

TESSAROL ЕМАЛЬ RAL----

Версія 1.8 Дата перегляду: 05/09/2024 Номер Паспорта безпеки: MAT0GA00_103 Дата останнього випуску: 01/05/2024
UA/UK Дата першого випуску: 10/22/2020

1. ІДЕНТИФІКАЦІЯ РЕЧОВИНИ/ПРЕПАРАТУ І КОМПАНІЇ/ПІДПРИЄМСТВА

Назва продукту : TESSAROL ЕМАЛЬ RAL----

Дані виробника або постачальника

Дані про постачальника у паспорті безпеки

Компанія : KANSAI HELIOS Slovenija d.o.o.
Količevo 65
Domžale 1230
Словенія

Телефон : 386 (1) 722 4383
Телефакс : 386 (1) 722 4310
Електронна адреса : 386 (1) 722 4383
Відповідальна особа/особа, яка видає документи productsafety@kansai-helios.si

Телефон гарячої лінії

112 (General); 103 (Ambulance)

(рада лікаря по телефону) Служба охорони здоров'я 1583

Рекомендоване використання хімічної речовини та обмеження у використанні

Рекомендоване використання : Нанесення покриттів валиками або пензлями
Непромислове розпилення
Покриття і Фарби, Розріджувачі, Розчинники фарб
Обмеження у використанні : громадського вжитку
професійне використання

2. ІДЕНТИФІКАЦІЯ ФАКТОРІВ РИЗИКУ

Класифікація GHS

Займисті рідини : Категорія 3
Сенсибілізація шкіри : Категорія 1
Канцерогенність : Категорія 2
Репродуктивна токсичність : Категорія 2
Специфічна системна токсичність на орган-мішень - одноразова дія : Категорія 3 (Центральна нервова система)
Небезпека аспірації : Категорія 1

Маркування згідно з GHS

TESSAROL ЕМАЛЬ RAL----

Версія 1.8 Дата перегляду: 05/09/2024 Номер Паспорта безпеки: MAT0GA00_103 UA/UK Дата останнього випуску: 01/05/2024 Дата першого випуску: 10/22/2020

Символи факторів ризику :



Сигнальне слово : Небезпека

Зазначення фактора небезпеки : H226 Займиста рідина та випари.
 H304 Може бути смертельним при заковтуванні або потрапленні у дихальні шляхи.
 H317 Може викликати алергічну реакцію на шкірі.
 H336 Може викликати сонливість та запаморочення.
 H351 Імовірно викликає рак.
 H361 Під підозрою погіршення плідності або зашкодження ненародженій дитині.

Зазначення застержених заходів : **Запобігання:**
 P201 Перед використанням отримати спеціальні інструкції.
 P210 Тримати подалі від нагрівання/ іскор/ відкритого полум'я/ гарячих поверхонь. Не палити.
 P280 Використовувати захисні рукавички / захисний одяг / захист для очей / захисту очей/ обличчя.
Реагування:
 P301 + P310 ПРИ ЗАКОВТУВАННІ: Негайно зателефонувати до ТОКСИКОЛОГІЧНОГО ЦЕНТРУ або лікаря.
 P331 НЕ МОЖНА стимулювати блювання.
 P370 + P378 При пожежі: Для гасіння застосовувати сухий пісок, сухі хімікати або спиртостійку піну.

Інші фактори ризику, які не потребують класифікації
 Не відомо.

3. СКЛАД / ДАНІ ПРО ІНГРЕДІЄНТИ

Чиста речовина/Препарат : Суміш
 Хімічна природа : Фарба

Компоненти

TESSAROL ЕМАЛЬ RAL----

Версія 1.8 Дата перегляду: 05/09/2024 Номер Паспорта безпеки: MAT0GA00_103 UA/UK Дата останнього випуску: 01/05/2024 Дата першого випуску: 10/22/2020

Хімічна назва	Номер CAS	Класифікація	Величина гранично допустимої концентрації, мг/м3 / Величина орієнтовного безпечного рівня впливу (ОБРВ)	Концентрація (% w/w)
вуглеводні, C9-C11, n-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні	64742-48-9	Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H336 (Центральна нервова система) Asp. Tox.1; H304	Немає даних	>= 20 - < 30
2 -бутанон оксим	96-29-7	Flam. Liq.4; H227 Acute Tox.4; H312 Пошкодження ока1; H318 Skin Sens.1; H317 Carc.2; H351	Немає даних	>= 0.1 - < 1
strontium bis(2-ethylhexanoate)	2457-02-5	Acute Tox.4; H302 Skin Irrit.2; H315 Пошкодження ока1; H318	Немає даних	>= 0.1 - < 1
похідні пропіонової кислоти (ЕСНА 948-776-8)	1259547-09-5	Skin Sens.1; H317	Немає даних	>= 0.1 - < 1

Пояснення скорочень див. у розділі 16.

4. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ

- Загальна порада : Вивести з небезпечної зони.
Покажіть цей паспорт безпеки вашому лікарю.
Не залишати постраждалого без нагляду.
- При вдиханні : Порадитися з лікарем після значного впливу.
У разі знепритомнення покласти постраждалого у зручне положення та звернутися по медичну допомогу.
- При контакті зі шкірою : Якщо подразнення шкіри не зникає - викликайте лікаря.
При потраплянні на шкіру промити багато водою.
При потраплянні на одяг - зняти одяг.
- При контакті з очима : Промити очі водою як запобіжний захід.
Зняти контактні лінзи.
Захищати неушкоджене око.
Тримати око широко розплющеним під час промивання.

TESSAROL ЕМАЛЬ RAL----

Версія 1.8 Дата перегляду: 05/09/2024 Номер Паспорта безпеки: MAT0GA00_103 Дата останнього випуску: 01/05/2024
 Дата першого випуску: 10/22/2020
 UA/UK

При заковтуванні	:	Якщо подразнення очей не зникає - порадьтеся з фахівцем. Очистити дихальні шляхи. Не давати молоко або алкогольні напої. Нічого не давати перорально людині, яка знаходиться у непритомному стані. Якщо симптоми не зникають - зверніться до лікаря. Негайно транспортувати постраждалого до лікарні.
Найважливіші симптоми і ефекти, як гострі, так і відстрочені	:	Може бути смертельним при заковтуванні або потрапленні у дихальні шляхи. Може викликати алергічну реакцію на шкірі. Може викликати сонливість та запаморочення. Імовірно викликає рак. Під підозрою погіршення плідності або зашкодження ненародженій дитині.
Примітки для лікаря	:	Лікувати відповідно до симптомів.

5. ПРОТИПОЖЕЖНІ ЗАХОДИ

Вогнебезпечні властивості

Температура спалаху	:	40 °C
Займистість (тверда речовина, газ)	:	Легкозаймиста рідина, що накопичує статичні заряди.
Відповідні пожежогасильні засоби	:	Спиртостійка піна Діоксид вуглецю (CO2) Суша хімічна речовина
Засоби, непридатні для гасіння	:	Водяний струмінь великого об'єму
Специфічні фактори ризику під час пожежогасіння	:	Не допускати потрапляння стічних відходів від гасіння пожежі до каналізаційних стоків або водних шляхів.
Небезпечні продукти горіння	:	Шкідливі продукти згорання не відомі
Додаткова інформація	:	Зібрати забруднену пожежогасильну воду окремо. Не можна зливати її у каналізаційні стоки. Залишки від пожежі та забруднену пожежогасильну воду необхідно утилізувати згідно з місцевими нормативами. З міркувань безпеки у разі пожежі необхідно зберігати банки окремо у замкнених приміщеннях. Для охолодження повністю закритих ємностей використовувати водне розпилення.
Спеціальне захисне обладнання для пожежників	:	У разі пожежі використовувати автономний дихальний апарат.

6. ЗАХОДИ ПРИ АВАРІЙНОМУ ВИКИДІ

Заходи із забезпечення індивідуальної безпеки, засоби захисту та порядок дій у надзвичайній ситуації	:	Використовувати засоби індивідуального захисту. Усунути всі джерела займання. Евакуювати персонал до безпечних місць. Остерегатися накопичування випарів у вибухонебезпечних рівнях. Випари можуть накопичуватися у низьких місцях.
--	---	--

TESSAROL ЕМАЛЬ RAL----

Версія 1.8 Дата перегляду: 05/09/2024 Номер Паспорта безпеки: MATOGA00_103 UA/UK Дата останнього випуску: 01/05/2024 Дата першого випуску: 10/22/2020

Екологічні запобіжні заходи : Не допускати потрапляння продукту до каналізаційних стоків.
Запобігти подальшому протіканню або просипанню, якщо це безпечно.
У разі забруднення продуктом річок та озер або водостоків проінформувати відповідні органи.

Методи та матеріали для локалізації та очищення : Локалізувати пролитий матеріал та зібрати його незапальним абсорбуючим матеріалом (наприклад, пісок, ґрунт, діатомовий ґрунт, вермікуліт) та помістити у контейнер для утилізації відповідно до місцевих/державних нормативів (див. розділ 13).

7. ПОВОДЖЕННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

Поради щодо захисту проти пожежі та вибуху : Не розпилювати на відкрите полум'я або будь-який інший розжарений матеріал.
Вжити необхідних заходів для запобігання електростатичного розряду (який може викликати займання органічних випарів).
Тримати подалі від відкритого полум'я, гарячих поверхонь та джерел займання.

Рекомендації з правил безпеки під час роботи : Уникати утворення аерозолію.
Не вдихати випари/пил.
Уникати впливу - отримати спеціальні інструкції перед використанням.
Уникати контакту зі шкірою та очима.
Дані про індивідуальний захист дивіться у розділі 8.
Заборонено палити, їсти та пити у зоні використання.
Вжити запобіжних заходів проти статичного розряду.
Забезпечити достатню кратність повітряного обміну та/або витяжку на робочих приміщеннях.
Відкривати бочку обережно, оскільки вміст може знаходитися під тиском.
Утилізувати промивну воду згідно з місцевими та національними нормативами.

Умови безпечного зберігання : Не палити.
Тримати контейнер щільно закритим у сухому й добре провітрюваному місці.
Розкриті ємності необхідно обережно запечатати повторно та зберігати у вертикальному положенні для запобігання витоку.

Додаткова інформація щодо стабільності при зберіганні : Дотримуватися застережних заходів, вказаних на етикетці.
Електричні установки / робочі матеріали мають відповідати технічним стандартам безпеки.

Додаткова інформація щодо стабільності при зберіганні : За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.

TESSAROL ЕМАЛЬ RAL----

Версія 1.8 Дата перегляду: 05/09/2024 Номер Паспорта безпеки: MATOGA00_103 Дата останнього випуску: 01/05/2024
 UA/UK Дата першого випуску: 10/22/2020

8. ЗАХОДИ ЗМЕНШЕННЯ ВПЛИВУ / ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ

Компоненти з контрольними параметрами їх рівня на робочому місці

Не містить речовин з граничними рівнями професійної дії.

Індивідуальне захисне обладнання

Захист дихальних шляхів : У разі відсутності відповідної місцевої вентиляції або перевищенні рекомендованих меж концентрації хімічних речовин слід використовувати засоби захисту дихальних шляхів.
 У разі утворення пилу або аерозолю використовувати респіратор із затвердженим фільтром.
 Респіратор з напівмаскою
 Обладнання повинно відповідати EN-136; EN-143; EN-149; EN-529

Фільтр типу : Тип комбінованих часток та органічної пари
 У разі відсутності відповідної місцевої вентиляції або перевищенні рекомендованих меж концентрації хімічних речовин слід використовувати засоби захисту дихальних шляхів.
 Тип комбінованих часток та органічної пари

Захист рук

Зауваження : Придатність для конкретного робочого місця має узгоджуватися з виробником захисних рукавичок.
 Дотримуйтеся інструкцій щодо проникних властивостей та значень швидкості прориву, які надаються постачальником рукавичок. Також беріть до уваги специфічні місцеві умови за яких використовується продукт, такі як небезпека порізів, стирання та час контакту.

Захист очей : Обладнання повинно відповідати EN 166.
 Пляшка з чистою водою для промиття очей
 Щільно пригнані захисні маскові окуляри

Захист тіла та шкіри : Непроникний одяг
 Вибір засобів захисту тіла робити відповідно до концентрації та кількості небезпечної речовини на робочому місці.

Захисні заходи : Після роботи ретельно вимити.
 Уникати контакту зі шкірою, очима та одягом.
 Тримати подалі від продуктів харчування, напоїв та корму для тварин.

Заходи гігієни : Під час використання не можна їсти або пити.
 Під час використання не можна палити.
 Мити руки перед перервами та наприкінці робочого дня.

9. ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ

Зовнішній вигляд : рідина

Колір : відповідно до опису продукту

TESSAROL ЕМАЛЬ RAL----

Версія 1.8 Дата перегляду: 05/09/2024 Номер Паспорта безпеки: MAT0GA00_103 UA/UK Дата останнього випуску: 01/05/2024 Дата першого випуску: 10/22/2020

Запах	:	розчинника
Поріг сприйняття запаху	:	Немає даних
pH	:	Немає даних
Температура плавління/замерзання	:	< 0.0 °C (метод розрахунку (основні компоненти, найменше значення))
Температура/діапазон кипіння	:	155 - 192 °C (метод розрахунку (основні компоненти, найменше значення))
Температура спалаху	:	40 °C (метод розрахунку (основні компоненти, найменше значення))
Займистість (тверда речовина, газ)	:	Легкозаймиста рідина, що накопичує статичні заряди., Пальні тверді речовини
Тиск пари	:	2 hPa
Відносна густина пари	:	Немає даних
Відносна густина	:	Немає даних
Густина	:	0.9 - 1.3 g/cm ³
Показники розчинності		
Розчинність у воді	:	нерозчинний
Розчинність у інших розчинниках	:	Описання: змішуваний з більшістю органічних розчинників
Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода)	:	Немає даних
Температура розкладання	:	За умов правильного зберігання та застосування не розкладається. Небезпечні продукти розкладу за умов пожежі.
В'язкість		
В'язкість, кінематична	:	> 20.5 mm ² /s (40 °C)
Час витікання	:	> 60 s (23 °C) Переріз: 6 mm Метод: ISO 2431
Вибухові властивості	:	Непридатне
Окислювальні властивості	:	Підтримує горіння
ЛОС (Летка органічна	:	(Директива 2004/42/EC)

TESSAROL ЕМАЛЬ RAL----

Версія 1.8 Дата перегляду: 05/09/2024 Номер Паспорта безпеки: MAT0GA00_103 Дата останнього випуску: 01/05/2024
 UA/UK Дата першого випуску: 10/22/2020

Компоненти:

2 -бутанон оксим:

Результат : Їдкий

strontium bis(2-ethylhexanoate):

Результат : Їдкий

Респіраторна або шкірна сенсibiliзація

Сенсibiliзація шкіри

Може викликати алергічну реакцію на шкірі.

Сенсibiliзація дихальних шляхів

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Компоненти:

2 -бутанон оксим:

Результат : Ймовірність або свідчення розвитку сенсibiliзації шкіри у людей

похідні пропіонової кислоти (ЕСНА 948-776-8):

Результат : Ймовірність або свідчення розвитку сенсibiliзації шкіри у людей

Мутагенність статевих клітин

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Канцерогенність

Імовірно викликає рак.

Компоненти:

2 -бутанон оксим:

Канцерогенність - Оцінка : Обмежені докази канцерогенності в дослідженнях на тваринах

Токсичність для репродуктивних функцій

Під підозрою погіршення плідності або зашкодження ненародженій дитині.

Органоспецифічна токсичність (STOT) - одноразова дія

Може викликати сонливість та запаморочення.

Компоненти:

вуглеводні, C9-C11, n-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні:

Оцінка : Може викликати сонливість та запаморочення.

STOT - повторна дія

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

TESSAROL ЕМАЛЬ RAL----

Версія 1.8 Дата перегляду: 05/09/2024 Номер Паспорта безпеки: MAT0GA00_103 Дата останнього випуску: 01/05/2024
 Дата першого випуску: 10/22/2020
 UA/UK

Аспіраційна токсичність

Може бути смертельним при заковтуванні або потрапленні у дихальні шляхи.

Компоненти:

вуглеводні, C9-C11, n-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні:

Може бути смертельним при заковтуванні або потрапленні у дихальні шляхи.

Додаткова інформація

Продукт:

Зауваження : Симптомами надмірної дії можуть бути головний біль, запаморочення, стомлюваність, нудота й блювання. Коцентрації значно вищі за загальне граничне значення (TLV) можуть викликати наркотичний ефект. Розчинники можуть знежирювати шкіру.

12. ЕКОЛОГІЧНІ ДАНІ

Екотоксичність

Немає даних

Стійкість та здатність до біологічного розкладу

Немає даних

Біонакопичувальний потенціал

Компоненти:

2 -бутанон оксим:

Коефіцієнт розділення (n-октанол/вода) : log Pow: 0.65

Мобільність у ґрунті

Немає даних

Інші шкідливі ефекти

Продукт:

Додаткова екологічна інформація : Немає даних

13. РОЗГЛЯД ПИТАНЬ З УТИЛІЗАЦІЇ

Методи утилізації

Відходи з залишків : Не зливати відходи у каналізаційну систему. Не можна забруднювати ставки, водотоки або дренажні канали хімікатом або використаним контейнером. Відправити до ліцензованої компанії, яка займається збиранням та знищенням відходів.

Забруднена упаковка : Вивантажити залишки. Утилізувати як невикористаний продукт.

TESSAROL ЕМАЛЬ RAL----

Версія 1.8 Дата перегляду: 05/09/2024 Номер Паспорта безпеки: MATOGA00_103 Дата останнього випуску: 01/05/2024
 UA/UK Дата першого випуску: 10/22/2020

Не можна повторно використовувати порожні контейнери.
 Не можна спалювати порожню бочку, або використовувати газовий різак.

14. ІНФОРМАЦІЯ З ТРАНСПОРТУВАННЯ

ADR

ООН № : UN 1263
 Належна назва при перевезенні : PAINT
 Клас : 3
 Пакувальна група : III
 Етикетки : 3
 Номер ризику : 30
 Код обмежень для перевезення в тунелях : (D/E)
 Екологічно небезпечний : ні

IATA-DGR

UN/ID № : UN 1263
 Належна назва при перевезенні : Paint
 Клас : 3
 Пакувальна група : III
 Етикетки : Flammable Liquids
 Інструкції з пакування (вантажні літаки) : 366
 Інструкції з пакування (пасажирські літаки) : 355

Код IMDG

ООН № : UN 1263
 Належна назва при перевезенні : PAINT
 Клас : 3
 Пакувальна група : III
 Етикетки : 3
 EmS Код : F-E, S-E
 Морський забрудник : ні

Транспортування у великих кількостях згідно з Додатком II конвенції MARPOL 73/78 і кодексу IBC

Не застосовується до продукту, "як є".

Особливі запобіжні заходи для користувача

Зауваження : Упаковки які дорівнюють 450 літрам, або менші, не відносяться до товарів/матеріалів Класу 3 (exemption ADR 2.2.3.1.5)
 Упаковки які дорівнюють 450 літрам, або менші, не відносяться до товарів/матеріалів Класу 3; "transport acc. IMDG-code 2.3.2.5"

Класифікація(-і) транспортування наводиться тут виключно з метою інформування і ґрунтується лише на властивостях матеріалу без упаковки, які описані в цьому паспорті безпеки матеріалу. Класифікації транспортування можуть відрізнятися за режимом

TESSAROL ЕМАЛЬ RAL----

Версія 1.8 Дата перегляду: 05/09/2024 Номер Паспорта безпеки: MAT0GA00_103 UA/UK Дата останнього випуску: 01/05/2024 Дата першого випуску: 10/22/2020

транспортування, розмірами упаковки і відмінностями регіонального і державного законодавства.

15. РЕГУЛЯТОРНА ІНФОРМАЦІЯ

Нормативи з охорони і гігієни праці і природоохоронні нормативи/законодавство, характерні для цієї речовини або суміші

Цей паспорт безпеки матеріалу було складено у відповідності з загальним законодавством щодо хімічних речовин - REACH, Регламентом, що регулює виробництво та оборот усіх хімічних речовин, та Регламентом щодо класифікації, маркування та пакування (CLP/GHS).

16. ІНША ІНФОРМАЦІЯ

Повний текст формулювань щодо охорони здоров'я

- H226 Займиста рідина та випари.
- H227 Пальна рідина.
- H302 Шкідливо при заковтуванні.
- H304 Може бути смертельним при заковтуванні або потраплянні у дихальні шляхи.
- H312 Шкідливий при контакті зі шкірою.
- H315 Викликає подразнення шкіри.
- H317 Може викликати алергічну реакцію на шкірі.
- H318 Викликає важке ураження очей.
- H336 Може викликати сонливість та запаморочення.
- H351 Імовірно викликає рак.

Повний текст інших скорочень

- Acute Tox. : Гостра токсичність
- Asp. Tox. : Небезпека аспірації
- Carc. : Канцерогенність
- Flam. Liq. : Займисті рідини
- Skin Irrit. : Подразнення шкіри
- Skin Sens. : Сенсibiliзація шкіри
- STOT SE : Специфічна системна токсичність на орган-мішень - одноразова дія
- Пошкодження ока : Серйозне пошкодження очей

ADN - Європейська угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по внутрішнім водним шляхам; ADR - Угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по дорогам; AICS - Австралійський перелік промислових хімічних речовин; ASTM - Американська спілка випробування матеріалів; bw - Вага тіла; CMR - Токсична речовина, яка чинить карциногенну, мутагенну дію, чи впливає на репродуктивну систему; DIN - Стандарт Німецького інституту стандартизації; DSL - Список речовин національного походження (Канада); ECx - Концентрація, пов'язана з x% реакції; ELx - Величина навантаження, пов'язана з x% реакції; EmS - Аварійний графік; ENCS - Існуючі та нові хімічні речовини (Японія); ErCx - Концентрація, пов'язана з реакцією x% швидкості росту; GHS - Всесвітня гармонізована система класифікації та маркування хімічних речовин; GLP - Належна лабораторна практика; IARC - Міжнародна агенція досліджень з питань раку; IATA - Міжнародна авіатранспортна асоціація; IBC - Міжнародний кодекс побудови та обладнання суден, що перевозять небезпечні хімічні вантажі насипом; IC50 - Напівмаксимальна інгібіторна концентрація; ICAO - Міжнародна організація громадянської авіації; IECSC - Перелік існуючих хімічних речовин у Китаї; IMDG - Міжнародні морські небезпечні вантажі; IMO - Міжнародна морська організація; ISHL - Закон про техніку безпеки

TESSAROL ЕМАЛЬ RAL----

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорта безпеки:	Дата останнього випуску: 01/05/2024
1.8	05/09/2024	MAT0GA00_103	Дата першого випуску: 10/22/2020
UA/UK			

на виробництві та охорону здоров'я (Японія); ISO - Міжнародна організація стандартизації; KECI - Корейський список існуючих хімікатів; LC50 - Летальна концентрація для 50% досліджуваної популяції; LD50 - Летальна доза для 50% досліджуваної популяції (середня летальна доза); MARPOL - Міжнародна конвенція з запобігання забруднення моря з суден; n.o.s. - Не зазначено інакше; NO(A)EC - Концентрація з відсутністю (негативного) впливу; NO(A)EL - Рівень з відсутністю (негативного) впливу; NOELR - Ступінь навантаження без спостереження впливу; NZIoC - Перелік хімічних речовин Нової Зеландії; OECD - Організація економічного співробітництва та розвитку; OPPTS - Бюро хімічної безпеки та боротьби з забрудненням довкілля; PBT - Стіяка біоаккумулятивна та токсична речовина; PICCS - Філіппінський перелік хімікатів та хімічних речовин; (Q)SAR - (Кількісний) зв'язок структури та активності; REACH - Розпорядження (EC) № 1907/2006 Європейського парламенту та Ради стосовно реєстрації, оцінки, авторизації та обмеження хімічних речовин; RID - Розпорядження про міжнародні перевезення небезпечних вантажів залізничними шляхами; SADT - Температура розкладання з самоприскоренням; SDS - Паспорт безпеки; TCSI - Перелік хімічних речовин Тайваня; TECI - Таїландський список існуючих хімікатів; TSCA - Закон про контроль токсичних речовин (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендації ООН з перевезення небезпечних вантажів; vPvB - Дуже стійка та дуже біоаккумулятивна

Інформація, наведена в цьому Паспорті безпеки, є вірною відповідно до наших знань, даних та уявлень на момент її публікації. Цю інформацію призначено тільки як рекомендацію для безпечного поводження, використання, обробки, зберігання, транспортування, утилізації і не може вважатися гарантією або вимогами до якості. Інформація стосується тільки конкретного позначеного матеріалу і не є дійсною для таких матеріалів, що використовуються у комбінації з будь-якими іншими матеріалами або у будь-якому процесі, якщо інакше не зазначено у тексті.

UA / UK

Матеріальні коди (насіпні),
щодо яких діє SDS

400678; 400679; 400680; 401600; 401601; 401602; 401603;
401604; 401605; 401606; 401607; 401608; 401609; 401610;
401611; 401612; 401613; 401614; 401751; 403012; 403013;
480874; 480875; 480876; 480877