

Київський національний торговельно-економічний університет
Кафедра товарознавства та митної справи

ВИПУСКНА КВАЛІФІКАЦІЙНА РОБОТА
на тему:

“Ідентифікаційна експертиза та митний контроль фарб друкарських”

Студентки 2 курсу, 11м групи,
спеціальності 076 «Підприємництво,
торгівля та біржова діяльність»
спеціалізації «Митна справа»

Семерей Іванна
Миколаївна

Науковий керівник
д-р техн. наук, професор

Мокроусова Олена
Романівна

Науковий консультант
канд. хім. наук, доцент

Калуга Ніна
Василівна

Гарант освітньої програми
д-р техн. наук, професор

Мережко Ніна
Василівна

Київ 2019

АНОТАЦІЯ

Семерей І. М. Ідентифікаційна експертиза та митний контроль фарб друкарських

Проведено аналіз вітчизняного ринку фарб друкарських, визначено основні критерії, методи та особливості проведення ідентифікаційної експертизи, а також проаналізовано порядок їх митного контролю та оформлення. Запропоновано шляхи запобігання ухиленню від сплати митних платежів при імпорті фарб друкарських шляхом посиленого контролю при перевірці коду УКТЗЕД та опису товару. Визначено митну вартість та нараховано митні платежі, а також надано пропозиції щодо забезпечення сплати митних платежів в повному обсязі.

Ключові слова: фарби друкарські, ідентифікаційна експертиза, товарознавча характеристика, митна вартість, митні платежі, митний контроль, митне оформлення, УКТЗЕД.

SUMMARY

Semerei I. M. Identification expertise and customs control of printing inks

The analysis of the domestic market of printing inks is carried out, the basic criteria, methods and features of carrying out of identification examination are determined, as well as the order of their customs control and registration is analyzed. Ways to prevent evasion of customs duties on import of printing inks by means of enhanced control during verification of the UCGFTA and the description of the goods are offered. Customs value was determined and customs duties were charged on the import of printing inks, and proposals were made to ensure full payment of customs duties.

Keywords: printing inks, identification expertise, commodity characteristics, customs value, customs duties, customs control, customs registration of printing inks, UCGFTA.

ПЕРЕЛІК УМОВНИХ ПОЗНАЧЕНЬ

УКТЕЗЕД - Українська класифікація товарів зовнішньоекономічної діяльності;

ВКР – випускна кваліфікаційна робота;

ВР – Верховна Рада;

КМУ – Кабінет Міністрів України;

ЄАВТ – Європейська асоціація вільної торгівлі;

ЄС – Європейський Союз;

ПЕ – поліетилен;

ПП – поліпропілен;

ПА – поліамід;

ПВХ – полівінілхлорид;

УФ – ультрафіолетове випромінювання;

НВТ «ППП» - Науково-виробниче товариство “Поліграфічні плівки та послуги”;

ТМ – торгова марка;

ДСТУ – Державний стандарт України;

МД – митна декларація;

ДФСУ – Державна фіскальна служба України;

ВМО – Всесвітня митна організація;

МВ – митна вартість;

ТОВ – товариство з обмеженою відповідальністю;

ПДВ – податок на додану вартість;

АСМО – автоматизована система митного оформлення;

ПМО – підрозділ митного оформлення;

САІС - єдина автоматизована інформаційна система

ЗМІСТ

ВСТУП.....	5
РОЗДІЛ 1. Теоретичні засади ідентифікаційної експертизи та митного контролю фарб друкарських.....	8
1.1 Стан і динаміка ринку фарб друкарських в Україні.....	8
1.2 Нормативно-правове регулювання ідентифікаційної експертизи та митного контролю фарб друкарських.....	11
РОЗДІЛ 2. Аналіз асортименту та ідентифікаційна експертиза фарб друкарських.....	16
2.1 Організація, об'єкти та методи дослідження.....	16
2.2 Товарознавча характеристика асортименту фарб друкарських.....	23
2.3 Ідентифікаційна експертиза фарб друкарських та оформлення її результатів.....	28
РОЗДІЛ 3. Аналіз митного контролю та митного оформлення фарб друкарських при імпорті.....	32
3.1 Визначення коду фарб друкарських згідно з УКТЗЕД та товарів групи «ризик».....	32
3.2 Визначення митної вартості та оподаткування фарб друкарських при імпорті.....	36
3.3 Аналіз митного контролю та митного оформлення імпорту фарб друкарських.....	43
ВИСНОВКИ ТА ПРОПОЗИЦІЇ.....	49
СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ.....	52
ДОДАТКИ.....	59

ВСТУП

Актуальність теми. Сучасне життя неможливо уявити без друкарства, адже воно охоплює всі сфери людської життєдіяльності. Поліграфія на сьогоднішній день дуже розвинена галузь, тому що продукція, яка нині користується попитом, — це переважно пакування та реклама у вигляді плакатів, листівок, закладок, календарів, наклейок та велика кількість іншої друкованої продукції. Оскільки розвиток поліграфічної галузі зазнає впливу технічного прогресу, то це сприяє інтенсифікації виробництва друкованої продукції.

Фарба для друку — спеціальний пігментний матеріал, який використовується для створення малюнка, надпису на різних матеріалах. На ринку подано широкий асортимент друкарських фарб з різними технологічними параметрами, необхідними для виготовлення поліграфічної продукції. Проте сучасна друкарська фарба повинна володіти цілим комплексом властивостей, які потрібно вмістити в одній фарбі, це зокрема міцність до стирання, висока швидкість закріплення на папері, висока в'язкість і низька липкість, відсутність відмарювання у стосі, стабільність фарби у друкарській машині. Сукупність цих властивостей і становить друкарські властивості фарб. Вони визначають поведінку фарби в процесі друкування та отримання високоякісного відбитка. Саме тому розвиток поліграфічного виробництва зумовлює пошук нових методів і засобів удосконалення складників друкарських фарб, розробку універсальних цільових добавок, технологічного середовища тощо.

Отже, можна дійти висновку, що даний продукт є дуже поширеним і це призводить до зростання показників імпорту друкарських фарб в Україну. Тоді важливою умовою та основним завданням стає правильна ідентифікація їх при перетині кордону, щоб запобігти фальсифікаціям та ухиленню від сплати митних платежів. Митний контроль та митне оформлення, які

проводяться при перетині кордону України допоможуть запобігти вищезазначеним порушенням. Тому тема даної роботи є дуже актуальною та допомагає у вирішенні складних питань при імпорті фарб друкарських.

Метою даної роботи є аналіз митного контролю, особливостей проведення ідентифікаційної експертизи фарб друкарських при імпорті.

Для досягнення цієї мети в роботі поставлено наступні **завдання**:

- дослідити тенденції ринку фарб друкарських в Україні;
- дати аналіз нормативно-правової бази здійснення експертизи та митного оформлення фарб друкарських;
- надати товарознавчу характеристику асортименту фарб друкарських, що переміщуються через митний кордон України;
- визначити критерії та методи ідентифікації експертизи фарб друкарських;
- провести ідентифікаційну експертизу фарб друкарських та оформити її результати;
- проаналізувати особливості класифікації та визначити код фарб друкарських згідно з УКТЗЕД;
- визначити митну вартість та нарахувати митні платежі при імпорті фарб друкарських;
- проаналізувати особливості митного контролю фарб друкарських в режимі імпорту.

Об'єкт дослідження - фарби друкарські, що переміщуються через митний кордон України в режимі імпорту.

Предмет дослідження – критерії, методи та особливості проведення ідентифікаційної експертизи фарб друкарських, а також порядок їх митного контролю та оформлення.

У роботі були використані такі **методи дослідження**: загальнонаукові методи теоретичного узагальнення (аналізу, синтезу) і специфічні методи товарознавчих досліджень (органолептичні, вимірювальні та розрахункові).

Новизна отриманих результатів: обґрунтовано вибір критеріїв та

методів ідентифікаційної експертизи фарб друкарських при митному контролі.

Практична цінність роботи полягає в тому, що запропоновані критерії і методи ідентифікаційної експертизи можуть бути використанні при митному контролі та митному оформленні фарб друкарських.

Апробація результатів дослідження: за результатами проведених досліджень опубліковано статтю «Ідентифікаційна експертиза фарб друкарських» у збірнику студентських статей (Експертиза товарів в митних цілях: зб.наук. ст. студ. заоч. форми навч. – К.: Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2019. – с. 52-58).

Структура та обсяги випускної кваліфікаційної роботи. Випускна кваліфікаційна робота складається зі вступу, трьох розділів, висновків і пропозицій, списку використаних джерел і додатків.

Зміст роботи викладено на 58 сторінках друкованого тексту, з яких основний текст складає 47 сторінок. Випускна кваліфікаційна робота містить 11 таблиць і 4 рисунки. Список використаних джерел становить 55 найменувань на 7 сторінках.

РОЗДІЛ 1

ТЕОРЕТИЧНІ ЗАСАДИ ІДЕНТИФІКАЦІЙНОЇ ЕКСПЕРТИЗИ ТА МИТНОГО КОНТРОЛЮ ФАРБ ДРУКАРСЬКИХ

1.1. Стан і динаміка ринку фарб друкарських в Україні

Фарби друкарські є поширеним товаром зовнішньої торгівлі, оскільки використовуються для друку в кожній країні. Тому проведемо аналіз експорту та імпорту друкарських фарб в Україні. Для цього проаналізуємо показники експортно-імпортних операцій для товарної позиції УКТЗЕД 3215 «Фарба друкарська, чорнило та туш для писання, малювання або креслення та інші чорнило і туш, концентровані або неконцентровані, у твердому стані або ні: - фарба друкарська» (рис. 1.1) [50].

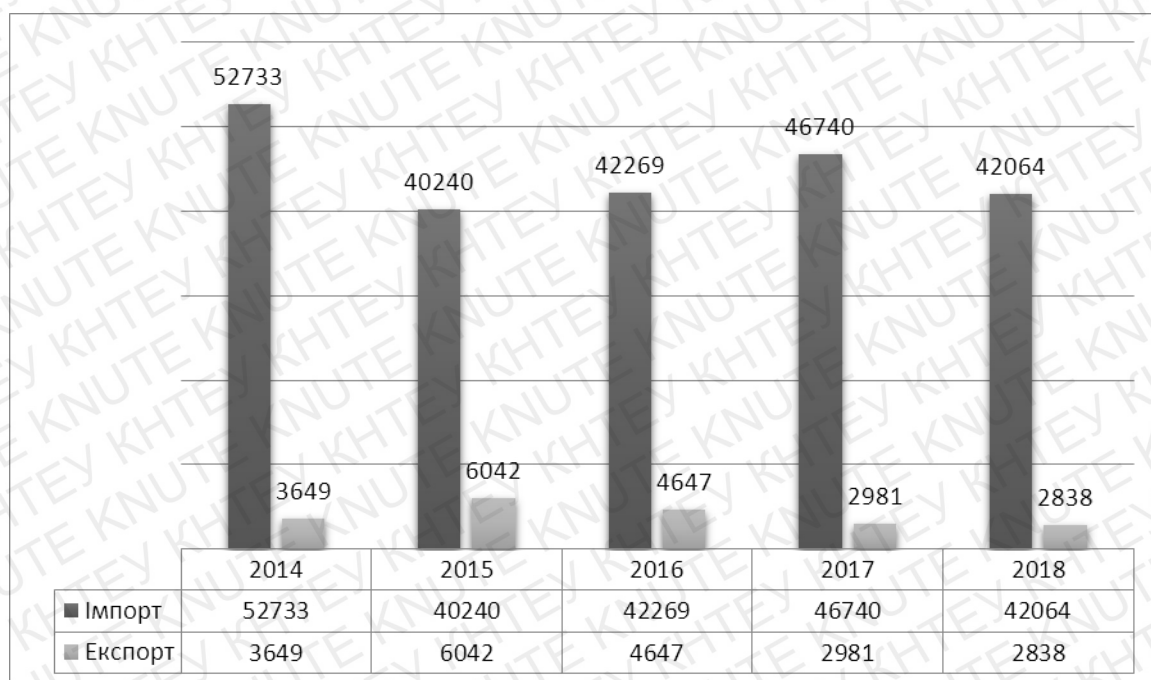


Рис. 1.1. Експорт та імпорт фарб друкарських за 2014-2018 рр., тис. дол.

На рис. 1.1 можна побачити, що імпорт фарб друкарських в Україну переважає над експортом цього товару. У 2014 році спостерігається найбільший показник імпорту фарб друкарських в Україну, порівняно з 2015-

2018 рр. Найбільше експортувалось фарб друкарських у 2015 році, в цей же період спостерігається найменша різниця між імпортом та експортом, імпорт переважає у 6,7 разів. Найбільша різниця між імпортом та експортом була у 2017 році, імпорт переважав у 15,7 разів. Також аналізуючи дані митної статистики, можна побачити, що у 2017-2018 рр. значно зменшився експорт даної продукції, що є негативною рисою для вітчизняної торгівлі.

Вищезазначені дані можна пояснити тим, що сировина, що використовується для виробництва українських фарб імпортується, відповідно подекуди фарби вітчизняних виробників коштують дорожче від імпортних, що призводить до їхньої низької конкурентоспроможності. Високі ціни на сировину, велика кількість конкуруючих підприємств, невисока рентабельність продукції — ці та інші аспекти є перешкодою на шляху до стабільності в умовах українського ринку. Тому вітчизняні виробники докладають максимум зусиль для утримання своїх позицій на ринку та протидії закордонним конкурентам, оскільки більшість українських замовників віддають перевагу імпортним фарбам. На жаль, в Україні не створено сприятливих умов для виробництва вітчизняних друкарських фарб, переважна більшість розробок належить закордонним компаніям, а українських виробників надзвичайно мало [16].

Отже, велика частка фарб імпортується, а постачальники займаються розповсюдженням фарб на вітчизняному ринку і презентують тренди, що формуються за кордоном.

Доцільно також провести аналіз зовнішньої торгівлі України із зазначенням основних країн – контрагентів. Основні країни-експортери фарб друкарських в Україну та їх частку на українському ринку можна розглянути на рис. 1.2 [15].

Результати, що представлені на рис. 1.2, вказують, що в 2014-2018 рр. основними країнами, які експортували фарби друкарські в Україну є Німеччина, Швейцарія, Італія та Польща. Швейцарія лідирує у 2015-2017 рр., тоді як Німеччина у 2014 та 2018 роках. Отже, експорт фарб друкарських з

цих країн в Україну займає велику частку та відіграє велику роль на українському ринку друкарських фарб.

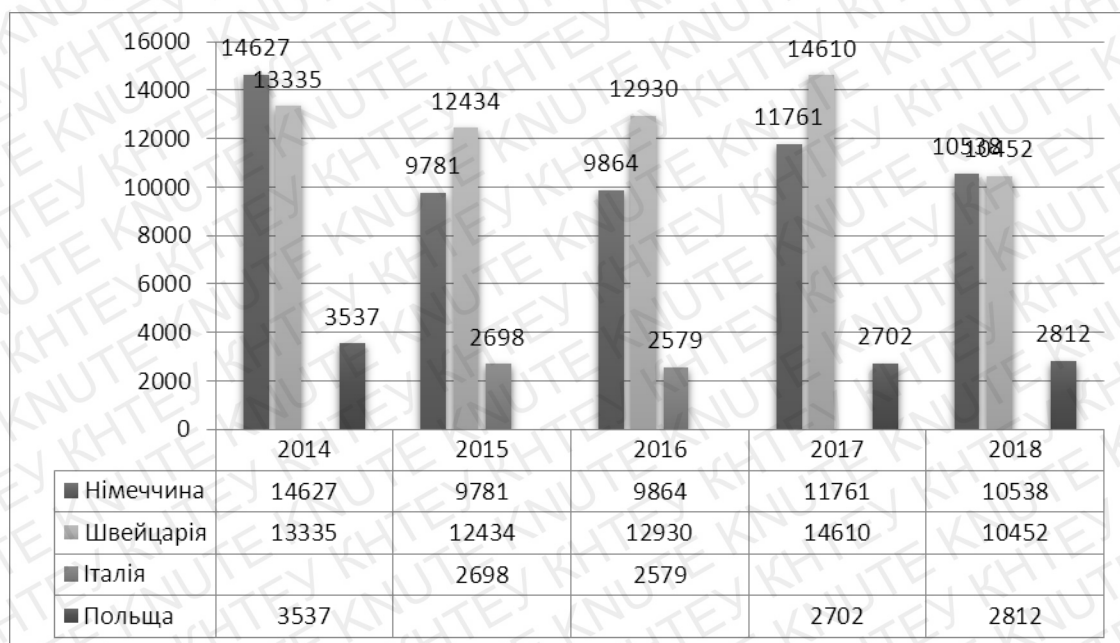


Рис. 1.2. Країни-експортери фарб друкарських за 2014-2018 рр., тис. дол.

Країни-імпортери фарб друкарських з України зображено на рис. 1.3 [15].

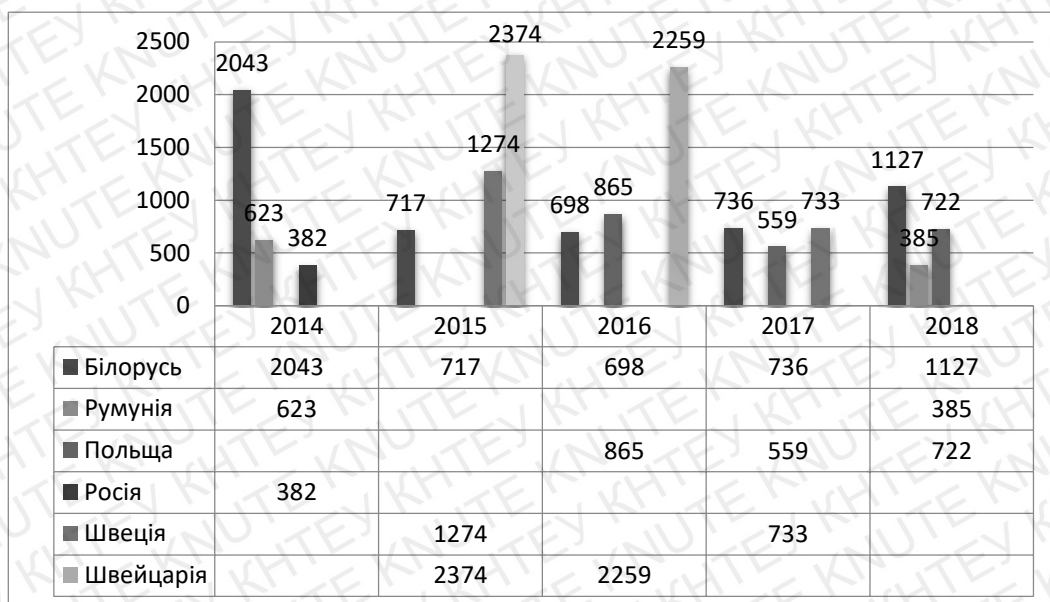


Рис. 1.3. Країни-імпортери фарб друкарських за 2014-2018 рр., тис. дол.

Результати, що представлені на рис. 1.3, свідчать, що у 2014-2018 рр. Україна найбільше експортувала фарбу друкарську до Білорусі, Швейцарії,

Швеції, Польщі, Румунії та Росії. У 2014, 2017 та 2018 роках найбільше експортувалось до Білорусі. У 2015 та 2016 роках найбільше експортувалось фарб друкарських з України до Швейцарії.

Отже, провівши аналіз стану і динаміки ринку фарб друкарських в Україні, бачимо, що імпорт фарб друкарських в Україну переважає над експортом цього товару через те, що в Україні не створено сприятливих умов для виробництва вітчизняних друкарських фарб, переважна більшість розробок належить закордонним компаніям, а українських виробників надзвичайно мало.

1.2. Нормативно-правове регулювання ідентифікаційної експертизи та митного контролю фарб друкарських

Будь-який контроль що здійснюється з боку держави спирається на певні нормативні акти, тому що це забезпечує чіткий порядок його виконання і окреслює права та обов'язки всіх сторін, що беруть у ньому участь. З цією метою було проведено аналіз нормативно-правового регулювання ідентифікаційної експертизи та митного контролю фарб друкарських.

Згідно із ст. 318 Митного кодексу України [22] митному контролю підлягають усі товари, транспортні засоби комерційного призначення, які переміщуються через митний кордон України, отже при імпорті фарб друкарських обов'язковою умовою є проведення їх митного контролю на митниці. Це передбачає виконання органами доходів і зборів мінімуму митних формальностей, необхідних для забезпечення додержання законодавства України з питань державної митної справи [22].

Товари, транспортні засоби комерційного призначення перебувають під митним контролем з моменту його початку і до закінчення згідно із заявленим митним режимом.

У разі ввезення на митну територію України товарів митний контроль:

- розпочинається з моменту перетинання ними митного кордону України:

- закінчується - після закінчення митного оформлення товарів.

Граничний строк перебування фарб друкарських під митним контролем до моменту поміщення їх у відповідний митний режим не може перевищувати 180 календарних днів [22].

Товари, що переміщуються через митний кордон України, разом з їх упаковкою та маркуванням, транспортні засоби комерційного призначення, якими вони переміщуються через митний кордон України, пред'являються у незмінному стані для митного контролю, а документи на ці товари, транспортні засоби подаються органам доходів і зборів у пунктах пропуску через державний кордон України та в інших місцях на митній території України, встановлених органами доходів і зборів для здійснення митного контролю та митного оформлення, не пізніше ніж через три години після прибуття зазначених товарів у пункт пропуску через державний кордон України або інше визначене органами доходів і зборів місце.

Декларант, уповноважена ним особа або перевізник залежно від виду транспорту, яким здійснюється перевезення товарів, надають органу доходів і зборів в паперовій або електронній формі документи та відомості, необхідні для здійснення митного контролю [22].

Митний контроль товарів, зокрема фарб друкарських у пунктах пропуску через державний кордон України здійснюється відповідно до типових технологічних схем митного контролю, що затверджуються Кабінетом Міністрів України з використанням єдиної автоматизованої інформаційної системи органів доходів і зборів України [22]. Оскільки друкарські фарби ввозяться в Україну з Іспанії автомобільним транспортом, то у пункті пропуску посадові особи Волинської митниці ДФС при здійсненні митного контролю керуються вимогами Типової технологічної

схеми здійснення митного контролю автомобільних транспортних засобів перевізників і товарів, що переміщуються ними, у пунктах пропуску через державний кордон, затвердженої постановою Кабінету Міністрів України від 21.05.2012 № 451 [25].

Форми та обсяги контролю, достатнього для забезпечення додержання законодавства з питань державної митної справи та міжнародних договорів України при митному оформленні, обираються митницями на підставі результатів застосування системи управління ризиками. Не допускаються визначення форм та обсягів митного контролю іншими органами державної влади, а також участь їх посадових осіб у здійсненні митного контролю.

На вимогу власника товарів, щодо яких визначено форму та обсяг митного контролю, або уповноваженої ним особи органи доходів і зборів зобов'язані письмово повідомити про це протягом години.

При проведенні митного контролю та митного оформлення фарб друкарських застосовуються наступні дії, підставою яких є відповідні нормативно-правові акти [48].

Головним документом при митному контролі та оформленні друкарських фарб, які переміщуються через митний кордон України, є митна декларація (МД). Загальний порядок заповнення МД визначений у наказі Міністерства фінансів України від 30.05.2012 № 651 «Про затвердження Порядку заповнення митних декларацій на бланку єдиного адміністративного документа» [40].

Розглядаючи нормативно-правову базу митного оформлення товарів, що переміщуються через митний кордон України, необхідно зазначити, що наказ Міністерства фінансів України від 31.05.2012 № 657 «Про виконання митних формальностей відповідно до заявленого митного режиму» [35] визначає порядок виконання посадовою особою митного органу митних формальностей при здійсненні митного оформлення товарів, поміщених у

митні режими, передбачені Митним кодексом України, та під час перебування товарів у відповідному митному режимі [22].

Нарахування ввізного мита для фарб друкарських відбувається згідно Закону України ВР № 584-VII від 19.09.2013 «Про Митний тариф України» [46].

Зменшення ставок ввізного мита для фарб друкарських, що ввозяться в Україну та походять з країн ЄС, відбувається згідно Міждержавної угоди від 27.06.2014 «Угода про асоціацію між Україною, з однієї сторони, та Європейським Союзом, Європейським співтовариством з атомної енергії і їхніми державами-членами, з іншої сторони» [52] та Листа ДФСУ № 21/99-99-25-02-02-18 від 06.01.2016 «Про графіки зниження ввізних мит України» [32]. Зменшення ставок ввізного мита для фарб друкарських з держав ЄАВТ відбувається згідно Міждержавної угоди від 24.06.2010 «Угода про вільну торгівлю між Україною та державами ЄАВТ» [53].

Податок на додану вартість - непрямий податок, який нараховується та сплачується відповідно до Кодексу ВР № 2755-VI від 02.12.2010 «Податковий кодекс України» [28].

При перевезенні фарб друкарських автомобільним транспортом справляється єдиний збір в пункті пропуску згідно Закону України ВР № 1212-XIV від 04.11.1999 «Про єдиний збір, який справляється у пунктах пропуску (пунктах контролю) через державний кордон України» [33] та Постанови КМУ № 1569 від 24.10.2002 «Про затвердження Порядку справляння єдиного збору у пунктах пропуску через державний кордон» [43].

Особливості класифікації друкарських фарб, що містять безбарвні неорганічні пігменти здійснюється на підставі Листа Міндоходів № 6983/7/99-99-24-02-03-17 від 26.03.2014 «Про впровадження методичних рекомендацій щодо класифікації окремих товарів згідно з вимогами УКТЗЕД» [31].

У разі, якщо відповідним нормативно-правовим актом встановлено потребу проводити лабораторну перевірку, відбір проб й зразків товарів для

проведення лабораторних досліджень (аналізу, експертизи) здійснюється у межах, установлених нормативами відбору проб та зразків згідно Наказу Мінфіну № 1058 від 02.12.2016 «Про затвердження Порядку взаємодії структурних підрозділів та територіальних органів ДФСУ із Спеціалізованою лабораторією з питань експертизи та досліджень ДФС під час проведення досліджень» [38].

При проведенні ідентифікаційної експертизи фарб друкарських застосовуються методики та виконуються вимоги, наведені в наступних документах:

- ДСТУ ГОСТ 9980.4:2006 Матеріали лакофарбові. Маркування [13];
- ДСТУ 3003:2006: Технологія поліграфічних процесів: Терміни та визначення понять [7];
- ДСТУ ISO 2834-1:2009 Поліграфія. Готування в лабораторних умовах відбитків для випробування. Частина 1. Пастоподібні фарби [10];
- ДСТУ ISO 4624:2019 (ISO 4624:2016, IDT) Фарби та лаки. Визначення адгезії методом відриву [12];
- ДСТУ ISO 3248:2019 (ISO 3248:2016, IDT) Фарби та лаки. Визначення впливу тепла [11];
- ДСТУ ISO 17132:2015 Фарби та лаки. Випробування на Т-подібний згин [9];
- ДСТУ ISO 15528:2015 Фарби, лаки та сировина для фарб і лаків. Відбирання проб [8];

Отже, вище зазначена нормативно-правова база є передумовою для митного контролю та проведення ідентифікаційної експертизи фарб друкарських та є обов'язковою для виконання обох сторін при імпорті фарб друкарських.

РОЗДІЛ 2

АНАЛІЗ АСОРТИМЕНТУ ТА ІДЕНТИФІКАЦІЙНА ЕКСПЕРТИЗА ФАРБ ДРУКАРСЬКИХ

2.1 Організація, об'єкти та методи дослідження

Об'єктами випускної кваліфікаційної роботи є фарби для офсетного друку, які користуються попитом на українському ринку. Офсетний друк — це дуже поширений вид виробництва друкованої продукції. Ним можна виготовляти:

- акцидентну продукцію (бірки, бланки для нагородження, буклети, візитки, листівки, меню та сети, плакати, флаєри, генгери);
- різну споживчу продукцію (блокноти, паперові пакети, воблери, конверти, наліпки, папки, стікери та блоки для записів, цінники, шелфтокери),
- рекламно-комерційну поліграфію (календарі, поштівки), багатосторінкову продукцію (брошури, журнали, каталоги, книги),
- опакування та навіть пластикові картки, із застосуванням офсетного друку без зволоження (т. зв. «сухий» офсет) [23].

Зважаючи на популярність та затребуваність даного виду друку, відповідна фарба для друку повинна відповідати всім вимогам та стандартам, які вимагає офсетний друк.

Основними складовими фарб друкарських є барвники (пігменти), зв'язувальні речовини, домішки та розчинники.

У ролі барвників у фарбах використовують, як правило, пігменти. Вони присутні у фарбі у вигляді тонкодисперсної структури. Для виготовлення пігментів застосовують неорганічні сполуки: діоксидтитану як білий пігмент або сажу — як чорний. Для здобуття спеціальних ефектів у фарбу додають металічні або перламутрові пігменти. При виготовленні кольорових фарб використовують органічні пігменти.

Для зв'язування пігментів у структурі фарби, а також для її перенесення і фіксації фарба має містити зв'язувальні речовини. Вони значною мірою впливають на властивості висохлої фарбової плівки. Як зв'язувальна речовина у фарбах для друку використовують: нітроцелюлозу, продукти полімеризації смоли, поліефірні та поліуретанові смоли тощо. У чистому вигляді зв'язувальні речовини досить різноманітні за властивостями і консистенцією. Можна застосовувати тверді, крихкі або м'які, клейкі субстанції. Для надання фарбам особливих властивостей зв'язувальні речовини комбінують з іншими продуктами.

Не меншою мірою, ніж вибір зв'язувальної речовини, впливає на властивості фарб використання домішок. Тут можна назвати віск, пластифікатори, речовини, що надають матовість та глянець, зволожувальні засоби тощо.

Для здобуття гомогенної, легкої в роботі друкарської фарби з низькою в'язкістю і однорідним розподілом пігменту як один із компонентів виступає розчинник. Функцію останнього можуть виконувати або органічні розчинники, або, якщо йдеться про задруковування таких гігроскопічних матеріалів, як папір і картон, — вода, застосування якої останнім часом зростає. У виробництві пакування використовуються переважно етанол (спирт) або етилацетат. Призначення розчинників — не тільки в розчиненні зв'язувальних речовин і досягненні потрібної в'язкості, а й в регулюванні швидкості висихання фарби завдяки зміні їх дозування. Залежно від характеру зображення, швидкості друку, температури та інших обставин швидкість висихання фарби потрібно або підвищувати, або знижувати. Використання для друкування водорозчинних фарб забезпечує міцність закріплення зображення, незначне просвічування, відсутність фарбового туману та шкідливої дії на довкілля [55].

Отже, всі вище перераховані показники відповідають за ті чи інші друкарсько-технічні властивості фарб, тобто для того щоб ідентифікувати приналежність імпортованої фарби до фарб друкарських потрібно перевірити

відповідність їх друкарсько-технічних властивостей вимогам стандартів та товаросупровідній документації. Якщо ці властивості будуть підтверджені внаслідок проведення ідентифікаційної експертизи, то це означає, що у фарбі присутні ті складники, які властиві для фарб друкарських і їх можна буде віднести до товарної позиції 3215 згідно УКТЗЕД.

Зразки фарб для офсетного друку та інформація про них подано в табл.

2.1.

Таблиця 2.1

Зразки фарб для ідентифікаційної експертизи

Показники	Фарба Fast print, TM «MARTINEZ AYALA»	Фарба MetalStar (Gold), TM «ECKART»	Фарба Daimetal, TM «SUN CHEMICAL»
Країна-вироник	Німеччина	Іспанія	Німеччина
Призначення	Офсетний аркушевий друк на папері і картоні, наприклад, етикетка і упаковка.	Офсетний аркушевий друк на папері і картоні.	Офсетний друк на папері і картоні, акцидентний друк, періодика, упаковка, етикеточний друк.
Властивості, заявлені виробником	Високий ступінь глянцю; термостійкість (max 180° C); дуже висока стійкість до стирання; водостійкість; низька здатність до утримання спирту.	Високий ступінь глянцю; висока насиченість фарб; термостійкість (80 ° C); низька здатність до утримання спирту; середня стійкість до стирання; низька стійкість до лакового покриття; низька стійкість до стирання.	Дуже висока стійкість до стирання; дуже висока ступінь глянцю; термостійкість: 180° C; висихання за рахунок всмоктування і полімеризації; дуже швидко всмоктується; дуже гарна поведінка в стопі.

В ході проведення ідентифікаційної експертизи імпортованих фарб буде встановлено приналежність товару фарб, що призначені для друку, а також відповідності товару встановленим якісним характеристикам і технічному опису.

При проведенні ідентифікаційної експертизи фарб друкарських ми визначали:

- До якого класу або групи однорідних товарів відноситься даний товар.
- Найменування і приналежність товару до тих товарів, ввезення яких обмежене.
- Відповідність товару якісним характеристикам і технічному опису [51].

До засобів ідентифікації фарб друкарських відносяться нормативні документи, які регламентують показники якості, що можуть бути використані для цілей ідентифікації, а також технічні документи, у тому числі товаросупровідні (сертифікати якості, паспорти якості). Одним із засобів ідентифікації продукції є маркування.

Критерій ідентифікації – характеристика товару, що дозволяє ототожнювати найменування конкретного товару з найменуванням, зазначеним на маркуванні і/або в нормативних, товаросупровідних документах, а також з вимогами, встановленими нормативною документацією.

Показник ідентифікації – характеристика конкретного товару, вимоги до якої встановлено в нормативних або технічних документах, придатна для порівняння і вирішення питання про тотожність.

Основні критерії, засоби та методи, які пропонуються для ідентифікації фарб друкарських, наведено в табл. 2.2. Критерії ідентифікації розділено на 3 групи, такі як: маркування, органолептичні показники, друкарсько-технічні властивості.

Таблиця 2.2

Критерії, засоби та методи ідентифікації фарб друкарських

Критерії	Засоби	Методи
Маркування		
Фірма-виробник, торгова марка	Упаковка; етикетка; товаросупроводжувальна інформація; Закон України «Про захист прав споживачів» [14]; ДСТУ ГОСТ 9980.4:2006 Матеріали лакофарбові. Маркування.[13]; зовнішньоекономічний договір-контракт [Додаток Г]	Аналітичний
Маса нетто	Упаковка; етикетка; товаросупроводжувальна інформація	Аналітичний
Дата виробництва	Упаковка; етикетка; товаросупроводжувальна інформація	Аналітичний
Термін зберігання	Упаковка; етикетка; товаросупроводжувальна інформація	Аналітичний
Країна походження	Договір-контракт, митна декларація, технічна документація, висновки-експертизи відповідних органів	Аналітичний
Призначення	Етикетка; ДСТУ 3003:2006: Технологія поліграфічних процесів: Терміни та визначення понять [7]	Аналітичний
Органолептичні показники		
Зовнішній вигляд	Товар, упаковка, ДСТУ 3003:2006: Технологія поліграфічних процесів: Терміни та визначення понять [7]	Органолептичний
Колір	Товар, упаковка, ДСТУ 3003:2006: Технологія поліграфічних процесів: Терміни та визначення понять [7]	Органолептичний
Друкарсько-технічні властивості		
Термостійкість	ДСТУ ISO 3248:2019 (ISO 3248:2016, IDT) Фарби та лаки. Визначення впливу тепла [11]	Лабораторний
Покривність	ДСТУ ISO 6504-3:2015 Фарби та лаки. Визначення покривності[12]	Лабораторний
Ступінь перетирання	ДСТУ ISO 1524:2015 Фарби, лаки та поліграфічні процеси. Визначення ступеня перетирання[9]	Лабораторний

З табл. 2.2 видно, що основними критеріями ідентифікації фарб друкарських є маркування, органолептичні показники та друкарсько-технічні властивості.

В ході проведення ідентифікаційної експертизи фарб друкарських важливо дослідити ті характеристики товару, що найбільшою мірою впливають на якість фарб, а це зокрема друкарсько-технічні властивості фарб, показники яких зазначені в товаросупровідних документах. Отже, обов'язковою умовою при проведенні ідентифікаційної експертизи є порівняння отриманих результатів з даними, зазначеними в товаросупровідній документації. Сучасна друкарська фарба має володіти цілим комплексом властивостей, які важливо вмістити в одній фарбі: міцність до стирання, висока швидкість закріплення на папері, висока в'язкість і низька липкість, відсутність відмарювання у стосі, стабільність фарби у друкарській машині. Сукупність цих властивостей і становить друкарські властивості фарб. Вони визначають поведінку фарби в процесі друкування та отримання високоякісного відбитка.

Першим етапом проведення ідентифікаційної експертизи фарб друкарських було дослідження товаросупровідної документації та маркування на зразках. Це дає можливість встановити, як заявив про свій товар виробник. Дослідивши зовнішній вигляд зразків, проаналізувавши інформацію на етикетках та супровідній документації, передбачено проведення лабораторних досліджень з метою ідентифікації відповідності заявлених даних дійсним показникам та властивостям зразків фарби друкарської. При проведенні ідентифікаційної експертизи фарб друкарських важливо дотримуватись стандартів, які чітко регулюють вимоги та методи дослідження різних показників фарб друкарських. В ході проведення експертизи було взято до уваги наступні стандарти:

- ДСТУ ГОСТ 9980.4:2006 Матеріали лакофарбові. Маркування [13];
- ДСТУ 3003:2006: Технологія поліграфічних процесів: Терміни та визначення понять [7];

- ДСТУ ISO 2834-1:2009 Поліграфія. Готування в лабораторних умовах відбитків для випробування. Частина 1. Пастоподібні фарби [10];
- ДСТУ ISO 15528:2015 Фарби, лаки та сировина для фарб і лаків. Відбирання проб [8];
- ДСТУ ISO 3248:2015 Фарби та лаки. Визначення впливу тепла [11].
- ДСТУ ISO 6504-3:2015 Фарби та лаки. Визначення покривності
- ДСТУ ISO 1524:2015 Фарби, лаки та поліграфічні процеси.

Визначення ступеня перетирання

Дослідження термостійкості фарб проводилось лабораторним методом відповідно до ДСТУ ISO 3248:2015 «Фарби та лаки. Визначення впливу тепла» [11]. Термостійкість фарб визначали за допомогою тесту «Crimp-Seal». Суть полягає у тому, що у термозварювальний пристрій встановлювали зразок і робочі затискачі та при заданій температурі й тиску витримували певний час, імітуючи реальний процес зварювання [1].

Дослідження покривності зразків фарб друкарських проводилося лабораторним методом відповідно до ДСТУ ISO 6504-3:2015 Фарби та лаки. Визначення покривності.

Дослідження ступеня перетирання зразків фарб друкарських проводилося лабораторним методом відповідно до ДСТУ ISO 1524:2015 Фарби, лаки та поліграфічні процеси. Визначення ступеня перетирання.

Оформлення результатів ідентифікаційної експертизи фарб друкарських в митних цілях здійснювали відповідно до порядку, визначеного розділом VI Порядку взаємодії структурних підрозділів та територіальних органів Державної фіскальної служби України із Спеціалізованою лабораторією з питань експертизи та досліджень ДФС під час проведення досліджень (аналізів, експертиз), затвердженого наказом Мінфіну від 02.12.2016 р. № 1058 [38].

Отже, нами було визначено особливості організації ідентифікаційної експертизи, підібрано зразки та методи досліджень, що дозволяють виконати завдання, поставлені у даній роботі.

2.2 Товарознавча характеристика асортименту фарб друкарських

На сьогоднішній день разом із стрімким технологічним прогресом розвивається швидкими темпами поліграфічна галузь. Саме тому сучасні виробники та продавці пропонують дуже широкий асортимент фарб друкарських. Вони відрізняються між собою за багатьма, серед яких можна виділити основні:

1) Щодо застосування:

- Фарби для флексографічного друку (рідкі, низковязкі, текучі; поставляються в концентрованій формі, що перешкоджає осіданню пігменту, а перед процесом друку розбавляються спеціальним розчинником до потрібної консистенції; основа фарби може бути спиртовою або водною);

- Фарба для офсетного друку (в'язка, з твердими пігментами і рідким барвником; до складу можуть входити і допоміжні компоненти);

- Фарба для трафаретного друку (розроблені для конкретного виду друку; різняться за своїми властивостями залежно від того, на машині якій швидкості будуть використані; найчастіше створюють товсту фарбувальну плівку; стійкі до вигорання, довговічні);

- Фарби для тампонного друку (офсетні або типографські з додаванням унікального сикативу; чіткі, забезпечують високу оптичну щільність; довго сохнуть);

- Фарби для глибокого друку (можуть відрізнятися за складом і призначенням; типи А, В, Р, W використовують у видавничій справі, а тип Х застосовується для створення відбитка на упаковці; включають до складу віск і синтетичні смоли; стійкі і довговічні);

- Фарби для струминного друку (використовуються як фарби для широкоформатного друку і застосовуються на автоматичних пристроях, керованих комп'ютерами; підходять практично для будь-яких матеріалів і поверхнею різного типу; частіше до складу входять не пігменти, а спеціальні барвники);

- Газетні фарби (повинні відповідати всмоктуючій здатності паперу і швидко сохнути; основа масляна, завдяки чому пігмент легко поглинається, не стирається з готового виробу);

- Фарби для печаток і штампів (спеціальні фарбувальні речовини, які максимально схожі на чорнило; використовуються для заправки штампів і печаток з метою створення ними відбитків) [6].

2. За особливостями складу:

- Пігментні фарби (базовий компонент — пігмент потрібного кольору, частка барвника);

- Фарби з барвниками (без пігментів, фарбувальні частинки менше 1 мкм за розміром);

- Тонери (змінюють відтінок фарби, маскують її; складаються з пігментів, барвників і смол; більшість відтінків — чорні);

- Магнітні фарби (використовуються для створення відбитків на банківських чеках, магнітних пристроях; до складу входить магнітна окис заліза, яка і виступає пігментом; процес виготовлення дуже трудомісткий і складний);

- Термохромні фарби (розчиняються або змінюють колір під впливом високих температур; використовуються для фіксації факту проходження продуктом термічної обробки);

- Водопроявні або невидимі фарби (проявляються на поверхні матеріалу тільки після зволоження; можуть бути різних кольорів; контури зображення часто друкують стійкою чорною фарбою; не придатні для офсетного друку);

- Прані фарби (для оптичних систем, друкованих плат, лотерейних квитків тощо; мають хорошу адгезію, але легко стираються при механічному впливі; містять в собі алюмінієвий порошок у вигляді фарбувального пігменту й сполучні на гумовій основі) [6].

На українському ринку представлений широкий асортимент друкарських фарб із різними технологічними властивостями, необхідними

для виготовлення поліграфічної продукції. Переважають пропозиції офсетних фарб, частка яких становить 56 %, частка ринку флексографічних фарб складає 20 %, трафаретним фарбам належить всього 10 %, фарбам глибокого та тамподруку — по 7 % (рис. 2.1). Досить важко знайти в Україні гібридні фарби, переважають здебільшого традиційні технології, які менш проблематичні, бо забезпечені науково-обґрунтованими рекомендаціями, які сприяють стабілізації технологічних режимів, економії матеріалів, підвищенню якісних характеристик продукції [16].

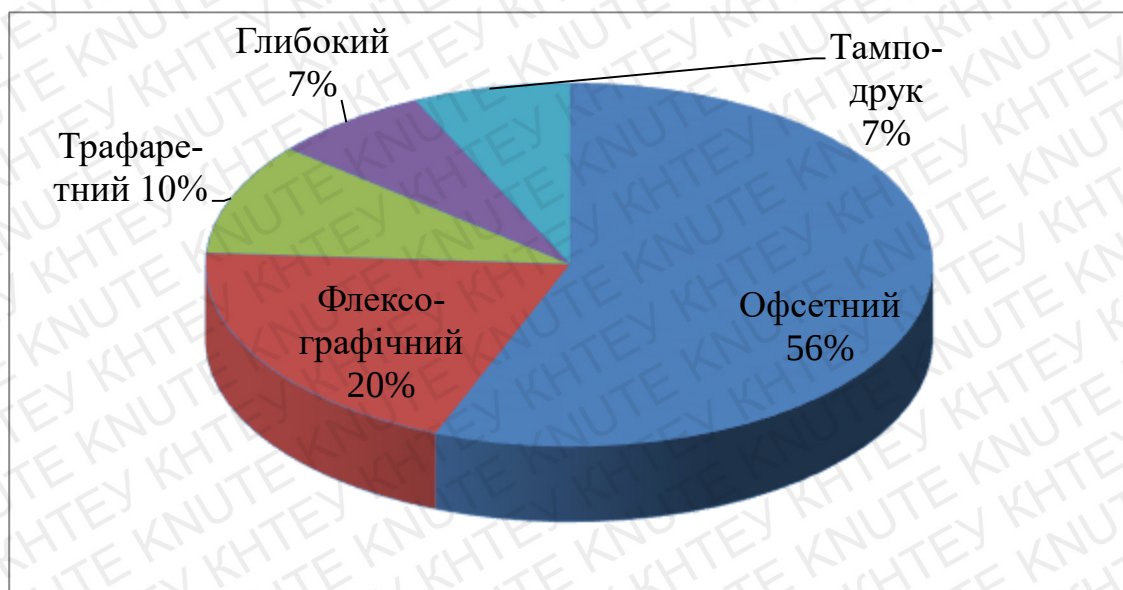


Рис. 2.1. Структура друкарських фарб в Україні за способом друкування, %

До трійки лідерів виробників аркушевих офсетних фарб, які завозяться в Україну, належать:

- Michael Huber (Німеччина), постачальниками яких в Україні є Michael Huber Ukraine, MacHOUSE;
- Siegwark (Франція, Швейцарія), постачальники — «Інк-Сервіс Плюс», НВТ «ППП», «Дуо»;
- Brancher (Франція) постачається компанією «Екотеп».

Також до України імпортуються:

- Фарби Sun Chemical для офсетного друку на пористих матеріалах компаніями «Тампомеханіка», «Поліграфімпорт», НВТ «ППП».
- Високопигментовані фарби Erple Druckfarben, призначені для друкування пакування для харчової продукції та тютюнових виробів, їх продажем займається «Колор Бізнес Солушнс».
- Фарби VanSon для пористих поверхонь пропонуються «Поліграфічними системами» та «ЯМ Інтернешнл Україна».
- Arets Graphics — компанією «Поліграфічні системи».
- Фарби виробництва Dong Yang Ink постачаються компанією MacHOUSE.
- Відмінно зарекомендували себе фарби серії Aronon–T. Це універсальні фарби з хорошим рівнем глянцю і високою швидкістю закріплення. Інша серія — CoMax (EU) — високоінтенсивні фарби з поліпшеними друкарськими властивостями. Вони забезпечують стабільний результат у широкому діапазоні друкарських умов на різному папері, включаючи арт-папір, матовий крейдований папір і картон. Цікава й серія Matt Ink — призначена для створення матового зображення, яке значно легше сприймається під час читання книг та журналів.
- Фарби для трафаретного друку виробництва Sun Chemical для задруковування різних за структурним складом поверхонь пропонуються компанією «Тампомеханіка», IPS distribution company.
- Трафаретні фарби для друкування на тканині та невсотувальній поверхні UNICO продає в Україні Компанія «Ітрако».
- IPS distribution company займається поставками фарб для цифрового друку.
- Високопигментовані фарби Budin Akarca призначені для друку на ПЕ, ПП, ПА, алюмінієвій фользі, ПВХ, стретч-плівках, папері та картоні. Основні переваги фарб Budin Akarca: висока пігментація, якість друку та ступінь глянцю, насиченість кольору, еластичність, стійкість до стирання, економічність [16].

Отже, провівши характеристику асортименту фарб друкарських, можна зробити висновок, що на українському ринку переважають іноземні виробники даного товару, найпоширенішими видами друку в Україні є офсетний та флексографічний, відповідно фарби саме для цих видів друкування є найбільш затребуваними.

2.3 Ідентифікаційна експертиза фарб друкарських та оформлення її результатів.

Визначальною класифікаційною ознакою фарб друкарських згідно з УКТЗЕД є те, що вони повинні бути пастами різної консистенції, які одержані змішуванням дрібно подрібненого чорного або кольорового пігменту із зв'язувальною речовиною. Під час виготовлення чорних фарб пігментом зазвичай служить сажа, для виготовлення кольорових друкарських фарб можуть застосовуватися органічні та неорганічні пігменти. Зв'язувальна речовина складається або з природних смол, або з синтетичних полімерів, диспергованих в оліях, маслах або розчинених у розчинниках, і містить незначну кількість добавок для надання бажаних функціональних властивостей [44].

Проведення процедури ідентифікації передбачає розробку та використання критеріїв, методів і засобів. Нами було запропоновано критерії ідентифікації фарб друкарських, що регламентовані різними нормативними документами та є визначальним для ідентифікації: органолептичні показники (зовнішній вигляд, консистенція), друкарсько-технічні властивості (термостійкість фарб, стійкість до зминання, адгезійна стійкість). Дослідивши друкарсько-технічні властивості імпортованих фарб, ми дізнаємося, чи відповідають вони стандартам та до якої групи фарб за призначенням вони відносяться.

Для проведення ідентифікаційної експертизи фарб друкарських, які згідно УКТЗЕД відносяться до товарної позиції 3215, було обрано наступну

процедуру: перевірка відповідності маркування, органолептичних та друкарсько-технічних показників. Це дає нам змогу упевнитися у достовірності віднесення товару до товарної позиції 3215 і у правильності наступного обкладання товарів митом та іншими платежами передбаченими законодавством України.

Оцінку маркування досліджуваних зразків фарби друкарської наведено у табл. 2.3.

Виходячи з результатів у табл. 2.3 можемо зробити висновок, що всі дані, які повинні бути вказані на маркуванні згідно ДСТУ ГОСТ 9980.4:2006 «Матеріали лакофарбові. Маркування» [13] наведені на пакуванні фарб друкарських усіх виробників.

Таблиця 2.3

Результати дослідження маркування зразків фарб друкарських

Інформація, вказана на маркуванні	Фарба Fast print, TM «MARTINEZ AYALA»	Фарба MetalStar (Gold), TM «ECKART»	Фарба Daimetal, TM «SUN CHEMICAL»
Назва товару	Фарба Fast Print Process	Фарба MetalStar (Gold)	Фарба Daimetal
Назва, адреса, виробника	«MARTINEZ AYALA» Polígono Industrial El Saladar, Calle la Higuera, 28, 30850 Totana, Murcia, Spain	«ECKART» Güntersthal 4, 91235 Hartenstein, Germany	«SUN CHEMICAL» An den Hirtenäckern 15, 63791 Karlstein am Main, Germany
Країна походження	Іспанія	Німеччина	Німеччина
Маса нетто	2,5 кг	1 кг	2,5 кг
Призначення	Офсетний друк	Офсетний друк	Офсетний друк
Дата виробництва	Грудень 2018	Травень 2019	Січень 2019
Термін зберігання	12 місяців з дати виготовлення	12 місяців з дати виготовлення	12 місяців з дати виготовлення

Наступним етапом ідентифікаційної експертизи фарб друкарських було дослідження зовнішнього вигляду та друкарсько-технічних властивостей. Зовнішній вигляд визначали органолептичним методом, в результаті було встановлено, що всі зразки є речовинами пастоподібної консистенції відповідного кольору, який відповідає, зазначеному на упаковці, тарою слугує вакуумна банка відповідного об'єму. Результати органолептичного дослідження подано в табл. 2.3.

При дослідженні термостійкості зразків, ми їх випробовували при даній температурі, яку заявив виробник. Відповідно для зразка №1 задана температура була 180°C (Додаток К), для зразка №2 - 80°C (Додаток Л), для зразка №3 – 180°C (Додаток М). В ході проведення дослідження, зокрема зразка №1 було виявлено, що даний зразок втратив свої первинні якості лише за температури 185°C. Також отримані результати показали, що всі досліджувані зразки фарб мають достатню термостійкість відповідно до свого призначення та відповідає інформації з товаросупровідної документації. Найвища термостійкість властива фарбі MetalStar (Gold) ТМ «ЕСКАРТ».

Провівши дослідження покривності зразків фарби було встановлено, що не всі досліджувані фарби мають високі показники покривності, проте всі відповідають заявленим даним. Зразок №1 та зразок №3 мають найкращі показники – 75 г/м², 80 г/м². Покривність зразка №2 – 60 г/м².

Також було проведено дослідження ступеня перетирання. Одержані результати засвідчують, що зразок №1 та №3 мають найвищі показники ступеня перетиру – 35 мкм та 40 мкм, а зразок №2 – 25 мкм.

Результати ідентифікаційної експертизи показано в табл. 2.4.

Оскільки зразок № 3 – це товар, який декларувався згідно з МД №UA205010/2019/00106 (Додаток А), то при його митному оформленні було здійснено відбір зразків для дослідження в Департаменті податкових та митних експертиз ДФС. За результатами дослідження складено висновок №323 (Додаток Ж).

Таблиця 2.4

**Результати проведення ідентифікаційної експертизи фарб
для офсетного друку**

Назва показника	Нормативний документ	Метод	Фарба Fast print, TM "MARTINE Z AYALA"	Фарба MetalStar (Gold), TM «ECKART»	Фарба Daimetal, TM «SUN CHEMICAL»
Органолептичні показники: зовнішній вигляд, колір	ДСТУ 3003:2006:	Органолептичний	Пастоподібна речовина у вакуумній банці 1 кг жовтого кольору	Пастоподібна речовина у вакуумній банці 1 кг золотистого кольору	Пастоподібна речовина у вакуумній банці 2,5 кг білого кольору
Термостійкість фарб, °C	ДСТУ ISO 3248:2015	Лабораторний	185 °C	80 °C	180° C
Покривність, г/м ²	ДСТУ ISO 6504-3:2015	Лабораторний	75	60	80
Ступінь перетирання, мкм	ДСТУ ISO 1524:2015	Лабораторний	35	25	40

Отже, для того, щоб ідентифікувати фарби для офсетного друку було досліджено ті друкарсько-технічні показники, які найбільш характерні для фарб, призначення яких – офсетний друк, зокрема: термостійкість фарб, покривність, ступінь перетиру. Саме ці показники є визначальними при виборі фарби для друку. Згідно нормативної документації фарби з такими властивостями відносяться до друкарських, маючи відповідні складники, які забезпечують вищезгадані властивості фарб.

Проаналізувавши проведені дослідження можна сказати, що представленні зразки фарб друкарських за всіма показниками відповідають вимогам чинних нормативних документів на даний товар та технічному

опису, що додається до товару (Додатки К, Л, М). Враховуючи отримані дані, можна стверджувати, що представленим зразкам можна присвоїти товарну позицію 3215, до якої, згідно з УКТЗЕД, належить фарба друкарська: чорна або кольорова. Таким чином, ідентифікаційна експертиза є дієвим інструментом для встановлення достовірності заявлених відомостей про товар при його митному контролі.

РОЗДІЛ 3

АНАЛІЗ МИТНОГО КОНТРОЛЮ ТА МИТНОГО ОФОРМЛЕННЯ

ФАРБ ДРУКАРСЬКИХ ПРИ ІМПОРТІ

3.1. Визначення коду фарб друкарських згідно з УКТЗЕД та товарів групи «ризик»

Класифікація товарів для цілей митного оформлення здійснюється згідно вимог УКТЗЕД, що є товарною номенклатурою Митного тарифу України і затверджена Законом України “Про Митний тариф України” від 19.09.2013 № 584-VII [46]. В УКТЗЕД класифікація товарів здійснюється за Основними правилами інтерпретації УКТЗЕД відповідно до визначальних для класифікації характеристик товару.

З метою забезпечення єдиного тлумачення і застосування УКТЗЕД в Україні запроваджено Пояснення до УКТЗЕД, побудовані на основі Пояснень до Гармонізованої системи опису та кодування товарів версії 2012 року і Пояснень до Комбінованої номенклатури Європейського Союзу, затверджені наказом ДФС України від 09.06.2015 № 401 “Про затвердження Пояснень до Української класифікації товарів зовнішньоекономічної діяльності”[44].

Згідно з УКТЗЕД фарби друкарські класифікуються у групі 32 «Екстракти дубильні або барвні; таніни та їх похідні, барвники, пігменти та інші фарбувальні матеріали, фарби і лаки; замазки та інші мастики; чорнило, туш», товарній позиції 3215 «Фарба друкарська, чорнило та туш для писання, малювання або креслення та інші чорнило і туш, концентровані або неконцентровані, у твердому стані або ні». У товарній позиції 3215 фарба друкарська класифікується залежно від кольору за кодами 3215 11 00 00 (чорна) та 3215 19 00 00 (інша) (табл. 3.1.). Чорнило або туш для писання або малювання, інші фарби, крім друкарських, класифікуються за кодом 3215 90 00 00 [44].

Згідно з пунктом «А» пояснень до товарної позиції 3215 друкарські фарби є пастами різної консистенції, які одержані змішуванням дрібно подрібненого чорного або кольорового пігменту із зв'язувальною речовиною. Під час виготовлення чорних фарб пігментом зазвичай служить сажа, для виготовлення кольорових друкарських фарб можуть застосовуватися органічні та неорганічні пігменти. Зв'язувальна речовина складається або з природних смол, або з синтетичних полімерів, диспергованих в оліях, маслах або розчинених у розчинниках, і містить незначну кількість добавок для надання бажаних функціональних властивостей.

Таблиця 3.1

Класифікація фарб друкарських згідно з УКТЗЕД

3215	Фарба друкарська, чорнило та туш для писання, малювання або креслення та інші чорнило і туш, концентровані або неконцентровані, у твердому стані або ні:
[3215 1]	- фарба друкарська:
3215 11 00 00	- - чорна
3215 19 00 00	- - інша
3215 90 00 00	- інші

Проте існують такі види друку (наприклад, флексографічний, струменевий), у яких використовуються рідкі фарби (чорнила). Рідкі друкарські фарби складаються з розчинника (вода або органічний розчинник), зв'язуючого (полімерні сполуки), пігментів або барвників, можуть містити функціональні модифікуючі добавки.

Також є рідкі фарби, що твердіють під дією УФ-опромінювання. Такі фарби не містять розчинників, складаються з мономерів, пігментів (барвників), функціональних добавок.

Згідно з Поясненнями до УКТЗЕД до інших фарб цієї товарної позиції відносяться:

- копіювальні та гектографічні фарби (звичайні фарби, згущувані гліцерином, цукром і ін.);
- чорнило для кулькових ручок;
- фарби для копіювальної техніки для просочення штемпельних подушок або стрічок друкарських машинок;
- маркерні фарби (наприклад, на основі нітрату срібла);
- металеві фарби (які являють собою дрібнодисперсні метали або сплави в суспензіях розчину камеді, наприклад, золоті, срібні чи бронзові фарби);
- готове симпатичне або невидиме чорнило (наприклад, на основі хлориду кобальту).

Ці продукти зазвичай бувають у вигляді рідин або паст, але вони також включаються до цієї товарної позиції в концентрованому чи твердому вигляді (тобто у вигляді порошків, таблеток, паличок і т.д.), якщо призначені для використання як фарби після простого розведення або диспергування.

Таким чином, рідкі друкарські фарби за консистенцією та хімічним складом не відповідають пункту «А» пояснень до товарної позиції 3215, що дає підстави для класифікації рідких друкарських фарб розглядати товарну підкатегорію 3215 90 00 00.

Державною фіскальною службою України було направлено запит до Всесвітньої митної організації щодо надання роз'яснень стосовно класифікації у товарній позиції 3215 рідких друкарських фарб.

У відповідь на запит ДФС надійшов лист від 03.03.2017 №17NL0046-АФ від Директорату тарифів та торгівлі ВМО [Додаток Е]. Відповідно до зазначеного листа Директорату опис друкарських фарб, наведений у пункті «А» пояснень до товарної позиції 3215, не відображає технологічну еволюцію друкарських фарб, які використовуються для друку на найсучасніших принтерах та друкарських пристроях. Директорат вважає, що фарби (чорнила), які спеціально розроблені та чітко призначені для друку, класифікуються у товарних підпозиціях 3215 11 або 3215 19 залежно від

кольору, навіть якщо їх фізичні властивості, хімічний склад не є точно такими, що описані у пункті «А» пояснень до товарної позиції 3215.

Отже, відповідно до МД №UA205010/2019/00106 (Додаток А) у графі 31 декларуються товари, які мають опис:

- Товар №1: фарба друкарська кольорова, що містить у своєму складі плавкоутворювач, органічні легкі розчинники, кольорові пігменти та інші добавки. Без захисних властивостей, для друку флексографічним методом на картоні. Таким чином, проаналізувавши опис товару, можна зробити висновок, що він відповідає коду 3215190000 згідно з УКТЗЕД.

- Товар №2: фарба друкарська чорна, без захисних властивостей, для друку флексографічним методом на картоні. Отже, даний опис товару відповідає коду 3215110000 згідно з УКТЗЕД.

При митному оформленні друкарських фарб ризик полягає у тому, що на товари за кодом згідно з УКТЗЕД 3215 11 00 00 та 3215 19 00 00 пільгова та повна ставка мита становить 0% від вартості відповідно до Закону України "Про Митний тариф України" [46], а на товар за кодом згідно з УКТЗЕД 3215 90 00 00 пільгова та повна ставка мита становить 5%.

Товари групи ризику – товари, які по відношенню до інших товарів, подібних за складом та функціями, мають значну різницю в ступені оподаткування та заходах нетарифного регулювання, що до них застосовуються, й щодо яких існує можливість декларування не за своїм найменуванням. Товари "групи ризику" та "групи прикриття" для фарб друкарських подано в табл. 3.2.

Таблиця 3.2

Товари "групи ризику" та "групи прикриття" для фарб друкарських

Індикатор ризику	Товари групи «ризик»		Товари групи «прикриття»	
	Код згідно з УКТЗЕД	Ставка ввізного мита, %	Код згідно з УКТЗЕД	Ставка ввізного мита, %
Код згідно з УКТЗЕД	3215 90 00 00	5 %	3215 11 00 00 3215 19 00 00	0 %

Отже, всі друкарські фарби відносяться до товарних підпозицій 3215 11 або 3215 19 залежно від кольору. Головною умовою для поміщення їх до цих товарних підпозицій є те, що вони розроблені та чітко призначені для друку, незважаючи на їх фізичні властивості та хімічний склад. На даному прикладі можна побачити недоліки в описі друкарських фарб в УКТЗЕД, оскільки не враховано технологічну еволюцію друкарських фарб та розвиток друкарської промисловості. Саме це збільшує ризик імпорту інших товарів, відмінних за своїми властивостями від друкарської фарби, тому важливим є проведення їх митного контролю для гарантування виконання митного законодавства.

3.2. Визначення митної вартості та оподаткування фарб друкарських при імпорті

Цілі використання відомостей про митну вартість товарів:

- 1) нарахування митних платежів;
- 2) застосування інших заходів державного регулювання зовнішньоекономічної діяльності України;
- 3) ведення митної статистики.

Згідно зі статтею 49 Митного кодексу України митною вартістю товарів, які переміщуються через митний кордон України, є вартість товарів, що використовується для митних цілей, яка базується на ціні, що фактично сплачена або підлягає сплаті за ці товари [22].

В нашому випадку ціна, що була фактично сплачена або підлягає сплаті, - це загальна сума всіх платежів, які повинні бути здійснені покупцем ТОВ «Сан Кемікал Україна Лімітед» оцінюваних товарів продавцю “Sun Chemical S. A.”.

Для підтвердження заявлених відомостей про митну вартість товарів декларант ТОВ «Еколь Логістікс» подав такі документи:

- 1) рахунок-фактура №6265001469 (Додаток В);
- 2) зовнішньоекономічний договір (контракт) №1/2018 (Додаток Г);

З) довідка про транспортні витрати №403-014 (Додаток Д).

Отже, митну вартість фарб друкарських, які імпортуються визначаємо основним способом, оскільки декларант надав усі необхідні документи, такі як інвойс №6265001469 (Додаток В) та зовнішньоекономічний договір №1/2018 (Додаток Г). Використані декларантом відомості є об'єктивними та підтверджуються документально.

Оскільки у даному випадку умовами поставки є EXW Gallarta згідно зовнішньоекономічного договору, то це свідчить про те, що продавець «Sun Chemical S. A.» здійснює відвантаження товару, коли він передає його в розпорядження покупця ТОВ «Сан Кемікал Україна Лімітед» в узгодженому раніше місці, тобто в місті Гальярта (Іспанія).

В нашому випадку товари куплені на умовах, відповідно до яких пункт поставки (призначення) розміщений поза митною територією України - EXW Gallarta, то до фактурної вартості додаються додаткові, не включені витрати з доставки товарів до моменту перетину митного кордону України. Перевізником було надано довідку про транспортні витрати №403-014 (Додаток Г), в якій вказано, що транспортні витрати на перевезення фарб друкарських «DAIMETAL» від м. Гальярта (Іспанія), згідно з автотранспортною накладною № 026323 від 04.03.2019, що були здійснені автомобілем (держ. номер АА6289МЕ, напівпричіп АА5561ХО), до пункту пропуску «Ягодин» на митному кордоні України склали 20730,00 грн.

При цьому відповідальність продавця «Sun Chemical S. A.» закінчується в момент передачі товару, що поставляється безпосередньо залученої покупцем компанії-перевізнику «Ekol Logistics LLC». За навантаження свого товару на транспортний засіб покупця продавець не відповідає. Також в цьому випадку «Sun Chemical S. A.» не повинен виконувати формальності, які мають місце бути при вивезенні товару: сплата митних зборів, митне оформлення товару, призначеного на експорт та ін. Виходячи з вищезазначеного видно, що за умовами поставки EXW на продавця покладаються мінімальні обов'язки, а всі можливі ризики і витрати,

пов'язані з переміщенням товару з території продавця до кінцевого пункту, несе виключно ТОВ «Сан Кемікал Україна Лімітед» [54].

Зважаючи на це, митна вартість товару в нашому випадку дорівнює сумі, що вказана в рахунку-фактурі разом із транспортними витратами. В МД №UA205010/2016/000106 (Додаток А) задекларовано два товари. Згідно з інвойсом №6265001469 загальна ціна двох товарів становить 6988,08 євро, курс євро станом на 07.03.2019 дорівнює 28,575468 грн, отже сума за інвойсом становить 199687,66 грн. Посилаючись на довідку про транспортні витрати (Додаток Д) видану компанією-перевізником «Еколь Логістікс» додаємо транспортні витрати, що становлять 20730,00 грн: $199687,66 \text{ грн} + 20730 \text{ грн} = 220417,66 \text{ грн}$.

Розрахуємо митну вартість кожного товару.

Загальна вага двох товарів складає: $873 + 56,6 = 929,6 \text{ кг}$. Тому, транспортні витрати на одиницю ваги товару складають 22,3 грн. Отже, транспортні витрати для товару № 1 складають: $873 \times 22,3 = 19467,8 \text{ грн}$. Ціна товару № 1 становить 6661.78 Євро. Отже, митна вартість товару № 1 складає: $(6661,78 \times 28,575468) + 19467,8 = 209831,31 \text{ грн}$.

Для товару № 2 ціна товару складає 326,3 Євро; транспортні витрати становлять $(22,3 \times 56,6) = 1262,2 \text{ грн}$; митна вартість складає $(326,3 \times 28,575468) + 1262,2 = 10586,35 \text{ грн}$.

Отже, провівши розрахунки, робимо висновок, що загальна митна вартість фарб друкарських «DAIMETAL», що імпортуються в Україну з Іспанії становить 220417,66 грн. Ці дані вказані в графі 12 декларації форми МД-2 №UA205010/2016/000106 (Додаток А).

Згідно зі статтею 289 Митного кодексу України обов'язок із сплати митних платежів виникає у разі ввезення товарів на митну територію України - з моменту фактичного ввезення цих товарів на митну територію України. Оскільки в графі 9 декларації форми МД-2 №UA205010/2016/000106 (Додаток А) вказані дані ТОВ «Сан Кемікал Україна Лімітед», то це свідчить про те, що дане підприємство відповідальне за фінансове врегулювання.

Тобто ТОВ «Сан Кемікал Україна Лімітед» зобов'язане сплатити суми митних платежів до державного бюджету безпосередньо на єдиний казначейський рахунок у валюті України у безготівковій формі через рахунки, відкриті на ім'я митних органів в територіальних органах Державної казначейської служби за ввезення фарб друкарських “DAIMETAL” з Іспанії.

Проведемо розрахунок митних платежів для фарб друкарських “DAIMETAL”, що імпортуються. До митних платежів відноситься:

- а) мито;
- б) акцизний податок із ввезених на митну територію України підакцизних товарів (продукції);
- в) податок на додану вартість із ввезених на митну територію України товарів (продукції).

В нашому випадку на товари з кодами згідно УКТЗЕД 3215190000 та 3215110000 акцизний податок нараховувати не будемо, посилаючись на ст. 215 Податкового кодексу України [28], де вказано, що цей товар не відноситься до підакцизних.

Згідно п. 1 статті 272 Митного кодексу України [22] товари, поміщені у митний режим імпорту, оподатковуються ввізним митом, тому ми будемо розраховувати ввізне мито, адже в графі 1 митної декларації форми МД-2 №UA205010/2016/000106 (Додаток А) вказано код митного режиму – «40», що відповідно до наказу Міністерства фінансів України від 29.05.2012 № 1011 «Про затвердження Переліку відомчих класифікаторів інформації з питань державної митної справи, які використовуються у процесі оформлення митних декларацій, і Порядку їх ведення» означає «імпорт» [34].

Мито - це загальнодержавний податок, встановлений Податковим кодексом України та Митним кодексом України, який нараховується та сплачується відповідно до Митного кодексу, законів України та міжнародних договорів, згода на обов'язковість яких надана Верховною Радою України.

Згідно п. 5 ст. 280 Митного Кодексу України [22] до товарів, що походять з України або з держав - членів Світової організації торгівлі, або з

держав, з якими Україна уклала двосторонні або регіональні угоди щодо режиму найбільшого сприяння, застосовуються пільгові ставки ввізного мита, встановлені Митним тарифом України [46].

Також можна посилається на Міждержавну угоду від 27.06.2014 «Угода про асоціацію між Україною, з однієї сторони, та Європейським Союзом, Європейським співтовариством з атомної енергії і їхніми державами-членами, з іншої сторони» [52] та листа ДФСУ № 21/99-99-25-02-02-18 від 06.01.2016 «Про графіки зниження ввізних мит України» [32] при розрахунку мита.

В графі 15 митної декларації форми МД-2 №UA205010/2016/000106 (Додаток А), згідно з якою декларуються Фарби друкарські “DAIMETAL”, вказано країну відправлення – Іспанія. Ця країна є членом Світової організації торгівлі та членом Європейського Союзу. Враховуючи, що відповідно до Закону України "Про Митний тариф України" [46] пільгова ставка мита для товарів з кодами згідно з УКТЗЕД 3215 11 00 00 та 3215 19 00 00 становить 0%, то положення Угоди про асоціацію України та ЄС не застосовуються.

Основою для нарахування мита для товару №1 за кодом 3215190000 згідно УКТЗЕД є митна вартість товарів у валюті України, в нашому випадку вона вказана в графі 45 митної декларації форми МД-2 №UA205010/2016/000106 та дорівнює 209831,31 грн. В табл. 3.3 показано нарахування мита, що вказується в графі 47 митної декларації форми МД-2 №UA205010/2016/000106 (Додаток А).

Таблиця 3.3

**Нарахування мита для товару №1 згідно з МД
№UA205010/2016/000106**

Вид платежу	Основа нарахування	Ставка	Сума	Спосіб розрахунку
020	209831,31	0%	0,00	01

Основою для нарахування мита для товару №2 з кодом 3215110000 згідно УКТЗЕД є митна вартість товарів у валюті України, в нашому випадку вона вказана в графі 45 митної декларації форми МД-3 №UA205010/2016/000106 та дорівнює 10586,35 грн. В табл. 3.4 показано нарахування мита, що вказується в графі 47 митної декларації форми МД-3 №UA205010/2016/000106.

Оскільки код способу розрахунку «01», то згідно наказу Міністерства фінансів України від 29.05.2012 № 623 це означає, що ТОВ «Сан Кемікал Україна Лімітед» повинно сплатити суму мита у безготівковій формі через рахунки, відкриті на ім'я митних органів в територіальних органах Державної казначейської служби.

Таблиця 3.4

**Нарахування мита для товару №2 згідно з МД
№UA205010/2016/000106**

Вид платежу	Основа нарахування	Ставка	Сума	Спосіб розрахунку
020	10586,35	0%	0,00	01

ПДВ - непрямий податок на товари й послуги. З метою стимулювання експорту фірмам-експортерам повертається сума ПДВ (при певних умовах). При імпорті ПДВ виступає засобом протекціоністської політики, оскільки його стягнення з імпортованих товарів веде до їхнього подорожчання, підвищуючи тим самим конкурентноздатність товарів і послуг вітчизняного виробництва.

ПДВ розраховується за формулою 3.1.

$$\text{ПДВ} = (\text{МВ} + \text{М}) \times 20\% / 100\% \quad (3.1)$$

де М - сума мита;

МВ - митна вартість;

Аз - акцизний податок;

Отже, згідно з Податковим кодексом України [28] ТОВ «Сан Кемікал Лімітед» зобов'язане сплатити суму ПДВ. Згідно з ст. 185 та ст. 193 Податкового кодексу України при ввезенні товарів на митну територію України встановлюється ставка податку від бази оподаткування в розмірі 20 відсотків. З метою обчислення ПДВ для фарб друкарських, що імпортуються базою оподаткування є митна вартість товару, що вказана в графі 45 митної декларації №UA205010/2016/000106, з урахуванням мита.

Оскільки сума мита для товару №1 дорівнює 0 грн, то основою нарахування буде митна вартість, зазначена в графі 45 митної декларації форми МД-2 №UA205010/2016/000106. Аналогічною є ситуація щодо товару №2, основою для нарахування ПДВ є митна вартість, зазначена в графі 45 митної декларації форми МД-3 №UA205010/2016/000106.

В табл. 3.5 показано нарахування ПДВ для товару № 1, що вказується в графі 47 митної декларації форми МД-2 №UA205010/2016/000106.

Таблиця 3.5

Нарахування ПДВ для товару №1

Вид платежу	Основа нарахування	Ставка	Сума	Спосіб розрахунку
028	209831,31	20%	41966,26	01

В табл. 3.6 показано нарахування ПДВ для товару № 2, що вказується в графі 47 митної декларації форми МД-3 №UA205010/2016/000106.

Таблиця 3.6

Нарахування ПДВ для товару №2

Вид платежу	Основа нарахування	Ставка	Сума	Спосіб розрахунку
028	10586,35	20%	2117,27	01

Оскільки код способу розрахунку «01», то згідно наказу Міністерства фінансів України від 29.05.2012 № 623 [36] це означає, що ТОВ «Сан Кемікал Україна Лімітед» повинно сплатити суму ПДВ у безготівковій формі через рахунки, відкриті на ім'я митних органів в територіальних органах Державної казначейської служби.

Таким чином, при імпорті фарб друкарських митна вартість розраховувалась з урахуванням умов поставки EXW ES Гальярта. Сума транспортних витрат становить 20730,00 грн. Митна вартість розраховувалась з використанням основного методу. Загальна сума митних платежів для фарб друкарських, що імпортуються в Україну з Іспанії ТОВ «Сан Кемікал Україна Лімітед» становить:

- товар №1: мито 020 – 0,00 грн, , ПДВ 028 – 41966,26 грн;
- товар №2: мито 020 – 0,00 грн, , ПДВ 028 – 2117,27 грн.

3.3. Аналіз митного контролю та митного оформлення імпорту фарб друкарських

Фарби друкарські “DAIMETAL”, що імпортуються ТОВ «Сан Кемікал Україна Лімітед» з Іспанії до України, підлягають митному контролю згідно статті 318 Митного кодексу України, в якій вказано, що митному контролю підлягають усі товари, транспортні засоби комерційного призначення, які переміщуються через митний кордон України.

У разі ввезення на митну територію України товарів митний контроль:

- розпочинається з моменту перетинання ними митного кордону України;
- закінчується - після закінчення митного оформлення товарів.

Фарби друкарські перебувають під митним контролем з моменту його початку і до закінчення згідно із заявленим митним режимом імпорту.

Згідно з товаро-транспортною накладною №026323 (Додаток Б) здійснюється перевезення фарб друкарських в кількості 970 кг з Іспанії до

України автомобільним видом транспорту: реєстраційний номер тягача АА6289МЕ, реєстраційний номер напівпричіпа АА5561ХО через митний пост «Ягодин» Волинської митниці ДФС.

Митний контроль фарб друкарських, які ввозяться на територію України через митний пост «Ягодин» здійснюється посадовими особами Волинської митниці ДФС. Це передбачає виконання органами доходів і зборів мінімуму митних формальностей, необхідних для забезпечення додержання законодавства України з питань державної митної справи під час ввезення на митну територію України фарб друкарських автомобільним транспортом. Митний контроль фарб друкарських, транспортних засобів у пункті пропуску «Ягодин» через державний кордон України здійснюється відповідно до типових технологічних схем митного контролю, що затверджуються Кабінетом Міністрів України. Для забезпечення здійснення митного контролю фарб друкарських посадовими особами Волинської митниці ДФС використовується єдина автоматизована інформаційна система органів доходів і зборів України [22].

Для проходження митного контролю декларант – представник ТОВ «Еколь Логістікс» подав органу доходів і зборів, що здійснює випуск товарів, документи на товари, такі як:

- зовнішньоекономічний договір №1 від 29.12.2018 (Додаток Г);
- рахунок-фактура №6265001469 від 10.02.2019 (Додаток В);
- довідку про транспортні витрати №403-014 від 04.03.2019 (Додаток Д);
- товаротранспортну накладну (CMR) №026323 (Додаток Б).

За CMR посадова особа Волинської митниці ДФС перевіряє правильність даних, порівнюючи їх з інвойсом та МД. Її заповнення здійснюється згідно з вимогами Конвенції про договір міжнародного автомобільного перевезення вантажів [18].

Відомості в графі 2 МД відповідають відомостям графі 1 в CMR (Додаток Б). Графа 6 відповідає відомостям про вантажні місця з товаро-

супровідного документу. У нашому випадку заявлено 2 вантажних місць. Відомості про характер пакування, вагу брутто, кількість вантажних місць і транспортний засіб були перевірені і підтверджені відповідно з накладною. При перевірці цих даних було встановлено, що фарби друкарські поставляються на дерев'яних піддонах, вага брутто складає 873 кг, а нетто – 778 кг; відомості про транспортний засіб наведений у графі 18 та 21 митної декларації та CMR, це вантажний автомобіль AA6289ME/AA5561XO.

Митний контроль та митне оформлення здійснюється на Волинській митниці ДФС посадовими особами відповідно до Митного Кодексу та наказу Міністерства фінансів України від 30.05.2012 № 631 "Про затвердження Порядку виконання митних формальностей при здійсненні митного оформлення товарів із застосуванням митної декларації на бланку єдиного адміністративного документа" [39].

Першим етапом проведення митних формальностей при імпорті фарб друкарських є подання ТОВ «Еколь Логістікс» митної декларації та її реєстрація у Волинській митниці ДФС.

З допомогою Єдиної автоматизованої системи митного оформлення поданій митній декларації присвоюється номер №UA205010/2019/000106 (Додаток А) та вноситься до графі А форм МД-2, МД-3, правого верхнього кута доповнень форми МД-6.

де : UA205010 - код митного органу, якому подана МД згідно з Класифікатором ДФС, митниць ДФС та їх структурних підрозділів: відділи митного оформлення 1-4 митного поста "Ягодин", пункт пропуску "Ягодин - Дорогуск"

2019 - чотири цифри поточного року;

000106 - порядковий номер митної декларації в журналі обліку МД у порядку зростання протягом поточного року, починаючи з одиниці.

Також з допомогою ЄАІС дана митна декларація вноситься до бази даних Волинської митниці ДФС. Далі відбувається перевірка митної

декларації №UA205010/2019/000106, а саме наявність рахунку фактури та перевіряється правильність заповнення митної декларації.

В ході прийняття митної декларації №UA205010/2019/000106 (Додаток А) для оформлення:

1) проставляється у МД відбиток штампа ПМК у графі D/J кожного аркуша форми МД-2, в нижній частині додаткових аркушів форми МД-3, доповнень до форми МД-6: ПМК 141/205 07.03.2019

2) проставляється відбиток штампа ПМК на рахунку-фактурі: ПМК 141/205 07.03.2019.

При здійсненні митного оформлення МД №UA205010/2019/000106 (Додаток А) виявлено, що дана декларація була подана вчасно 07.03.2019, тобто не перевищено 10 робочих днів з дати доставлення цих товарів до Волинської митниці ДФС. При контролі співставлення даних, які містяться в електронній митній декларації, та інших документів, поданих для митного оформлення порушень не виявлено, зокрема було перевірено:

- співставлення реквізитів уповноваженого банку, зазначеного у графі 28 МД, з даними, що містяться в переліку вповноважених банків України в ЄАІС органів доходів і зборів України: ПАТ «Укрсоцбанк» (ЄДРПОУ: 00039019, МФО: 300023) міститься в переліку вповноважених банків України в ЄАІС.

- співставлення курсу валюти України до іноземної валюти, зазначеного у графі 23 МД, з офіційним курсом валюти України до іноземної валюти, у якій складені рахунки та відомості про яку зазначено в лівому підрозділі графі 22 МД, на день подання МД до оформлення: курс євро 07.03.2019 – 28,57546800 грн.

- співставлення відомостей про застосування заходів гарантування їх сплати з інформацією, що міститься в електронних гарантійних документах, виданих гарантами та розміщених в ЄАІС Волинської митниці ДФС;

Посадова особа Волинської митниці ДФС перевіряє правильність класифікації фарб друкарських, тобто чи відповідає опис товару вимогам

законодавства та товаросупровідним документам. Відповідно до МД №205010002/2016/00106 у графі 31 декларуюється товари, які мають опис:

- Товар №1: фарба друкарська кольорова, що містить у своєму складі плавкоутворювач, органічні легкі розчинники, кольорові пігменти та інші добавки. Без захисних властивостей, для друку флексографічним методом на картоні. Таким чином, проаналізувавши опис товару, можна зробити висновок, що він відповідає коду 3215190000 згідно УКТЗЕД.

- Товар №2: фарба друкарська чорна, без захисних властивостей, для друку флексографічним методом на картоні. Отже, даний опис товару відповідає коду 3215110000 згідно з УКТЗЕД.

За результатами застосування системи управління ризиками було прийняте рішення про частковий огляд товару, тобто з розкриттям до 20 відсотків пакувальних місць і вибіркоvim обстеженням транспортного засобу.

В результаті в транспортному засобі, реєстраційні номери тягача та напівпричіпа AA6289ME/AA5561XO було виявлено та розкрито 3 упаковки з 17 упаковок фарб друкарських. Результати відображено в табл. 3.7.

В першій упаковці вагою 50 кг було виявлено 5 банок по 10 кг фарби друкарської “DAIMETAL” білого кольору, маркування яких повністю співпадає з даними, вказаними в митній декларації №UA205010/2019/000106 та рахунку-фактурі №6265001469: TZ-1801: DAIMETAL TRANSP WHITE SP150:CF01. В другій упаковці вагою 50 кг було виявлено 5 банок по 10 кг фарби друкарської “DAIMETAL” жовтого кольору, маркування яких повністю співпадає з даними, вказаними в митній декларації №UA205010/2019/000106 та рахунку-фактурі №6265001469: TZ-2002: DAIMETAL YELLOW SP50:CF01. В третій упаковці вагою 50 кг було виявлено 5 банок по 10 кг фарби друкарської “DAIMETAL” червоного кольору, маркування яких повністю співпадає з даними, вказаними в митній декларації №UA205010/2019/000106 та рахунку-фактурі №6265001469: TZ-1801: DAIMETAL RED SP30 Y/S:CF01.

Таблиця 3.7

**Результати проведення часткового митного огляду фарб
друкарських**

Характер упаковки	Опис на маркуванні	Опис в товаросупровідних документах
5 банок по 10 кг	TZ-1801: DAIMETAL TRANSP WHITE SP150:CF01	TZ-1801: DAIMETAL TRANSP WHITE SP150:CF01
5 банок по 10 кг	TZ-2002: DAIMETAL YELLOW SP50:CF01	TZ-2002: DAIMETAL YELLOW SP50:CF01
5 банок по 10 кг	TZ-1801: DAIMETAL RED SP30 Y/S:CF01	TZ-1801: DAIMETAL RED SP30 Y/S:CF01

При перевірці правильності визначення митної вартості порушень не виявлено, тому що декларант надав усі необхідні документи, такі як інвойс (Додаток В), зовнішньоекономічний договір (Додаток Г) та довідку про транспортні витрати (Додаток Д), митну вартість розраховано за основним методом.

Завершення митного оформлення здійснюється шляхом:

- проставлення у МД відбитка особистої номерної печатки посадової особи ПМО Волинської митниці ДФС у графі D/J (ОНП 141/205 07.03.2019);.
- передавання в установлений строк електронної митної декларації до ЄАІС Волинської митниці ДФС.

Таким чином, митний контроль та митне оформлення фарб друкарських було здійснено посадовими особами Волинської митниці ДФС відповідно до вимог чинного митного законодавства.

ВИСНОВКИ ТА ПРОПОЗИЦІЇ

Відповідно до поставленої мети та завдань випускної кваліфікаційної роботи, на основі здійснених досліджень можна зробити наступні висновки про отримані результати.

В роботі висвітлено стан і динаміка ринку фарб друкарських в Україні. Дані показують, що показники імпорту даного товару значно перевищують експорт. У 2014 році спостерігається найбільший показник імпорту фарб друкарських в Україну, у 2015 році – найбільший показник експорту, у 2017-2018 рр. значно зменшився експорт фарб друкарських, що є негативною рисою для вітчизняної торгівлі. Протягом 2014-2018 рр. основними країнами, які експортували фарби друкарські в Україну є Німеччина, Швейцарія, Італія та Польща. Україна найбільше експортувала фарбу друкарську до Білорусі, Швейцарії, Швеції, Польщі, Румунії та Росії.

Для проведення ідентифікаційної експертизи було взято три зразки фарби друкарської для офсетного друку різних виробників: Fast print, ТМ «MARTINEZ AYALA»; MetalStar (Gold), ТМ «ECKART»; Daimetal, ТМ «SUN CHEMICAL». Основними критеріями для проведенні ідентифікаційної експертизи були: маркування, фірма-виробник, торгова марка, країна походження, призначення, зовнішній вигляд та друкарсько-технічні властивості фарб: термостійкість фарб, стійкість до згинання та адгезійна стійкість. Серед засобів для проведення ідентифікаційної експертизи були: упаковка, етикетка, товаросупровідні документи, технічна документація до товару, національні стандарти. При проведенні ідентифікаційної експертизи фарб друкарських застосовувались аналітичні, органолептичні та лабораторні методи досліджень.

Провівши товарознавчу характеристику асортименту фарб друкарських було встановлено, що всі фарби друкарські, що представлені на ринку поділяються в залежності від їх призначення та особливостей складу. На

українському ринку переважають пропозиції офсетних фарб, частка яких становить 56 %, частка ринку флексографічних фарб складає 20 %, трафаретним фарбам належить всього 10 %, фарбам глибокого та тамподруку — по 7 %.

Провівши оцінку маркування досліджуваних зразків, не було виявлено порушень з боку виробника, адже вся необхідна інформація була присутня, зокрема назва товару, назва та адреса виробника, країна походження, маса нетто, призначення, дата виробництва і термін зберігання. Зовнішній вигляд визначали органолептичним методом, в результаті було встановлено, що всі зразки є речовинами пастоподібної консистенції відповідного кольору, який відповідає, зазначеному на упаковці, тарою слугує вакуумна банка відповідного об'єму. При визначенні термостійкості зразків встановлено наступні показники: зразок №1 - 185° С, зразок №2 - 80 ° С, зразок №3 - 180° С. Покривність зразків: зразок №1 – 75 г/м2, зразок №2, 60 г/м2, зразок №3 – 80 г/м2. Ступінь перетирання представлений наступними результатами: зразок №1 – 35 мкм, зразок №2 – 25 мкм, зразок №3 - 40 мкм.

Проаналізувавши проведені дослідження імпортовані зразки можна віднести до товарної позиції 3215 згідно УКТЗЕД, тобто підтверджується приналежність імпортованої фарби до фарб друкарських.

Інформація, що зазначена в графі 31 МД №UA205010/2019/00106 (Додаток А), свідчить про те, що опис імпортованих товарів відноситься до товарів з кодами 3215110000 та 3215190000 згідно з УКТЗЕД, які вказані в графі 33 «Код товару».

Також було виявлено товари групи «ризик», адже на товари за кодом згідно з УКТЗЕД 3215 11 00 00 та 3215 19 00 00 пільгова та повна ставка мита становить 0% від вартості відповідно до Закону України "Про Митний тариф України", а на товар за кодом згідно УКТЗЕД 3215 90 00 00 пільгова та повна ставка мита становить 5%.

При імпорті фарб друкарських митна вартість розраховувалась з урахуванням умов поставки EXW ES Гальярта. Сума транспортних витрат

становить 20730,00 грн. Митна вартість розраховувалась з використанням основного методу. Загальна сума митних платежів для фарб друкарських, що імпортуються в Україну з Іспанії ТОВ «Сан Кемікал Україна Лімітед» становить: товар №1: мито 020 – 0,00 грн, , ПДВ 028 – 41966,26 грн; товар №2: мито 020 – 0,00 грн, , ПДВ 028 – 2117,27 грн.

Митний контроль та митне оформлення фарб друкарських, що імпортувались в Україну з Іспанії автомобільним транспортом через пункт пропуску «Ягодин – Дорогуск» здійснювалось посадовими особами Волинської митниці ДФС. Для проходження митного контролю декларант – представник ТОВ «Еколь Логістікс» подав органу доходів і зборів, що здійснює випуск товарів, документи на товари, такі як: зовнішньоекономічний договір №1 від 29.12.2018; рахунок-фактура №6265001469 від 10.02.2019; довідка про транспортні витрати №403-014 від 04.03.2019; товаро-транспортна накладну (CMR) №026323.

В ході проведення митного контролю порушень не було виявлено, всі заявлені дані в МД №UA205010/2019/000106 підтверджуються документально.

За результатами проведеного дослідження можна надати такі пропозиції:

1. Кабінету Міністрів України розглянути питання щодо надання пільгового оподаткування виробникам вітчизняних друкарських фарб з метою підвищення їх експортного потенціалу.
2. Міністерству економічного розвитку та торгівлі розглянути питання щодо розробки нормативних документів для фарб друкарських.
3. З метою мінімізації митних ризиків Державній фіскальній службі України розробити та впровадити профілі ризиків для перевірки достовірності задекларованого коду фарб друкарських згідно з УКТЗЕД.

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. В.В. Кукура, Ю.А. Кукура, М.О. Місюра. Дослідження властивостей спирторозчинних фарб флексографічного друку //Поліграфія і видавнича справа. – 2016. – 2. – с. 130-135
2. Власова А.В. Основи товарознавства непродовольчих товарів : [навч. посіб.] / А.В. Власова. – К. : Центр навчальної літератури, 2006. – 208 с.
3. Гребельник О. П. Митна справа: підручник / О. П. Гребельник – К.: Центр учбової літератури, 2014. – 472 с.
4. Деякі питання реалізації принципу «єдиного вікна» під час здійснення митного, санітарно-епідеміологічного, ветеринарно-санітарного, фітосанітарного, екологічного, радіологічного та інших видів державного контролю: Постанова Кабінету Міністрів України від 25.05.2016 № 364. – Режим доступу: <http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/364-2016-п>.
5. Договір про зону вільної торгівлі: Міждержавна угода від 18.10.2011. — Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/main/997_n25
6. Друкарські фарби. – Режим доступу: <https://proizvodim.com/drukarski-farbi.html>
7. ДСТУ 3003:2006: Технологія поліграфічних процесів: Терміни та визначення понять. – [діє з 01.07.2007]. – К.: ДП «Український науково-дослідний і навчальний центр проблем стандартизації, сертифікації та якості», 2007. – 31 с.
8. ДСТУ ISO 15528:2015 Фарби, лаки та сировина для фарб і лаків. Відбирання проб. – [діє з 01.01.2016]. – К.: ДП «Український науково-дослідний і навчальний центр проблем стандартизації, сертифікації та якості», 2015. – 10 с.

9. ДСТУ ISO 1524:2015 Фарби, лаки та поліграфічні процеси. Визначення ступеня перетирання. – [діє з 01.01.2016]. – К.: ДП «Український науково-дослідний і навчальний центр проблем стандартизації, сертифікації та якості», 2015. – 9 с.
10. ДСТУ ISO 2834-1:2009 Поліграфія. Готування в лабораторних умовах відбитків для випробування. Частина 1. Пастоподібні фарби. – [діє з 01.01.2012]. – К.: Технічний комітет 101, 2012. – 10 с.
11. ДСТУ ISO 3248:2019 (ISO 3248:2016, IDT) Фарби та лаки. Визначення впливу тепла. – [діє з 01.06.2019]. – К.: ДП «Український науково-дослідний і навчальний центр проблем стандартизації, сертифікації та якості», 2019. – 10 с.
12. ДСТУ ISO 6504-3:2015 Фарби та лаки. Визначення покривності. – [діє з 01.01.2016]. – К.: ДП «Український науково-дослідний і навчальний центр проблем стандартизації, сертифікації та якості», 2015. – 9 с.
13. ДСТУ ГОСТ 9980.4:2006 Матеріали лакофарбові. Маркування. – [діє з 01.0.2007] – К.: ДП «Український науково-дослідний і навчальний центр проблем стандартизації, сертифікації та якості», 2006. – 12 с.
14. Про захист прав споживачів: Закон України від 15.12.93 № 3682-XII. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1023-12>
15. Зовнішня торгівля України із зазначенням основних країн-контрагентів// Митна статистика ДФСУ. – Режим доступу : <http://sfs.gov.ua/ms/f3>.
16. К.І. Золотухіна. Друкарські фарби у поліграфії (сучасні тенденції) // Упаковка_поліграфія. - 2013. - 6. – С. 54-59.
17. Коломієць Т.М. Експертиза товарів : [підручник] / Т.М. Коломієць, Н.В. Притульська, О.Л. Романенко. – К. : КНТЕУ, 2001. – 274 с.
18. Конвенція про договір міжнародного автомобільного перевезення вантажів. – Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/995_234

19. Кунєв Ю.Д., Ващенко Л.В. Система управління ризиками в митній справі: сутність і зміст/ Ю.Д. Кунєв, Л.В. Ващенко// Збірник тез науково-практичної заочної конференції. – Хмельницький. - Державний науково-дослідний інститут митної справи, 2014.- С.6-8.
20. Митна справа: підручник / П.В. Пашко, Н.В. Мережко, О.В. Рождественський ; за заг. ред. П.В. Пашка. – Київ : Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2016. – 548 с.
21. Митне регулювання зовнішньоекономічної діяльності: навчальний посібник / К.Ю. Величко, В.О. Козуб, Л.Л. Носач, Л.О. Чернишова, О.І. Печенка. – Харків: Видавництво «Форт», 2017. – 221 с.
22. Митний Кодекс: Закон України від 13.03.2012 №4495-VI (зі змінами). – Режим доступу : <http://sfs.gov.ua/mk/>
23. Офіційний сайт Державної фіскальної служби України. Структура Департаменту податкових та митних експертиз.– Режим доступу : <http://sfs.gov.ua/pro-sfs-ukraini/struktura-/spetsializovan-departament-/spetsializovana-laboratoriya>
24. Офсетний друк. – Режим доступу: https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9E%D1%84%D1%81%D0%B5%D1%82%D0%BD%D0%B8%D0%B9_%D0%B4%D1%80%D1%83%D0%BA
25. Питання пропуску через державний кордон осіб, автомобільних, водних, залізничних та повітряних транспортних засобів перевізників і товарів, що переміщуються ними : Постанова Кабміну України від 21.05.2012 р. № 451. – Режим доступу : <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/451-2012-п>.
26. Питання, пов'язані із застосуванням митних декларацій: Постанова Кабінету Міністрів України від 21.05.2012 № 450. – Режим доступу : <http://zakon0.rada.gov.ua/laws/show/450-2012-п>.
27. Пісной П.Я. Державна митна служба України на шляху аналізу та управління митними ризиками / П.Я. Пісной // Збірник наукових

- праць «Ефективність державного управління». – 2009. – Вип. 18/19. – С. 344-353.
28. Податковий кодекс: Закон України від 02.12.2010 № 2755-VI (зі змінами). — Режим доступу : <http://sfs.gov.ua/nk/>
29. Положення про Департамент податкових та митних експертиз ДФС: Наказ ДФС від 25.01.2017 № 39 // Офіц. сайт ДФС – Режим доступу : <http://sfs.gov.ua/>.
30. Про виконання митних формальностей відповідно до заявленого митного режиму: Наказ Мінфіну України від 31.05.2012 №657. — Режим доступу : <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/z1669-12>.
31. Про впровадження методичних рекомендацій щодо класифікації окремих товарів згідно з вимогами УКТЗЕД: Лист Міндоходів № 6983/7/99-99-24-02-03-17 від 26.03.2014. — Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/en/v6983810-14>
32. Про графіки зниження ввізних мит України: Лист ДФСУ № 21/99-99-25-02-02-18 від 06.01.2016. — Режим доступу: <https://qdpro.com.ua/export/document/60012>
33. Про єдиний збір, який справляється у пунктах пропуску (пунктах контролю) через державний кордон України: Закон України ВР № 1212-XIV від 04.11.1999. — Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1212-14/ed20181004/conv>
34. Про затвердження відомчих класифікаторів інформації з питань державної митної справи, які використовуються у процесі оформлення митних декларацій: Наказ Міністерства фінансів України від 20.09.2012 № 1011. — Режим доступу: <http://sfs.gov.ua/zakonodavstvo/mitnezakonodavstvo/nakazi/62422.html>.
35. Про затвердження переліків даних, необхідних для функціонування інформаційно-телекомунікаційної системи органів доходів і зборів: Наказ Міністерства фінансів України від

25.07.2016

№657.

-

Режим

доступу:

<http://sfs.gov.ua/zakonodavstvo/mitnezakonodavstvo/nakazi/70989.html>.

36. Про затвердження Переліку відомчих класифікаторів інформації з питань державної митної справи, які використовуються у процесі оформлення митних декларацій, і Порядку їх ведення: Наказ Міністерства Фінансів України № 623 від 29.05.2012. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/main/z0988-12>
37. Про затвердження Порядку ведення Української класифікації товарів зовнішньоекономічної діяльності та визнання такими, що втратили чинність, деяких постанов Кабінету Міністрів України: Постанова Кабміну України від 21.05.2012 №428. – Режим доступу: <http://zakon0.rada.gov.ua/laws/show/428-2012-п>.
38. Про затвердження Порядку взаємодії структурних підрозділів та територіальних органів ДФСУ із Спеціалізованою лабораторією з питань експертизи та досліджень ДФС під час проведення досліджень: Наказ Мінфіну № 1058 від 02.12.2016. — Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/ru/z1693-16>
39. Про затвердження Порядку виконання митних формальностей при здійсненні митного оформлення товарів із застосуванням митної декларації на бланку єдиного адміністративного документа: Наказ Міністерства фінансів України 30.05.2012 № 631. – Режим доступу : <http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/z1360-12>.
40. Про затвердження Порядку заповнення митних декларацій на бланку єдиного адміністративного документа: Наказ Міністерства фінансів України від 30.05.2012 № 651. – Режим доступу : <http://.rada.gov.ua/laws/show/z1372-12>.
41. Про затвердження Порядку здійснення аналізу та оцінки ризиків, розроблення і реалізації заходів з управління ризиками для визначення форм та обсягів митного контролю : Наказ

- Міністерства фінансів України від 31.07.2015 № 684. – Режим доступу : [http:// zakon.rada.gov.ua/go/z1021-15](http://zakon.rada.gov.ua/go/z1021-15).
42. Про затвердження Порядку передання, повернення та знищення (утилізації) проб (зразків) товарів після проведення дослідження (експертизи) Департаментом податкових та митних експертиз ДФС та форм актів про передання проб (зразків) товарів, про повернення проб (зразків) товарів, про знищення (утилізацію) проб (зразків) товарів: Наказ Міністерства фінансів України від 28.08.2016 № 699. – Режим доступу: <http://zakon0.rada.gov.ua/laws/show/z1173-16>.
43. Про затвердження Порядку справляння єдиного збору у пунктах пропуску через державний кордон: Постанова КМУ № 1569 від 24.10.2002. — Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/main/1569-2002-%D0%BF>
44. Про затвердження Пояснень до Української класифікації товарів зовнішньоекономічної діяльності: Наказ ДФС України від 09.06.15 № 401. – Режим доступу: <http://sfs.gov.ua/zakonodavstvo/mitne-zakonodavstvo/nakazi/63754.html>
45. Про затвердження Форми декларації митної вартості та Правил її заповнення: Наказ Міністерства фінансів України від 24.05.2012 № 599. - Режим доступу : <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0984-12>.
46. Про Митний тариф України : Закон України від 19.09.2013 № 584-VII. – Режим доступу : <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/584-18>.
47. Семенко О.М. Автоматизована система аналізу та управління митними ризиками – дієвий інструмент підвищення ефективності митного контролю в Україні / Семенко О.М. // Південноукраїнський правничий часопис. – 2007. - № 4. – С. 239-242.
48. Справка по товару УКТЗЕД. – Режим доступу: <https://qdpro.com.ua/goodinfo/3215110000>

49. Структура Української класифікації товарів зовнішньоекономічної діяльності // Офіц. сайт ДФС – Режим доступу : <http://sfs.gov.ua/baneryi/mitne-oformlennya/subektam-zed/klasifikatsiya-tovariv/62667.html>.
50. Сумарний обсяг імпорту та експорту окремих підгруп товарів за кодами товарних позицій за кодами УКТЗЕД // Митна статистика ДФСУ. – Режим доступу: <http://sfs.gov.ua/ms/f11>.
51. Т.М. Коломієць, Н.В. Притульська, О.Л. Романенко. Експертиза товарів. - К: КНТЕУ, 2007. – 370 с.
52. Угода про асоціацію між Україною, з однієї сторони, та Європейським Союзом, Європейським співтовариством з атомної енергії і їхніми державами-членами, з іншої сторони: Міждержавна угода від 27.06.2014. – Режим доступу: https://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/984_011
53. Угода про вільну торгівлю між Україною та державами ЄАВТ: Міждержавна угода від 24.06.2010. – Режим доступу: https://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/998_456
54. Умови поставки EXW. – Режим доступу: <https://www.cargo-ukraine.com/uk/exw/>
55. Фарба для друку. – Режим доступу: <http://drukarstvo.com/farba-dlya-druku/>

Додатки

Додаток А

КРАЇНА (форма МД-2)		1 ДЕКЛАРАЦІЯ		А МИТНИЙ ОРГАН ВІДПРАВЛЕННЯ/ЕКСПОРТУ/ПРИЗНАЧЕННЯ	
3	8	2 Відправник/Експортер № ES/0000000000 SUN CHEMICAL S.A. Ctra.Alcala a Daganzo, km.4,7, Polig .Ind.Camporosso C/La Habana, 28806 Alcala de Henares (Madrid), Spain. 000/0000/000000		IM 40 DE 3 Форми 1 2 1/0 4 Відв. спец. 5 Всього т-ів 2 6 Всього місць 2 7 Довідковий номер Вн. № 666	
Примірник для відправника/експортера		8 Одержувач № UA/0033790460 ДП "Сан Кемікал Україна Лімітед" 07415, Київська обл., Броварський р-н, с. Зазім'є, вул. Радгоспна 6, Україна. UA10033790460		9 Особа, відповідальна за фінансове врегулювання № UA/0033790460 ДП "Сан Кемікал Україна Лімітед" Див. доп. UA10033790460	
		10 Країна перш. призн./ост. від ES		11 Торг. країна/Країна виробн. ES	
		12 Відомості про вартість 220417.66		13 ЄСП	
		14 Декларант/Представник № UA/0031280577 ТОВ "Еколь Логістікс" АЕ 294017 від 19.06.2015 UA10031280577		15 Країна відправлення/експорту Іспанія	
18 Ідентифікація і країна реєстрації трансп. засобу при відправленні/прибутті AA6289ME/AA5561XO UA 0		19 Конт. 0		20 Умови поставки EXW ES Gallarta	
21 Ідентифікація і країна реєстрації активного транспортного засобу на кордоні AA6289ME/AA5561XO UA		22 Валюта та загальна сума за рахунком EUR 6988.08		23 Курс валюты 28.57546800	
25 Вид транспорту на кордоні 30		26 Вид транспорту в межах країни 30		27 Місце навантаження/розвантаження	
28 Фінансові та банківські відомості ЄДРПОУ: 00039019 ПАТ "УКРСОЦБАНК"		29 Митний орган ввізду UA205010		30 Місцезнаходження товарів 205-005-1-1	
31 Вантажні місця та опис товарів		32 Товар 1		33 Код товару 32151900 00 0	
Маркування та кількість - Номери контейнерів - Кількість та розпізнавальні особливості 1. Фарба друкарська кольорова, що містить у своєму складі плівкоутворювач, органічні легкі розчинники, кольорові пігменти та інші добавки. Без захисних властивостей, для друку флексографічним методом на картоні: арт. №90353050, TZ-1800: DAIMETAL OP WHITE N SP140: CF01-48кг; арт. №91212226, TZ-1801: DAIMETAL TRANSP WHITE SP150: CF01-50кг; арт. №90354858, TZ-2801: DAIMETAL YELLOW SP60: CF01-50кг; арт. №90354826, TZ-200 Див. доп.		34 Код країни походж. ES		35 Вага бруто(кг) 873	
		37 ПРОЦЕДУРА 4000 ZZ00		38 Вага нетто(кг) 778	
		40 Загальна декларація/Попередній документ 1801 / 205020006/2016/001492 17.02.2016 / 1		41 Додаткові одиниці виміру	
		42 Ціна товару 6661.7800		43 Код МВВ 1	
		44 Статистична вартість 209.83131		45 Коригування	
Додаткова інформація/Подані документи/Сертифікати і дозволи		0730 026323 04.03.2019		3007 403-014 04.03.2019	
		0380 6265001469 10.02.2019		13141 88849088 10.02.2019	
		4103 1 29.12.2018			
Нарахування платежів		Вид Основа нарахування Ставка Сума сп		46 Відстрочення платежів	
		020 209831.31 0 % 0.00 01		49 Реквізити складу	
		028 209831.31 20 % 41966.26 01		В ПОДРОБИЦІ РОЗРАХУНКІВ 028 44083.53 33790460 [33790460]	
Усього:					
60 Принципал №		Підпис:		С МИТНИЙ ОРГАН ВІДПРАВЛЕННЯ	
Передбачуване митне представлення (і країна) транзиту					
Гарантія не діє для		Код		53 Митний орган (і країна) призначення	
ВІДМІТКИ МИТНОГО ОРГАНУ ВІДПРАВЛЕННЯ/ПРИЗНАЧЕННЯ		Печатка:		54 Місце і дата: 03115, м. Київ, вул. Краснова 27.	
уультат: ПМК 141/205 07.03.2019 ОНП 141/205 07.03.2019				Підпис і прізвище декларанта/представника: Костенко Д.В.	
зладання пломби: Номер:				+380939634141 3074516816	
1.4				mr.customsman@mail.ru	
рок доставки (дата):					
пис:					

УКРАЇНА (форма МД-3)

2 Відправник/Експортер

8 Одержувач

№

1 ДЕКЛАРАЦІЯ

IM 40 DE

С

BIS

3 форми

2

2

3

8

А МИТНИЙ ОРГАН ВІДПРАВЛЕННЯ/ЕКСПОРТУ/ПРИЗНАЧЕННЯ

UA205010/2019/000106

1 Вантажні місця та опис товарів

Маркування та кількість - Номери контейнерів - Кількість та розпізнавальні особливості

1. Фарба друкарська чорна, без захисних властивостей, для друку флексографічним методом на картоні: арт. №90355032, TZ-9801: DAIMETAL BLACK SP190 N: CF01-40кг; арт. №91027346, TZ-9100: DAIMETAL BLACK PROCESS T: CF01-10кг; у своєму складі містить: чорний пігмент-17-20%, смола (фенольно-каніфольна)-20-25%, мінеральні мастила-25-35%, добавки-5-10%. Використовується в поліграфічній промисловості. Спосіб висихання: під в Див. доп.

4 Додаткова інформація/Подати документи/Сертифікати і дозволи

32 Товар

№

2

33 Код товару

32151100

00

0

34 Код країни походж.

a) ES b)

35 Вага бруто(кг)

56.6

36 Преференц.

000000000

37 ПРОЦЕДУРА

4000 ZZ00

38 Вага нетто(кг)

50

39 Квота

40 Загальна декларація/Попередній документ

1801 / 205020006/2016/001492 17.02.2016 / 2

41 Додаткові одиниці виміру

42 Ціна товару

326.3000

43 Код МВВ

1

44 Код ДІ

45 Коригування

10586.35

46 Статистична вартість

10.58635

1 Вантажні місця та опис товарів

Маркування та кількість - Номери контейнерів - Кількість та розпізнавальні особливості

32 Товар

№

XXXXXXXXXX

33 Код товару

XXXXXXXXXX

34 Код країни походж.

a) b)

35 Вага бруто(кг)

36 Преференц.

37 ПРОЦЕДУРА

38 Вага нетто(кг)

39 Квота

40 Загальна декларація/Попередній документ

41 Додаткові одиниці виміру

42 Ціна товару

43 Код МВВ

44 Код ДІ

45 Коригування

46 Статистична вартість

1 Вантажні місця та опис товарів

Маркування та кількість - Номери контейнерів - Кількість та розпізнавальні особливості

32 Товар

№

XXXXXXXXXX

33 Код товару

XXXXXXXXXX

34 Код країни походж.

a) b)

35 Вага бруто(кг)

36 Преференц.

37 ПРОЦЕДУРА

38 Вага нетто(кг)

39 Квота

40 Загальна декларація/Попередній документ

41 Додаткові одиниці виміру

42 Ціна товару

43 Код МВВ

44 Код ДІ

45 Коригування

46 Статистична вартість

7 Нарахування платежів

Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП	Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП
020	10586.35	0 %	0.00	01					
028	10586.35	20 %	2117.27	01					

Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП	Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП

Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП	Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП

Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП	Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП

Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП	Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП

Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП	Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП

Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП	Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП

Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП	Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП

Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП	Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП

Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП	Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП

Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП	Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП

Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП	Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП

Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП	Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП

Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП	Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП

Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП	Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП

Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП	Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП

Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП	Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП

Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП	Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП

Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП	Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП

Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП	Вид	Основа нарахування	Ставка	Сума	СП

3 Примірник для відправника/експортера

8 Примірник для отримувача

С МИТНИЙ ОРГАН ВІДПРАВЛЕННЯ

До графі 9:

07415, Київська обл., Броварський р-н, с. Зазім'є, вул. Радгоспна 6, Україна.

Товар № 1 до графі 31:

2: DAIMETAL YELLOW SP50:CF01-50кг; арт. №90354859, TZ-2803: DAIMETAL YELLOW SP260HP:CF01-50кг; арт. №90997998, TZ-3800: DAIMETAL ORANGE SP40:CF01-50кг; арт. №91209859, TZ-3001: DAIMETAL ORANGE SP245 HP:CF01-10кг; арт. №91014360, TZ-4002: DAIMETAL RHODAMINE SP120 HP:CF01-20кг; арт. №90354881, TZ-4003: DAIMETAL MAGENTA HP:CF01-30кг; арт. №90354882, TZ-4005: DAIMETAL RED SP30 Y/S:CF01-50кг; арт. №90354899, TZ-4157: DAIMETAL MAGENTA PROCESS:CF01-120кг; арт. №90984177, TZ-5118: DAIMETAL BLUE PROCESS:CF01-120кг; арт. №90355017, TZ-7800: DAIMETAL GREEN SP80 HP:CF01-40кг; арт. №91081117, TZ-2060: DAIMETAL YELLOW/PROCESS:CF01-50кг; У своєму складі містить пропан-2-ол-3%, 2,4,7,9-тетраметилдец-5-ен-4,7-диол-3%, 2-2(етокси)етанол-5%, пігмент кольоровий-25%, ПЕ воск-15%, вода-48%, акрилові смоли-A-1131, A-2092, BT-1%. Використовується в поліграфічній промисловості. Спосіб висихання: під впливом тепла. Товар поставляється не в аерозольній упаковці. Товар не містить в своєму складі озоноруйнуючих речовин та прекурсорів. Виробник: Sun Chemical Країна виробництва: ES

Див. "електронний інвойс"

2. Місць - 2 8A

3. 0

Товар № 1 до графі 44:

m4207*	116/1215	04.12.18
m4301*	167/15-TP	09.06.18
5503*	2730	04.03.19
7014*	6265001469	10.02.19
9000	Паспорта безпеки	07.03.19
9000*	Рішення ДКУзПКиЗан №03-03.04.	21.02.18
-19/1049		
9610*	16ES00174110181540	19.02.19

Товар № 2 до графі 31:

пливом тепла. Товар поставляється не в аерозольній упаковці. Товар не містить в своєму складі озоноруйнуючих речовин та прекурсорів. Виробник: Sun Chemical Країна виробництва: ES

Див. "електронний інвойс"

2. Частина місця 8A

3. 0

ДІЛІТКИ МИТНОГО ОРГАНУ ВІДПРАВЛЕННЯ/ПРИЗНАЧЕННЯ

Печатка:

Місце і дата:

03115, м. Київ, вул. Краснова 27.

Підпис і прізвище декларанта/представника:

Костенко Д.В.
+380939634141 3074516816
mr.customsman@mail.ru

[illegible]

SunChemical

a member of the DIC group

**Sun Chemical S.A.**

Sun Chemical S.A. (Sociedad Unipersonal)

Ctra. Alcalá a Daganzo, km. 4,7

Polig.Ind. Camporosso C/ La Habana

28806 Alcalá de Henares (Madrid)

Spain

Tel:0034 902 333 033 OPCION 2

Fax:0034 918 209 505

Sun Chemical Ukraine Ltd

6 Radgospnaya str.

07415 ZAZIMIYE

UKRAINE

ZC2052

VAT: ESA79129631

Invoice No.: 6265001469

Invoice Date: 10 Feb, 2019

Payment Due By: 20 May, 2019

Ship To ZC2052

Sun Chemical Ukraine Ltd

6 Radgospnaya str.

07415 ZAZIMIYE

UKRAINE

Remit To

Citibank International Plc, Madrid

Account: Sun Chemical S.A.

IBAN: ES5914740000110012265026 SWIFT: CITIEMX

Bank Account: 14740000110012265026

Order Information

Purchase Order No : 015 25-01-16

Payment Terms : End of next 2 Month + 20 day

Shipping Information

Delivery No : 88849088

Ship Date : 10 Feb, 2016

Shipping Terms : EXW GALLARTA WAREHOUSE

Material Description

HS Code

Pack Qty

Shipped Qty

Price

EUR

Amount

EXPORTER OF THE GOODS COVERED BY THIS INVOICE CERTIFIES THAT THESE GOODS DO NOT CONTAIN SUBSTANCES THAT HARM THE OZONE LAYER
 ACCORDING TO REGULATION 1005/2009 ANEX I OR II
 THE EXPORTER OF THE PRODUCTS COVERED BY THIS DOCUMENT DECLARE THAT EXCEPT OTHERWISE CLEARLY INDICATED, THESE PRODUCTS ARE SPANISH
 PREFERENTIAL ORIGIN

PALLET 1 120x80x120 cm

PALLET 2 120x80x120 cm

GROSS WEIGHT 970 kg

90353050	32151900	16,00 KG	48,00 KG	4,71 /KG	226,01
TZ-1800:DAIMETAL OP WHITE N SP140:CF01					
91212226	32151900	10,00 KG	50,00 KG	5,90 /KG	295,01
TZ-1801:DAIMETAL TRANSP WHITE SP150:CF01					
90354858	32151900	10,00 KG	50,00 KG	6,10 /KG	305,01
TZ-2801:DAIMETAL YELLOW SP60:CF01					
90354826	32151900	10,00 KG	50,00 KG	13,75 /KG	687,51

unChemical
member of the DIC group

Sun Chemical S.A.

Sun Chemical S.A. (Sociedad Unipersonal)
Ctra. Alcalá a Daganzo, km. 4,7
Polig.Ind. Camporosso C/ La Habana
28806 Alcalá de Henares (Madrid)
Spain
Tel:0034 902 333 033 OPCION 2
Fax:0034 918 209 505

Sun Chemical Ukraine Ltd
6 Radgospnaya str.
07415 ZAZIMIYE
UKRAINE

ZC2052

VAT: ESA79129631

Invoice No.: 6265001469

Invoice Date: 10 Feb, 2019

Payment Due By: 20 May, 2019

Material Description	HS Code	Pack Qty	Shipped Qty	Price	EUR Amount
TZ-2002:DAIMETAL YELLOW SP50:CF01					
90354859	32151900	10,00 KG	50,00 KG	14,25 /KG	712,50
TZ-2803:DAIMETAL YELLOW SP260HP:CF01					
90997998	32151900	10,00 KG	50,00 KG	7,75 /KG	387,50
TZ-3800:DAIMETAL ORANGE SP40:CF01					
91209859	32151900	10,00 KG	10,00 KG	19,50 /KG	195,00
TZ-3001:DAIMETAL ORANGE SP245 HP:CF01					
91014360	32151900	10,00 KG	20,00 KG	20,78 /KG	415,60
TZ-4002:DAIMETAL RHODAMINE SP120 HP:CF01					
90354881	32151900	10,00 KG	30,00 KG	17,55 /KG	526,50
TZ-4003:DAIMETAL MAGENTA HP:CF01					
90354882	32151900	10,00 KG	50,00 KG	11,25 /KG	562,50
TZ-4005:DAIMETAL RED SP30 Y/S:CF01					
90354899	32151900	10,00 KG	120,00 KG	5,73 /KG	687,60
TZ-4157:DAIMETAL MAGENTA PROCESS:CF01					
90984177	32151900	10,00 KG	120,00 KG	4,85 /KG	582,00
TZ-5118:DAIMETAL BLUE PROCESS:CF01					
90354983	32151900	10,00 KG	40,00 KG	14,45 /KG	578,00
TZ-6800:DAIMETAL VIOLET SP110 HP:CF01					
90355017	32151900	10,00 KG	40,00 KG	6,60 /KG	264,00
TZ-7800:DAIMETAL GREEN SP80 HP:CF01					
90355032	32151100	10,00 KG	40,00 KG	6,85 /KG	274,00
TZ-9801:DAIMETAL BLACK SP190 N:CF01					
91027346	32151100	10,00 KG	10,00 KG	5,23 /KG	52,30
TZ-9100:DAIMETAL BLACK PROCESS T:CF01					

unChemical
member of the DIC group

Sun Chemical S.A.

Sun Chemical Ukraine Ltd
6 Radgospnaya str.
07415 ZAZIMIYE
UKRAINE

ZC2052

Sun Chemical S.A. (Sociedad Unipersonal)
Ctra. Alcalá a Daganzo, km. 4,7
Polig. Ind. Camporroso C/ La Habana
28806 Alcalá de Henares (Madrid)
Spain
Tel: 0034 902 333 033 OPCION 2
Fax: 0034 918 209 505

VAT: ESA79129631

Invoice No.: 6265001469

Invoice Date: 10 Feb, 2019

Payment Due By: 20 May, 2019

Material Description

	HS Code	Pack Qty	Shipped Qty	Price	EUR Amount
91081117	32151900	10,00 KG	50,00 KG	4,74 /KG	237,00
TZ-2060:DAIMETAL YELLOW / PROCESS:CF01					

Total excl. Taxes

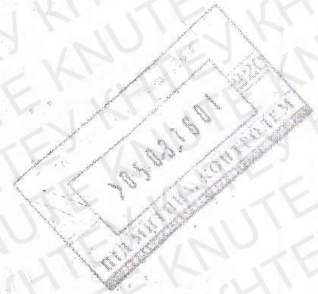
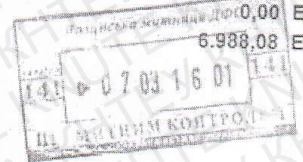
Value added tax

Total incl. Taxes

6.988,08 EUR

0,00 EUR

6.988,08 EUR



Inscrita en el Registro Mercantil de Madrid el 26 de octubre de 2004, Tomo 20578 del Libro 0, Folio N.º 43, Sección 8, de la Hoja N.º M-364231, inscripción 4.
Planta de Alcalá, Ctra. Alcalá a Daganzo, km. 4,7 Pol. Industrial Camporroso C/ La Habana 28806 Alcalá de Henares (Madrid) Spain - Tfno: +34 91 820 95 00 Fax: +34 91 820 95 05
Planta de Bilbao, Ctra. de la Cantoria, s/n 48950 Asua Erandio (Vizcaya) Spain - Apdo. 548 48980 Bilbao - Tfno: +34 94 402 27 47 Fax: +34 94 471 11 62
Planta de Badalona, Occitania, 95 08911 Badalona (Barcelona) Spain - Tfno: +34 93 507 87 00 Fax: +34 93 507 87 05

The General Terms and Conditions of sale appearing on the reverse side of this invoice (this also published at www.sunchemical.com) ("GTC"), apply to all agreements for supplies of goods and/or services concluded or to be concluded by Sun Chemical S.A. with you as well as all agreements and/or obligations arising from or connected therewith. Any departure from or addition to the GTC's shall only be valid on the condition and to the extent expressly agreed in writing between Sun Chemical S.A. and you. The appearance of any of your terms of business (including without limit your General Terms and Conditions of Purchase) - even in addition to the GTC - is hereby expressly excluded. The United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods, 1980, does not apply to any agreements concluded or to be concluded by Sun Chemical S.A. with you.
Las Condiciones Generales de Venta que aparecen en el reverso de la presente factura (y que se publican, asimismo, publicadas en www.sunchemical.com) ("CGV"), resultan de aplicación a todos los contratos de suministro de bienes y/o servicios celebrados o que se celebren entre Sun Chemical S.A. y usted, así como a todos los contratos y obligaciones que se deriven o estén relacionados con estos. Únicamente serán eficaces aquellas modificaciones o adiciones a las CGV cuya conformidad y alcance sean expresamente establecidos por escrito por Sun Chemical S.A. y usted. La ratificación de cualquier de sus condiciones generales de negocio (incluidas, sin limitación alguna, sus Condiciones Generales de Compra) - cuando, en virtud de la presente, expresamente se excluya. La Convención de las Naciones Unidas sobre los Contratos de Compraventa Internacional de mercancías de 1980 no será de aplicación a los contratos celebrados o que pudieran celebrarse entre Sun Chemical S.A. y usted.

Додаток Г

КОНТРАКТ №1/2018

Іспанія 29.12. 2018
ТОВ «Сан Кемікал Україна Лімітед», (Україна) надалі покупець, в особі генерального директора Муромцева Олександра Леонідовича, який діє на підставі Статуту підприємства, який діє на підставі розпорядження №1/BK від 02 вересня 2014 року, з однієї сторони, та компанія : SUN CHEMICAL S. A. Іспанія , надалі покупець, в особі відповідального за врегулювання фінансових питань Pedro Sanches , на підставі статуту, (кожна окремо – «Строна», разом – «Сторони») уклали цей договір про наступне:

1. Предмет контракту

1.1. Предметом договору є импорт фарб друкарських DAIMETAL
1.2. Продавець, компанія SUN CHEMICAL S. A. ,зобов'язана надати партію фарб друкарських в обумовленому цим контрактом місці у кількості зазначений у інвойсі та рахунку-фактурі, а покупець, ТОВ «Сан Кемікал Україна Лімітед», повинен сплатити 100% суми за товари.

2. Термін дії контракту

2.1. Цей контракт набуває чинності з дати його підписання сторонами (29.12.2018 р) та діє протягом одного року (до 31.12. 2019 року).
2.2. Продавець зобов'язаний надати Покупцеві товар в обумовленому місці 04.03.2019 року.

3. Кількість і якість товару

3.1. Покупець купує товар або партії товару, якість якого повинна відповідати вимогам нормативних документів та підтверджуватись відповідним сертифікатом якості.
3.2. Покупець купує товар у кількості та асортименті, в одиницях виміру, прийнятих для товарів відповідного виду, визначених у накладних, рахунках (інвойсах та пакувальних листах) продавця.
3.3. Сертифікацією для даного контракту на товар є інвойс, який надається на кожну партію товару окремо.
3.4. Для даного Контракту кількість Товару буде відповідати 970 кг фарб друкарських DAIMETAL , документи, що це засвідчують: даний контракт, рахунок-фактура, інвойс та інші документи.
3.5. Відповідність товару заявленим вимогам Покупець перевіряє перед безпосереднім прийомом Товару на складі Продавця.
3.6. При не відповідності Товару Покупець має право звернутися з позовом до арбітражного суду протягом 10 календарних днів.

4. Умови поставки

4.1. Замовлення на купівлю Товару Покупець надає Продавцю засобами факсимільного зв'язку або електронною поштою.
4.2. Умови поставки визначені у відповідності з міжнародними правилами тлумачення термінів INCOTERMS 2010.
4.3. Продавець зобов'язаний доставити товар до Покупця на умовах EXW Гальярта.
4.4. Продавець зобов'язаний надати Товар Покупцеві в день визначений цим Контрактом.
4.5. Дostroкова доставка Товару допускається.
4.6. Вантажоодержувачем Товару є ТОВ «Сан Кемікал Україна Лімітед» с. Зазім'є, Україна.
4.7. На кожну поставку Постачальник видає Покупцю наступні документи:
- Рахунок-фактуру Постачальника - 3 екз.;
- Інвойс – 2 екз.;
- Специфікація – 1 екз.;
- Пакувальний лист – екз.;
- сертифікат про походження 2 екз.
4.8. Товар вважається. Зданим Постачальником і прийнятим Покупцем за відсутності розбіжності фактичних даних:
- За якістю - з даними свідоцтва якості та свідоцтва аналізу;
за кількістю - з даними рахунку-фактури, інвойсу.

Приймання здійснюється на складі вантажовідправника.

4.9. Покупець має право в 30 (тридцять) - денний термін від дати приймання товару пред'явити Постачальнику рекламцію за кількістю товарів.
4.10. Продавець несе відповідальність за порушення строків поставки Товару, що спричинені з вини Продавця.

CONTRACT NO. 1/2018

Spain 29.12.2018
LTD "Sun Chemical Ukraine" (Ukraine) in the future, the buyer, in the person of General Director of Mamaison Oleg Nikolaevich, acting on the basis of the Charter of the enterprise which operates on the basis of the order №1/VK dated 02 September 2014, on the one hand, and the company " SUN CHEMICAL S. A." (Spain), in the future the buyer, the person responsible for the resolution of financial issues, Pedro Sanches , on the basis of the Charter (each separately a "Party", collectively "Parties") have entered into this agreement as follows:

1. The subject of the contract

1.1. The subject of the contract is to import ink printing DAIMETAL.
1.2. The seller, the company SUN CHEMICAL S. A. shall provide party ink printing in stipulated in this contract the place the amount specified in the invoice and the invoice, and the buyer, LTD "Sun Chemical Ukraine" must pay 100% of the amount for the goods.

2. The term of the contract

2.1. This contract shall enter into force on the date of its signing by the parties (29.12.2018) and is valid for one year (until 31.12.2019).
2.2. The seller must provide the goods in due place 04.03.2019 .

3. The quantity and quality of goods

3.1. The buyer buys the goods or consignment of goods, the quality of which must correspond to requirements of normative documents and confirmed with the relevant certificate of quality.
3.2. The buyer buys the goods in quantity and assortment, in the units adopted for the respective goods specified in the invoices, invoices (invoices and packing lists) to the seller.
3.3. Certification for this contract for the goods is the invoice that provides for each consignment separately.
3.4. For this Contract the quantity of Goods will be 970 kg of ink printing DAIMETAL , proof of this: the contract, the invoice, invoice and other documents.
3.5. The goods meet the stated requirements, the Buyer checks before the actual receipt of Goods in the warehouse of the Seller.
3.6. In case of not conformity of the Goods the buyer has the right to sue in arbitration court within 10 calendar days.

4. Terms of delivery

4.1. The purchase order, the Purchaser provides to the Seller by Fax or e-mail.
4.2. The terms of delivery determined in accordance with international rules for the interpretation of the terms INCOTERMS 2010.
4.3. The seller is obliged to deliver the goods to the Buyer on terms EXW Gallarta.
4.4. The seller must provide the goods to the Buyer on the day specified by this Contract.
4.5. Early delivery is allowed.
4.6. The consignee of the Goods is LTD "Sun Chemical Ukraine Zazimiye, Ukraine.
4.7. For each delivery the Supplier shall issue to Buyer the following documents:
- Invoice Supplier - 3 copies;
Invoice – 2 copies;
- Specification – 1 PC.;
- Packing list – copy;
- certificate of origin 2 copies.
4.8. The product is considered to be. Delivered by Supplier and accepted by Buyer in the absence of divergence of the actual data:
- According to certificate of quality and certificate of analysis;
the number - data invoices, of invoice.
Acceptance is carried out in the warehouse of the shipper.
4.9. The buyer has the right within 30 (thirty) days from the date of acceptance of the goods to the Supplier to present a complaint regarding the number of items.
4.10. The seller is responsible for violation of terms of delivery of the Goods caused by the fault of the Seller.

5. Ціна товару та загальна вартість Контракту

5.1 Ціна Товару складає 7,2 EUR/за кг.

5.2. Загальна сума Контракту по товарах складає 6988.08 EUR

6. Умови платежів

6.1. Покупець зобов'язується оплатити товар на умовах 100% передоплати.

6.2. Оплата за товар здійснюється банківським переказом на рахунок Постачальника у валюті договору.

6.3. Валюта договору – EUR (євро).

6.4. Валюта платежу – EUR (євро).

6.5. Всі витрати по банківським переказам за рахунок Продавця.

7. Умови приймання

7.1. Приймання товарів по кількості проводиться за товаросправним документом, а за якістю по документах, які засвідчують якість (сертифікат якості).

7.2. Товар вважається прийнятим Покупцем, якщо у 10 (десяти) денний термін, з моменту передачі Товару, не надійшло письмової заяви від Покупця не надійде офіційна заява про інше.

7.3. Якість та кількість Товару Покупець погоджує відразу при прийомі його від Продавця.

7.4. У разі нестачі або наявності неякісного товару Продавець повинен якнайшвидше компенсувати чи замінити недоброякісний Товар на якісний.

8. Право власності. Ризики

8.1. Ризики випадкової втрати або пошкодження товару, купівля-продаж якого є предметом цього договору, переходять від Постачальника до Покупця згідно базису поставки.

8.2. Згідно базису поставки ризики переходять при передачі Товару Покупцеві на складі Продавця.

9. Права та обов'язки сторін. Санкції

Окрім умов визначених у цьому договорі

Продавець зобов'язаний:

9.1. Повідомляти Покупця про час, коли товар буде поставлений в його розпорядження, але не пізніше ніж за 5 робочих днів до його фактичного надходження.

9.2. По клопотанню Покупця допомогти останньому в отриманні документів, які видаються в державі Продавця чи державах виготівника, постачальника Товару, які необхідні Покупцю або вимагаються органами державної влади, управління країни Покупця.

Покупець зобов'язаний:

9.3. Прийняти Товар у місці та в строк, вказаний у цьому контракті.

9.4. Розраховуватись за Товар та Послуги в порядку та на умовах, визначених цим контрактом.

9.5. У разі несвоєчасної поставки Товару з вини Продавця він сплачує штраф Покупцеві у розмірі 0,5% від суми несвоєчасно поставленого Товару. Штраф сплачується протягом 20 календарних днів з моменту отримання претензії Покупця.

9.6. У разі несвоєчасного розрахунку з вини Покупця за Товар він повинен сплатити штраф у розмірі 0,5% від суми несвоєчасного розрахунку за Товар. Штраф сплачується протягом 20 календарних днів з моменту отримання претензії Продавця.

9.7. Несвоєчасна поставка Товару чи несвоєчасний розрахунок не звільняє Сторони від виконання умов цього контракту.

10. Форс-мажорні обставини

Сторони не несуть відповідальності за невиконання умов контракту, якщо таке невиконання було спричинене обставинами форс-мажор.

До форс-мажор обставин Сторони домовились відносити наступні обставини: військові дії, війна, стихійні лиха, ембарго, страйки на територіях, пов'язаних із виконанням умов контракту, відміна торгів на Українській фінансовій торговій біржі, та викликана цим, неможливість купити необхідну валюту для розрахунку по контракту, та інші непередбачувані природні чи техногенні обставини.

Після припинення дії форс-мажор обставин Сторони повинні узгодити відновлення поставки партії (партій) Товару.

11. Інші умови

11.1. Все що виникає між сторонами розбіжності і суперечки,

5. The price of the goods and total value of the Contract

5.1 the price of the Product is 7,2 EUR /kg.

5.2. The total amount of the Contract for the goods is 6988.08 EUR

6. Payment terms

6.1. Buyer agrees to pay for the goods on the basis of 100% prepayment.

6.2. Payment for the goods by Bank transfer to the Supplier's account in the currency of the contract.

6.3. The contract currency is EUR (euro).

6.4. Payment currency must be EUR (euro).

6.5. All costs for Bank transfers for the Seller.

7. The conditions of admission

7.1. Acceptance of goods by quantity is carried out according touristpoint document as the documents certifying quality (certificate of quality).

7.2. The goods shall be considered accepted by the Purchaser, if within 10 (ten) days, from the date of transfer of the Goods, not received a written application from the Buyer will not receive an official statement about the other.

7.3. The quality and quantity of Goods the Buyer agrees immediately upon receiving it from the Seller.

7.4. In case of lack of or presence of defective goods, the Seller must compensate or replace substandard Goods at high quality.

8. The right of ownership. Risks

8.1. Risks of accidental loss or damage to the goods, the sale of which is subject to the present contract, is transferred from the Supplier to the Buyer according to the delivery basis.

8.2. According to delivery basis risk shall pass upon transfer of the Goods to the Buyer at the Seller's warehouse.

9. The rights and obligations of the parties. Sanctions

In addition to the conditions specified in the contract

The seller is obliged:

9.1. To inform Buyer about when the item will be delivered at his disposal, but not later than 5 working days prior to its actual receipt.

9.2. At the request of the Buyer to help the latter in obtaining documents issued in the state of the Seller or the manufacturer, vendor of Goods, which is necessary for the Buyer or required by the public authorities, the control of the Buyer's country.

The buyer must:

9.3. To accept the Goods at the place and within the time specified in this contract.

9.4. To pay for Goods and Services in the manner and on the terms specified in this contract.

9.5. In case of late delivery of the Goods by the Seller to the Buyer he shall pay a fine in the amount of 0.5% of the amount of the late delivered Goods. The fine is paid within 20 calendar days of receipt of the Buyer's claims.

9.6. In case of failure to calculate the fault of the Buyer for the Goods he has to pay a penalty of 0.5% of the amount of untimely payment for the Goods. The fine is paid within 20 calendar days from the date of receipt of the claim of the Seller.

9.7. Delays in delivery of the Goods or failure shall not relieve the Parties from fulfillment of the terms of this contract.

10. Force majeure

The parties shall not be liable for failure to comply with the terms of the contract, if such failure was caused by circumstances of force majeure.

To force majeure circumstances, the Parties agreed to the following circumstances: hostilities, war, natural disasters, embargoes, strikes in the territories associated with the execution of the contract, cancellation of trading on the Ukrainian financial trading exchange, and the consequent inability to buy the necessary currency to settle the contract, and other unforeseen natural or man-made circumstances.

After the termination of force majeure circumstances, the Parties should agree on the resumption of the supply of lots (batches) of Product.

11. Other conditions

неврегульовані шляхом безпосередніх переговорів, вирішуються Міжнародним Комерційним Арбітражним судом.

11.2. Засідання Арбітражного суду будуть проводитися за місцем знаходження Арбітражного суду. Кількість арбітрів Арбітражного суду – один.

11.3. Арбітражний процес буде вестися українською мовою.

11.4. Рішення Арбітражного суду буде остаточним, сторони цього договору зобов'язуються його виконати.

11.5. Всі зміни, доповнення до цього договору дійсні тільки в тому випадку, коли і вони оформлені в письмовому вигляді і є підписи і печатки обох сторін.

11.6. Цей договір набирає чинності з дня його підписання сторонами і діє до 01.01.2021. Якщо до указанного терміну сторони не закінчать фінансові взаєморозрахунки, то цей контракт діє до повного взаєморозрахунку сторін.

11.7. Договір може бути розірваний достроково:

- За згодою сторін після повного розрахунку;

- Однією із сторін у разі невиконання або неналежного виконання другою стороною своїх обов'язків по договору після повного відшкодування збитків і сплати штрафних санкцій винною стороною.

11.8. Сторони погодили можливість укладення договору за допомогою факсимільного зв'язку. Факсимільний варіант договору визнається сторонами, які мають юридичну силу і є обов'язковим для виконання після підписання обома сторонами.

11.9. Цей договір складено в 2-х екземпляр на українській та польській мовах, польський і український варіант договору ідентичні. 1-й екземпляр переданий для виконання Постачальнику, 2-й - Покупцеві.

11.10. Сторони контракту не мають права передати ці права і зобов'язань за даним договором третім особам без попереднього письмового узгодження з іншою стороною.

11.1. All arising from the parties to the disputes or unresolved by direct negotiation, be settled by the International Commercial Arbitration court.

11.2. The Arbitration will be conducted at the location of the Arbitration court. The number of arbitrators of the Arbitration court – one.

11.3. The arbitration will be conducted in the Ukrainian language.

11.4. The Arbitration award shall be final, the parties to this agreement undertake to implement it.

11.5. All changes and additions to this contract are valid only if they are in writing and have signatures and seals of both parties.

11.6. This agreement shall enter into force from the day of its signing by the parties and is valid till 01.01.2018. If before the deadline the parties have not finished the financial settlements, the contract is valid until full settlement of the parties.

11.7. The contract may be terminated prematurely:

- By agreement of the parties after full settlement;

- One of the parties in case of default or improper performance by the other party of its obligations under the contract after full compensation of losses and payment of penalty the guilty party.

11.8. The parties agreed on a contract by Fax. A Fax copy of the contract is recognized by the parties that has legal effect and is binding once signed by both parties.

11.9. This agreement is made in 2 instance on Ukrainian and Polish languages, Polish and Ukrainian version of the contract are identical. 1 copy forwarded for execution to the Vendor, 2nd to the Buyer.

11.10. The parties to the contract have no right to transfer these rights or obligations under this agreement to any third party without the prior written consent of the other party.

12. Юридичні адреси, реквізити і підписи Сторін

Продавець:

SUN CHEMICAL S. A.

Адреса: Alcalá a Daganzo, km. 4.7, Políg. Ind. Camporosso C/ La Habana

28806 Alcalá de Henares (Madrid), Spain

Tel./Fax: 0034 902 333 033/0034 918 209 505

VAT Reg. No: ESA79129631

Покупець:

ТОВ «САН КЕМІКАЛ УКРАЇНА ЛІМІТЕД»

Адреса: вул. Радгоспна, 6

Індекс/Місто: 07415 Зазім'є

Країна: Україна

Код ЄДРПОУ: 00039019

МФО: 300023

Тел./Факс: +3 8 0522 489 54 70

Банк: ПАТ «Укрсоцбанк»

Рахунок №: 1435240

МФО: 300023

Покупець/Buyer

О. Муромцев

12. Legal addresses, requisites and signatures of the Parties

The Seller / Buyer

SUN CHEMICAL S. A.

Address: Alcalá a Daganzo, km. 4.7, Políg. Ind. Camporosso C/ La Habana

28806 Alcalá de Henares (Madrid), Spain

Tel./Fax: 0034 902 333 033/0034 918 209 505

VAT Reg. No: ESA79129631

The Buyer/ Customer

Company Name: LTD "Sun Chemical Ukraine"

Address: Radgospna 6, 07415 Zazimiye, Ukraine

Enterprise code: 00039019

MFO: 300023

Tel./Fax: +3 8 0522 489 54 70

Bank: JSC "Ukrsochbank"

Account no.: 1435240

MFO: 300023

Продавець/Seller

Pedro Sanches



Додаток Д

Вих. №22 від 09.03.2019 р.

У Волинську митницю ДФС

ДОВІДКА ТРАНСПОРТНИХ ВИТРАТ

№403-014

Цим підтверджуємо, що транспортні витрати на перевезення фарб друкарських «DAIMETAL» від м. Гальярта (Іспанія), згідно з автотранспортною накладною № 026323 від 04.03.2019, що були здійснені автомобілем держ. номер АА6289МЕ (напівпричіп АА5561ХО), до пункту пропуску «Ягодин» на митному кордоні України склали **20730,00 грн.** (двадцять тисяч сімсот тридцять грн. 00 коп.).

Довідка видана для митного оформлення зазначеної партії фарб друкарських у Волинській митниці ДФС.

Додаткові документи: Інвойс №6265001469 від 10.02.2019.

З повагою,

Директор ТОВ «Екол Логістікс»

М.В. Козаченко

ДЕРЖАВНА ФІСКАЛЬНА СЛУЖБА УКРАЇНИ
Департамент податкових та митних експертиз ДФС

пр-кт Степана Бандери, 8, корп. 8, Київ-73, 04073, тел./факс: (044) 426-44-70

ВИСНОВОК № 323

Складено 07.03.2019 року

1. Замовник:

2. Об'єкт(и) дослідження (експертизи) та реєстраційний(і) номер(и):
проба товару, заявленого у гр.31 МД як: «Фарба друкарська кольорова, що містить у своєму складі плівкоутворювач, органічні легкі розчинники, кольорові пігменти та інші добавки. Без захисних властивостей, для друку флексографічним методом на картоні.. Країна виробництва – Іспанія.» (гр. 33 МД – 3215190000),
вх. ДПМЕ ДФС від 06.03.2019 № 235/2019.

3. Підприємство/громадянин: ТОВ «Сан Кемікал Україна Лімітед»

4. Виробник: «SUN CHEMICAL S.A.», Іспанія (згідно з наданою МД).

5. Акт про взяття проб (зразків) товарів: № 256 від 06.03.2019

6. Супровідні документи (копії):

6.1. МД від №UA205010/2019/000106.

6.2. Міжнародна товарно-транспортна накладна (CMR) від 04.03.2019 №026323.

6.3. Інвойс №6265001469 від 10.02.2019.

6.4. Зовнішньоекономічний договір №1 від 29.12.2018.

7. Обґрунтування та мета направлення запиту: перевірка правильності класифікації товарів, заявлених до митного оформлення.

8. Завдання для дослідження:

8.1. Встановити якісний та кількісний склад товару.

8.2. Зазначити характеристики товарів, визначальні для їх класифікації, використовуючи термінологію УКТЗЕД.

9. Дослідження:

9.1. Опис проб (зразків) товару: проба надійшла на дослідження у вигляді пастоподібної речовини у пластиковому пакеті, зав'язаному на вузол. Кількість відібраної проби згідно акту про взяття проб і зразків товарів – 0,1кг.

Проба була надана у двох примірниках (досліджувана та контрольна), упакованих в окремі пластикові пакети під митним забезпеченням Волинської митниці ДФС (пломби № 17), один з яких було довільним чином обрано для проведення досліджень. До кожного пакету прикріплена маркувальна етикетка відповідно до вимог наказу Міністерства фінансів України від 31.05.2012 №654. Порухування пакування та митного забезпечення не виявлено.

9.2. Методи дослідження:

9.2.1. Зовнішній вигляд визначали органолептичним методом, в результаті було встановлено, що всі зразки є речовинами пастоподібної консистенції відповідного кольору, який відповідає, зазначеному на упаковці, тарою слугує вакуумна банка відповідного об'єму. Всі дані, які повинні бути вказані на маркуванні згідно ДСТУ ГОСТ 9980.4:2006 «Матеріали лакофарбові. Маркування» наведені на пакуванні фарб друкарських.

9.2.2. Результати дослідження термостійкості, стійкості до зминання, адгезійної стійкості наданого на дослідження зразка наведені в таблиці.

Назва показника	Нормативний документ	Зразок, наданий на дослідження
Зовнішній вигляд	ДСТУ 3003:2006: Технологія поліграфічних процесів: Терміни та визначення понять	Пастоподібна речовина у вакуумній банці 2,5 кг білого кольору
Термостійкість фарб, °С	ДСТУ ISO 3248:2015 Фарби та лаки. Визначення впливу тепла	180° С
Покривність, г/м ²	ДСТУ ISO 6504-3:2015 Фарби та лаки. Визначення покривності	80
Ступінь перетирання, мкм	ДСТУ ISO 1524:2015 Фарби, лаки та поліграфічні процеси. Визначення ступеня перетирання	40

Одержані результати засвідчують, що зразок має найвищі показники покривності (80 г/м²).

Провівши дослідження ступеня перетирання зразків фарби було встановлено, що зразок має найкращі показники – 40 мкм, це свідчить про високу якість та широкий спектр застосування даних фарб.

Дослідження термостійкості зразку проводили при температурі 180°C. Також отримані результати показали, що досліджуваний зразок фарби має достатню термостійкість відповідно до свого призначення та відповідає інформації з товаросупровідної документації.

10. Висновок:

Згідно наданої товаросупровідної документації зразок являє собою фарбу друкарську кольорову, що містить у своєму складі плівкоутворювач, органічні легкі розчинники, кольорові пігменти та інші добавки. Без захисних властивостей, для друку флексографічним методом на картоні.

Для того, щоб ідентифікувати фарби для офсетного друку, було досліджено ті друкарсько-технічні показники, які найбільш характерні для фарб, призначення яких – офсетний друк, зокрема: термостійкість фарб, покривність та ступінь перетирання. Саме ці показники є визначальними при виборі фарби для друку. Згідно нормативної документації фарби з такими властивостями відносяться до друкарських, маючи відповідні складники, які забезпечують вищезгадані властивості фарб.

Результати проведених досліджень якісного складу наданої проби товару не суперечать відомостям гр.31 МД №UA205010/2019/000106.

11. Список використаних джерел:

1. ДСТУ 3003:2006: Технологія поліграфічних процесів: Терміни та визначення понять.
2. ДСТУ ISO 2834-1:2009 Поліграфія. Готування в лабораторних умовах відбитків для випробування. Частина 1. Пастоподібні фарби.
3. ДСТУ ISO 6504-3:2015 Фарби та лаки. Визначення покривності
4. ДСТУ ISO 1524:2015 Фарби, лаки та поліграфічні процеси. Визначення ступеня перетирання

Примітки. Результати досліджень є чинними для наданої проби товару.

Експерт

А.О. Дудар

Директор Департаменту

І.Л. Шадевська

Фарба MetalStar (Gold)

Виробник: ECKART (Німеччина)

Опис продукту

Стійкі однокомпонентні фарби на базі золотих бронзових пігментів та мінеральних масел для офсетного аркушевого на папері та картоні.

Застосування>

Офсетний аркушевий друк на папері і картоні, наприклад, етикетка і упаковка.

Ретельний підбір складових гарантує кінцеву якість фарб MetalStar. Це виявляється не тільки у високих оптичних характеристиках і насиченості, але і в друкарських властивостях фарб, таких як адгезійні властивості і фарбоперенесення. Використання дуже всмоктуючих або нерівних поверхонь як основи друкування, може привести до втрати оптичних характеристик (блиску). Такі основи можуть також негативно впливати на нанесення і адгезію фарб. В деяких випадках рекомендується перед нанесенням цих фарб праймувати поверхню основи відповідним субстратом. Фарби MetalStar в кольорах Pantone повністю ліцензовані компанією Pantone Inc. і відповідають її колірній специфікації. Варіації в кольорових відтінках можуть бути викликані різними властивостями основ, лаків, ламінатів і т.п.

Властивості продукту:

Стійкість до стирання:

Фарби MetalStar мають середню стійкість до стирання. Для підвищення стійкісних характеристик відбитків, задрукованих цими фарбами можливе застосування масляних або вододисперсійних лаків, проте це може привести до зниження оптичних характеристик (блиску).

Адгезійні властивості:

Можливі проблеми з різними видами післядрукарської обробки відбитків віддрукованих фарбами MetalStar (лакування, ламінування). Застосування вододисперсійних і масляних лаків можливе після проведення попередніх випробувань. Застосування УФ-лаків і ламінування відбитків не рекомендується. Крім того, лакові покриття і ламінати призводять до зниження ефекту металевго блиску.

Хімічна стійкість:

Стійкість фарб MetalStar

спирт +

нітро +

луг -

Різні відтінки золотих бронзових пігментів отримують застосовуючи сплави міді і цинку (латунь) в різних співвідношеннях. Зміни кольорового тону можуть бути викликані реакцією цих пігментів з хімікатами або природними матеріалами, що може в кінцевому результаті привести до повного розкладання пігментів. Тому рекомендується перед використанням в друкарському процесі металізованих фарб на нових матеріалах проводити їх виробниче тестування.

Додаткові властивості продукту:

Фарби MetalStar 07

Вміст пігменту $45 \pm 2\%$

Розмір (D50) пігменту $3.0 \pm 0.5 \mu\text{m}$

Липкість 8.0 – 9.0

Термостійкість – 80°C

Рекомендовані параметри друкування

Швидкість друку:

Максимальна швидкість друку залежить від умов друку, задруковуваного матеріалу і особливостей проекту. Рекомендована швидкість друкування 8.000 - 12.000 аркушів за годину.

Друкарська оптична щільність:

Для правильних вимірювань денситометр повинен бути обладнаний поляризаційним фільтром.

Довідкові значення, подані нижче, можуть змінюватися залежно від умов друку, виду задруковуваного матеріалу і т.п.

Оптична щільність («мокрый» відбиток) 1.4 – 1.6

Фільтр Y

Зволожуючі розчини

Фарби MetalStar можуть використовуватися з більшістю відомих зволожуючих розчинів. Ідеальний рівень pH зволожуючого розчину – для уникнення проблем під час друку - 5 – 5.5. Дуже високий рівень pH може привести до отримання «блідого» відбитку. Можливе використання спиртового зволоження (з концентрацією спирту до 10%). Фарби MetalStar відмінно працюють і з безспиртовими зволожуючими розчинами. Для досягнення оптимальних результатів рекомендується попередня консультація з постачальниками добавок у зволоження.

Розбавлення:

Фарби є готовими до використання (друкування).

Добавки:

При потребі у фарби MetalStar можна додати 2-4% воскової пасти, але ця добавка може негативно вплинути на стабільність і оптичні характеристики фарби, тому рекомендується попереднє тестування.

Змивання

Можливе використання стандартних змиваючих розчинів. Рекомендується уникати забруднення фарб змивкою, щоб уникнути втрати оптичних властивостей фарби і її стабільності в процесі друку.

Зберігання і перевезення

Рекомендована температура зберігання фарби - нижче 25°C . Високих температур, як і дуже низьких температур зберігання і перевезення потрібно уникати, оскільки можлива втрата фарбою друкарських властивостей. Рекомендується зберігати фарбу щільно закритою і уникати непотрібного відкривання банок. Можливе застосування для відкритих банок з фарбою продуктів Antiskin.

Термін зберігання: 12 місяців

Фарба FAST PRINT

Виробник - компанія "MARTINEZ AYALA", Іспанія, заснована 1932 р.

Дана серія - це багатофункціональна фарба, з хорошою стабільністю в процесі друку, гарною поведінкою в різних системах зволоження

Переваги:

- Сумісність як із звичайними , так і спиртовими системами зволоження
- Дозволяє здійснювати точне відтворення кольору.
- Забезпечує високу точність при відтворенні растрової точки
- Серія забезпечує швидке досягнення балансу фарба - вода і його стабільність при різних умовах друку
- Значне зниження відходів при друку за рахунок відсутності отмаривання
- Можливість застосування на друкованих машинах останнього покоління
- Відмінні результати при високих швидкостях друку
- Визначена для друку по крейдованим і глясовим видах паперів і картонів .
- Відповідає всім вимогам, що пред'являються до фарб даного призначення .
- Особливо якісні результати можуть бути отримані при друку фарбами Fast Print комерційної рекламної продукції , буклетів і плакатів.
- Рецепт даної серії дозволяє забезпечити бездоганний вигляд друкованого продукту , насичені кольори , що підвищує комерційну вартість готової продукції .

Рекомендації з використання:

Матеріал

Глянцевий крейдований	5
Матовий крейдований	4
Офсетний і легкокрейдований	4
Крейдований картон	5
Невсмоктуючі матеріали	Не застосовувати

Таблиця стійкості фарби до агресивних середовищ і світла

Колір	Світло*	Алкоголь	Луг
-------	---------	----------	-----

Process Yellow	8	+	+
Process Magenta	8	+	-
Process Cyan	8	+	+
Process Black	8	+	+

*DIN 16525

Технічні характеристики

	Стандарт				Єдиниця	Метод
Вязкість(пз)	Yellow	Magenta	Cyan	Black	+/-30	Віскозиметр Ларєя при20°C
	550	550	550	550		
Максимальна напрруга зсуву (дин/см²)	15000	17000	16000	16000	+/-3000	Віскозиметр Ларєя при20°C
Показники кольору в CIELab						
L	86	48	55	29.5		Спектральний контроль кут падіння світла: D65
A	1.5	62	-27.5	1.1		
B	93	5	-45.3	2		Крейдований папір 250 г/м²
DL					+/-1.5	
Da					+/-1.5	Вкрито фарбою=1'5 +0'2 г/м²
Db					+/-1.5	
DE					+/-1.5	
Щільність кольору	100%	100%	100%	100%	+/-5	CAI-10

Липкість (%)	130	140	140	150	+/-10	0,4 г фарби при 30° С приладом Tack-o- score за 1 хв 100 n/min
	Yellow	Magenta	Cyan	Black		
Глянєць	75	70	60	80		приладом Microgloss 60°
Стійкість						
Світлостійкість	4-5	4-5	8	8		1-8 Шкала
Термостійкість	5	5	5	5		1-5 Шкала
Кислота	5	5	5	5		1-5 Шкала
Луг	5	4	5	5		1-5 Шкала
Спирт	5	4	5	5		1-5 Шкала
Нітро лак	5	5	5	5		1-5 Шкала

Фарба Sun Chemical Daimetal™

Виробник: Sun Chemical (Німеччина)

Високоякісна аркушева тріадна серія, яка працює в максимально широкому діапазоні паперу та картону. Може бути використана на всіх аркушевих офсетних машинах, в тому числі 8 -, 10 - і 12-фарбових для друку з перевертанням. Серія володіє надзвичайно високою стабільністю балансу фарба / вода. Поеднує в собі як швидке водопоглинання, так і високу швидкість остаточного закріплення. Це дозволяє швидко переходити до подальших технологічних операцій. Области застосування: акцидентний друк, періодика, упаковка, етикеточний друк.

Відповідає вимогам наступних стандартів і норм: ISO 2846:1, EN 71 / 3 (вимоги до іграшок і товарів для дітей) та CONEG (вміст важких металів в макулатурі). Серія забезпечує якість друку, передбачену ISO 12647:2.

Основні характеристики:

- "Нічна" фарба ++
- Дуже стабільний баланс фарба / вода у всьому діапазоні швидкостей друку
- Забезпечує оптимальний друк на багатофарбових машинах з перевертанням
- Працює на всіх видах друкованих (традиційних і CtP) форм
- Фарба не містить мінеральних масел. Технологія виробництва базується на рослинних оліях.
- Висихання за рахунок всмоктування і полімеризації
- Термостійкість 180 C
- Дуже швидко впитується
- Дуже гарна поведінка в стопі
- Забезпечує швидкий перехід до подальших операцій
- Володіє хорошим глянцем

Колір	Код виробу	Світло ISO 2835	Алкоголь ISO 2837	Змішаний розчинник ISO 2837
ЖОВТА	CRL 26	5	+	+
ПУРПУРОВА	CRL 27	5	+	+
ГОЛУБА	CRL 25	8	+	+

ЧОРНА	CRL 46	8	-	-
-------	--------	---	---	---

Зволожуючі розчини

Фарба серії Crystal™ сумісна з широким діапазоном зволожуючих розчинів, що містять і не містять ізопропіловий спирт (0-12%)

Добавки та допоміжні речовини

Фарби серії Crystal™ для багатофарбового друку, поставляються свіжими і вже в готовому для друку вигляді. Необхідності застосовувати добавках немає.

Упаковка фарб

Фарби серії Crystal™ поставляються в 2,5 кілограмових вакуумних банках.