



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

ATLAS OPTIFARBA

Дата створення	07.01.2014	Версія	4.4
Дата оновлення	15.11.2022		

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини або суміші і компаній

- 1.1. Ідентифікатор продукту** ATLAS OPTIFARBA
Речовина / суміш суміш
- 1.2. Відповідне ідентифіковане використання речовини або суміші, та використання, якого слід уникати**
Цільове використання суміші
ATLAS Optifarba - біла латексна фарба, призначена для декоративно-захисного фарбування стін і стель усередині приміщень.
Використовується суміш, яка не рекомендується
немає даних
- 1.3. Детальна інформація про постачальників, з паспорту безпеки**
Постачальник
Назва або торгове найменування ATLAS sp. z o.o.
Адреса ul. Jana Kilińskiego 2, Łódź, 91-421
Польща
Рег. № ПДВ PL9471936467
Телефон +48 42 631 89 45
Ел. пошта msds@atlas.com.pl
Веб-адреса www.atlas.com.pl
Компетентна особа, відповідальна за паспорт безпеки
Назва ATLAS sp. z o.o.
Ел. пошта msds@atlas.com.pl
- 1.4. Телефонний номер екстреного виклику**
112 - номер екстреної служби
+48 800 168 083 - телефон ATLAS INFOLINE, працює з понеділка по п'ятницю з 8:00 до 16:00, машина відповідає на іншу інформацію.

РОЗДІЛ 2: Потенційні небезпеки

- 2.1. Класифікація речовини або суміші**
Класифікація суміші відповідно до Регламенту (ЄС) № 1272/2008
Відповідно до Регламенту (ЄС) № 1272/2008 суміш не класифікується як небезпечна.
Повний текст усіх класифікацій та характеристик про небезпеку подано в розділі 16.
- 2.2. Елементи маркування**
Застереження
P102 Беретти від дітей.
Додаткова інформація
EUN208 Містить Реакційна маса: 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он і 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он (3: 1) (CAS: 55965-84-9) . Може викликати алергічну реакцію.
EUN211 Увага! При обприскування можуть виділятися небезпечні респірабельні каплі. Не вдихайте аерозолі або туман.
- 2.3. Інші небезпеки**
Суміш не містить речовин з руйнуючими ендокринну систему властивостями відповідно до критеріїв делегованого Регламенту Комісії (ЄС) 2017/2100 або Регламенту Комісії (ЄС) 2018/605. Суміш не містить жодної речовини, що відповідає критеріям СБТ або дСдБ відповідно до Додатку XIII до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) зі змінами. Містить біоцидні продукти: тетрагідро-1,3,4,6-тетракіс(гідроксиметил)імідазо[4,5-d]імідазол-2,5(1H,3H)-діон CAS:5395-50-6 Реакційна маса 5-хлоро -2-метил-2Н-ізотіазол-3-он і 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он (3:1). CAS: 55965-84-9



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

ATLAS OPTIFARBA

Дата створення 07.01.2014
Дата оновлення 15.11.2022 Версія 4.4

РОЗДІЛ 3: Збірка / відомості про компоненти

3.2. Суміш

Хімічна характеристика

Суміш речовин і добавок, зазначених нижче.

Суміш містить ці небезпечні речовини та речовини з найвищою допустимою концентрацією в робочому середовищі

Ідентифікаційні номери	Назва речовини	Вміст у % ваги	Класифікація згідно Регламент (ЄС) № 1272/2008	Прим.
Показчик: 022-006-00-2 CAS: 13463-67-7 EC: 236-675-5	діоксид титану	1-5	Канц. 2, H351 (вдихання)	2, 3, 4
CAS: 5395-50-6 EC: 226-408-0	Тетрагідро-1,3,4,6-тетракіс (гідроксиметил) імідазо [4,5-d] імідазол-2,5 (1H, 3H) -діон (CAS: 5395-50-6)	0,05-0,1	Шкіри Сенс. 1B, H317	
Показчик: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9	Реакційна маса: 5-хлор-2-метил-2H-ізотіазол-3-он і 2-метил-2H-ізотіазол-3-он (3: 1) (CAS: 55965-84-9)	0-0,00149	Гостра токс. 3, H301 Гостра токс. 2, H310+H330 Кор. Шкіри 1C, H314 Шкіри Сенс. 1A, H317 Пошк. Очей 1, H318 Вод. Гостр. Токс. 1, H400 (M=100) Вод. Хрон. Токс. 1, H410 (M=100) EUN071 Специфічний ліміт концентрації: Подр. Очей 2, H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Шкіри Сенс. 1A, H317: C ≥ 0,0015 % Подр. Шкіри 2, H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Кор. Шкіри 1C, H314: C ≥ 0,6 % Пошк. Очей 1, H318: C ≥ 0,6 %	1

Примітки

- Примітка В: Деякі хімічні речовини (кислоти, основи тощо.) надаються на ринку у вигляді водних розчинів різних концентрацій, тому для таких розчинів повинна проводитись окрема класифікація небезпеки та наноситись відмінне попереджувальне маркування, оскільки небезпеки можуть відрізнятися в залежності від концентрації хімічних речовин. Записи, у яких зазначена Прим. В, містять назву хімічної речовини у форматі: «назва речовини ... %». У цьому разі постачальник повинен вказати концентрацію розчину у вигляді відсотку у попереджувальному маркуванні. Передбачається, що концентрація у вигляді відсотку розраховується по вазі, якщо не зазначено інакше.
- Примітка V: Якщо речовина виводиться на ринок як волокно (з діаметром < 3 мкм, довжиною > 5 мкм та зі співвідношенням довжини до діаметру ≥ 3:1) або як частинки речовини, що відповідають критеріям Міжнародної організації охорони здоров'я щодо волокон або як частинка з модифікованим хімічним складом поверхні, їх небезпечні властивості повинні оцінюватися згідно з главою II даної інструкції для оцінки необхідності використання вищої категорії (Carc. 1B або 1 A) а/або інших шляхів застосування (оральні або дермальні).
- Примітка W: Було виявлено, що небезпека канцерогенності речовини виникає при вдиханні респірабельного пилу в кількостях, що ведуть до відчутного погіршення механізмів очищення частинок в легенях.

Метою даної примітки є опис особливого типу токсичності даної речовини; вона не представляє собою критерій для класифікації згідно даної інструкції.

- Примітка 10: Класифікація канцерогену при вдиханні використовується лише для сумішей у формі пилу, що містять 1% або більше оксиду титану, у формі частинок в аеродинамічному діаметрі ≤ 10 мкм або в таких частинках міститься.

Повний текст усіх класифікацій та характеристик про безпеку подано в розділі 16.



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

ATLAS OPTIFARBA

Дата створення	07.01.2014		
Дата оновлення	15.11.2022	Версія	4.4

РОЗДІЛ 4: Заходи щодо надання першої допомоги

4.1. Заходи щодо надання першої допомоги

Подбайте про власну безпеку. Якщо проявляються будь-які проблеми зі здоров'ям або в разі виникнення питань, зверніться до лікаря та покажіть йому інформацію з цього паспорту безпеки.

Внаслідок вдихання

Негайно обмежте вплив; перенесіть постраждалу людину на свіже повітря.

Якщо на шкірі

Зніміть забруднений одяг.

У випадку потрапляння у очі

Негайно промийте очі потоком проточної води, відкрийте повіки (також застосуйте силу, якщо потрібно); негайно зніміть контактні лінзи, якщо вони є.

Внаслідок проковтування

Прополощіть рот чистою водою. У разі виникнення питань зверніться по медичну допомогу.

4.2. Найбільш гострі або відстрочені симптоми та прояви

Внаслідок вдихання

Не очікується.

Якщо на шкірі

Не очікується.

У випадку потрапляння у очі

Не очікується.

Внаслідок проковтування

Не очікується.

4.3. Вказівки щодо термінової медичної допомоги або необхідної спеціальної обробки

Симптоматичне лікування.

РОЗДІЛ 5: Необхідні заходи у разі пожежогасіння

5.1. Засіб пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння

Розмістити компоненти пожежогасіння до місця пожежі.

Невідповідні засоби пожежогасіння

немає даних

5.2. Особлива небезпека від речовин або сумішей

У разі пожежі можуть виділятися чадний газ, вуглекислий газ та інші токсичні гази. Вдихання небезпечних продуктів деградації (піролізу) може завдати серйозної шкоди здоров'ю.

5.3. Інструкції з пожежогасіння

Автономний дихальний апарат (АДА) зі стійкими до хімічних речовин рукавичками. Використовуйте автономний дихальний апарат і повністю закритий захисний одяг.

РОЗДІЛ 6: Заходи у разі випадкового, мимовільного викиду

6.1. Заходи особистої безпеки, захисні пристосування і методи, що застосовуються в надзвичайних ситуаціях

Дотримуйтесь інструкцій у розділах 7 та 8.

6.2. Заходи з охорони навколишнього середовища

Запобігайте забрудненню ґрунту та потраплянню в поверхневі чи ґрунтові води.

6.3. Методи та матеріали для збору та очищенню

Після видалення продукту промийте забруднену ділянку великою кількістю води.

6.4. Посилання на інші розділи

Див. розділи 7, 8 та 13.



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

ATLAS OPTIFARBA

Дата створення	07.01.2014		
Дата оновлення	15.11.2022	Версія	4.4

РОЗДІЛ 7: Використання і зберігання

7.1. Заходи безпеки при безпечному поводженні

Запобігайте утворенню газів і парів у концентраціях, що перевищують межі допустимих впливів. Використовуйте засоби індивідуального захисту відповідно до розділу 8. Дотримуйтесь чинних законодавчих норм щодо безпеки та охорони здоров'я.

7.2. Умови безпечного зберігання з урахуванням несумісності

Зберігати у щільно закритих контейнерах у спеціальному, прохолодному, сухому та добре провітрюваному місці. Температура зберігання від + 5 ° C до + 30 ° C. Перед використанням продукт слід перемішати.

Вміст	Тип упаковки	Матеріал упаковки
10 л	відро	PP

7.3. Специфічні кінцеві користувачі

немає даних

РОЗДІЛ 8: Обмеження і контроль впливу / Засоби індивідуального захисту

8.1. Контроль параметрів

Суміш містить речовини, для яких встановлено гранично допустимий вплив на робочому місці.

8.2. Обмеження і контроль експозиційної дози

Не їжте, не пийте та не паліть під час роботи. Ретельно мийте руки водою з милом після роботи та перед перервами під час обідньої перерви та відпочинку.

Захисні засоби для очей/обличчя

Не потрібно.

Захист шкіри

Використовуйте захисні рукавички під час тривалого чи неодноразового використання.

Захист органів дихання

Напівмаска з фільтром проти органічних парів або ізолюючий респіратор у разі перевищення вмісту речовини або в середовищі з поганою вентиляцією.

Термічна небезпека

Немає даних.

Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля

Дотримуйтесь звичайних заходів щодо охорони навколишнього середовища, див. розділ 6.2.

РОЗДІЛ 9: Фізичні і хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізичні і хімічні властивості

Агрегатний стан	рідина
Фарба	білий
Запах	Характерний для акрилової дисперсії
Точка топлення/замерзання	не вказано
Температура кипіння або початкова температура кипіння та інтервал кипіння	>100 °C
Займистість	не займистий
Нижня і верхня межі вибуховості	не вказано
Точка займання	не вказано
Температура самозаймання	не вказано
Температура розпаду	не вказано
pH	7-9 (нерозбавлений)
Кінематична в'язкість	не вказано
В'язкість	10000 cP (Brookfield DV II+S05 20 rpm)
Розчинність у воді	що піддається змішуванню
Коефіцієнт розподілу н-октанол/вода (логарифмічне значення)	не вказано
Тиск пари	не вказано
Щільність та/або відносна щільність	
Щільність	1,5 г/см ³
Відносна щільність пари	не вказано



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

ATLAS OPTIFARBA

Дата створення	07.01.2014	Версія	4.4
Дата оновлення	15.11.2022		

Характеристики частинок

не вказано

Форма

рідина, щільний

9.2. Інші відомості

немає даних

РОЗДІЛ 10: Стійкість і реакційна здатність

10.1. Реакційна здатність

В разі використання стандартним способом небезпечної реакції з іншими речовинами немає.

10.2. Хімічна стабільність

Продукт стабільний за нормальних умов.

10.3. Можливість небезпечних реакцій

Невідомо.

10.4. Неприпустимі умови

Продукт стабільний, і в разі нормального використання не відбувається деградація. Захищайте від полум'я, іскор, перегріву та від морозу.

10.5. Несумісні матеріали

Захищайте від сильних кислот, основ та окислювачів.

10.6. Небезпечні продукти розкладання

Не розроблено в разі звичайного використання. Небезпечні наслідки, такі як чадний газ і вуглекислий газ, утворюються за високої температури та під час пожежі.

РОЗДІЛ 11: Токсикологічні дані

11.1. Інформація про класи безпеки, визначених у постановах (ЕС) № 1272/2008

Вдихання парів розчинника вище значення, що перевищує межі допустимого впливу для робочого середовища, може призвести до гострих інгалаційних отруєнь, залежно від рівня концентрації та часу впливу.

Токсикологічних даних щодо суміші немає.

Гостра токсичність

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

Хімічний опік/подразнення шкіри

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

Важке ушкодження/подразнення очей

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

Небезпека сенсibiliзації дихальних шляхів і шкіри

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

Мутагенність зародкових клітин

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

Канцерогенність

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

Токсичний вплив на репродуктивну функцію

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

Токсичність для специфічного органа-мішені - одноразовий вплив

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

Токсичність для специфічного органа-мішені - повторний вплив

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

Небезпека вдихання

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

11.2. Інформація про інші небезпеки

немає даних

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

12.1. Токсичність



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

ATLAS OPTIFARBA

Дата створення 07.01.2014

Дата оновлення 15.11.2022

Версія

4.4

Гостра токсичність

Тетрагідро-1,3,4,6-тетракіс (гідроксиметил) імідазо [4,5-d] імідазол-2,5 (1H, 3H) -діон (CAS: 5395-50-6)

Параметр	Метод	Значення	Тривалість впливу	Вид	Середовище
EC ₅₀	OECD 202	38,9 мг/л	48 годин	Дафнія (Daphnia magna)	
LC ₅₀	OECD 203	17,6 мг/кг	96 годин	Риби (Oncorhynchus mykiss)	
NOEC	OECD 211	11,2 мг/л	21 днів	Інші водні організми (Daphnia magna)	
NOEC	OECD 201	3,93 мг/л	72 годин	Водорості (Selenastrum capricornutum)	
EC ₅₀	OECD 209	>1000 мг/кг	0,5 годин	Інші водні організми	

12.2. Стійкість і розщеплення

Здатність до біологічного розкладання

Тетрагідро-1,3,4,6-тетракіс (гідроксиметил) імідазо [4,5-d] імідазол-2,5 (1H, 3H) -діон (CAS: 5395-50-6)

Параметр	Метод	Значення	Тривалість впливу	Середовище	Результат
	OECD 301A	>70 %			

немає даних

12.3. Показник потенціалу біоаккумуляції

Тетрагідро-1,3,4,6-тетракіс (гідроксиметил) імідазо [4,5-d] імідазол-2,5 (1H, 3H) -діон (CAS: 5395-50-6)

Параметр	Метод	Значення	Тривалість впливу	Вид	Середовище	Температура [°C]
EC ₅₀	OECD 201	8,5 мг/л	72 годин	Інші водні організми (Desmodesmus subspicatus)		
BCF	OECD 107	1,41				

Немає даних.

12.4. Мобільність в ґрунті

Немає даних.

12.5. Результати оцінки та СБТ або дСдБ

Продукт не містить речовини, яка відповідає критеріям СБТ або дСдБ відповідно до Додатку XIII до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) зі змінами.

12.6. Властивості, що викликають порушення діяльності ендокринної системи

Суміш не містить речовин з руйнуючими ендокринну систему властивостями відповідно до критеріїв делегованого Регламенту Комісії (ЄС) 2017/2100 або Регламенту Комісії (ЄС) 2018/605.

12.7. Інші шкідливі впливи

Немає даних.

РОЗДІЛ 13: Вказівки щодо утилізації

13.1. Методи очистки відходів

Небезпека забруднення навколишнього середовища; утилізуйте відходи відповідно до місцевих та/або національних норм. Дійте відповідно до чинного регламенту щодо утилізації відходів. Будь-який невикористаний продукт і забруднену упаковку слід помістити в марковані контейнери для збору відходів та віддати на утилізацію особі, уповноваженій на вивезення відходів (спеціалізованій компанії), яка має право на таку діяльність. Не спорожняйте невикористаний продукт до дренажних систем. Продукт не слід утилізувати з побутовими відходами. Порожні контейнери можуть використовуватися у сміттєспалювальних установах для виробництва енергії або відправлятися на сміттєзвалище з відповідною класифікацією. Ідеально очищені контейнери можна віддати на переробку.

Законодавство про поводження з відходами

ЗАКОН УКРАЇНИ Про відходи Відомості Верховної Ради України (ВВР), 1998, № 36-37, ст.242 Із змінами № 554-IX від 13.04.2020, ВВР, 2020 року, № 37, ст.277 - вводиться в дію з 1 січня 2021 року.

Код типу відходів

08 01 99 Відходи, не позначені інакше



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

ATLAS OPTIFARBA

Дата створення	07.01.2014		
Дата оновлення	15.11.2022	Версія	4.4

Код типу відходів упаковки

08 01 99 Відходи, не позначені інакше

РОЗДІЛ 14: Дані про транспорт

14.1. Номер ООН або інший ID номер

не підпадає під дію транспортних норм

14.2. Власне транспортне найменування ООН

не є актуальним

14.3. Клас(и) небезпеки під час транспортування

не є актуальним

14.4. Пакувальна група

не є актуальним

14.5. Небезпеки для навколишнього середовища

не є актуальним

14.6. Спеціальні запобіжні заходи для користувача

Посилання в розділах 4 - 8.

14.7. Морський масовий транспорт відповідно до документів ІМО

не є актуальним

РОЗДІЛ 15: Правові вимоги

15.1. Положення, які стосуються безпеки, охорони здоров'я і навколишнього середовища/спеціальне законодавство для речовин або сумішей

Рекомендація щодо охорони здоров'я працівників на місцях роботи N 97. Урядовий кур'єр on March 23, 2021 - № 55 - Про заходи щодо підвищення рівня хімічної безпеки на території України. ЗАКОН УКРАЇНИ - Про охорону атмосферного повітря від 16.10.1992 № 2707-XII, із змінами № 2468-IX від 28.07.2022. Основи законодавства України про охорону здоров'я (Відомості Верховної Ради України (ВВР), 1993, № 4, ст.19). Регламент (ЄС) № 1907/2006 Європейського Парламенту та Ради від 18 грудня 2006 р. про реєстрацію, оцінку, дозвіл та обмеження хімічних речовин (REACH) створення Європейського агентства з хімічних речовин зі змінами до Директиви 1999/45/ЄС та про скасування Регламенту Ради (ЄЕС) № 793/93 та Регламенту Комісії (ЄС) № 1488/94, а також Директиви Ради 76/769/ЄЕС та Директив Комісії 91/155/ЄЕС, 93/67/ЄЕС, 93/105/ЄС та 2000/21/ЄС зі змінами. РЕГЛАМЕНТ (ЄС) № 1272/2008 ЄВРОПЕЙСЬКОГО ПАРЛАМЕНТУ ТА РАДИ зі змінами. ЗАКОН УКРАЇНИ Об охране труда (Ведомости Верховной Рады Украины (ВВР), 1992, № 49, ст.668) с изменениями.

15.2. Оцінка безпеки речовин

немає даних

Додаткові відомості

Максимальний вміст VOC у продукті нижче 29,9 г/л. Допустимий вміст ЛОС 30 г/л - Категорія A/a/FW -

РОЗДІЛ 16: Інші відомості

Перелік стандартних фраз ризику, що використовуються в паспорті безпеки

H301	Токсично при проковтуванні.
H314	Спричиняє тяжкі опіки шкіри та пошкодження очей.
H315	Спричиняє подразнення шкіри.
H317	Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.
H318	Спричиняє серйозне пошкодження очей.
H319	Спричиняє сильне подразнення очей.
H351	Імовірно спричиняє рак при вдиханні.
H400	Дуже токсично для водних організмів.
H410	Дуже токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.
H310+H330	Смертельно при контакті зі шкірою або вдиханні.

Вказівки щодо безпечного поводження, що використовуються в паспорті безпеки

P102	Берегти від дітей.
------	--------------------

Перелік додаткових стандартних фраз, що використовуються в паспорті безпеки

EUN208	Містить Реакційна маса: 5-хлор-2-метил-2H-ізотіазол-3-он і 2-метил-2H-ізотіазол-3-он (3: 1) (CAS: 55965-84-9) . Може викликати алергічну реакцію.
--------	---



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

ATLAS OPTIFARBA

Дата створення	07.01.2014	Версія	4.4
Дата оновлення	15.11.2022		

EUN211 Увага! При обприскування можуть виділятися небезпечні респірабельні каплі.
Не вдихайте аерозолі або туман.

EUN071 Спричиняє ураження дихальних шляхів.

Інша важлива інформація про захист здоров'я людини

Продукт не можна використовувати для інших цілей, ніж зазначено у розділі 1, якщо це спеціально не затверджено виробником/імпортером. Користувач несе відповідальність за дотримання всіх відповідних правил охорони здоров'я.

Ключ до аббревіатур і скорочень, що використовуються в паспорті безпеки

ADR	Європейська угода про міжнародне перевезення небезпечних вантажів автомобільним транспортом
BCF	Фактор біоконцентрації
CAS	Хімічна реферативна служба
CLP	Регламент (ЄС) № 1272/2008 про класифікацію, маркування та упаковку речовин та сумішей
EC ₅₀	Концентрація речовини в разі ураження 50% населення
EINECS	Європейський перелік існуючих комерційних хімічних речовин
EmS	План дій у надзвичайних ситуаціях
EuPCS	Європейська система категоризації виробів
IATA	Міжнародна асоціація повітряного транспорту
IBC	Міжнародний кодекс щодо будівництва й обладнання суден, що перевозять небезпечні хімічні речовини
ICAO	Міжнародна організація цивільної авіації
IMDG	Міжнародний морський кодекс щодо небезпечних вантажів
IMO	Міжнародна морська організація
INCI	Міжнародна номенклатура косметичних інгредієнтів
ISO	Міжнародна організація стандартизації
IUPAC	Міжнародний союз чистої та прикладної хімії
LC ₅₀	Смертельна концентрація речовини, за якої можна очікувати загибелі до 50% постраждалих
log K _{ow}	Коефіцієнт поділу октанол/вода
NOEC	Концентрації впливу не спостерігається
OEL	Гранично допустимі впливи
PBT	Стійкий, біоаккумулятивний і токсичний
ppm	Частин на мільйон
REACH	Реєстрація, оцінка, авторизація та обмеження хімічних речовин
RID	Угода про перевезення небезпечних вантажів залізницею
UN	Чотиризначний ідентифікаційний номер речовини або виробу, взятого з Типових правил ООН
UVCB	Речовини невідомого або змінного складу, складні продукти реакції або біологічні матеріали
дСдБ	Дуже стійкий і дуже біоаккумулятивний
ЄС	Ідентифікаційний код кожної речовини, переліченої в EINECS
ЄС	Європейський Союз
ЛОС	летких органічних сполук

Вод. Гостр. Токс.	Небезпечний для водного середовища (гострий)
Вод. Хрон. Токс.	Небезпечний для водного середовища (хронічний)
Гостра токс.	Гостра токсичність
Канц.	Канцерогенність
Кор. Шкіри	Пошкодження шкіри.
Пошк. Очей	Серйозне пошкодження очей
Шкіри Сенс.	Шкірна чутливість

Навчальні посібники

Проінформуйте персонал про рекомендовані способи використання, обов'язкові засоби захисту, надання першої допомоги та заборонені способи поводження з продуктом.

Рекомендовані обмеження використання

немає даних



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

ATLAS OPTIFARBA

Дата створення 07.01.2014

Дата оновлення 15.11.2022

Версія

4.4

Інформація про джерела даних, що використовуються для створення паспорту безпеки

РЕГЛАМЕНТ (ЄС) № 1907/2006 ЄВРОПЕЙСЬКОГО ПАРЛАМЕНТУ ТА РАДИ (REACH) зі змінами. РЕГЛАМЕНТ (ЄС) № 1272/2008 ЄВРОПЕЙСЬКОГО ПАРЛАМЕНТУ ТА РАДИ зі змінами. Дані від виробника речовини /суміші, за наявності - інформація з реєстраційних дос'є.

Додаткові відомості

Процедура класифікації - метод розрахунку.

Повідомлення

Паспорт безпеки містить інформацію, спрямовану на забезпечення безпеки та охорони праці на виробництві й охорони навколишнього середовища. Надана інформація відповідає поточному статусу знань і досвіду та відповідає чинним законодавчим нормам. Інформація не має розумітися як гарантія придатності та зручності використання продукту для конкретного застосування.