

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ



Дата видання/Дата перегляду : 30 Березень 2024 Версія : 1.03

РОЗДІЛ 1: Ідентифікатор речовини/препарату та компанії/підприємства

1.1 Ідентифікатор продукту

Назва продукту : PPG VIKOTE 56 BASE L
Код продукту : 000001166644
Інший метод ідентифікації
00154008; 00159337; 00392292; 00393322

1.2 Відповідні ідентифіковані застосування речовини або суміші й застосування, рекомендовані проти

Використання продукту : Професійні застосування, Використаний шляхом розбризкування.
Використання речовини/препарата : Покриття.
Використання проти поради : Продукт не призначений, маркований або упакований для споживчого використання.

1.3 Докладні відомості про постачальника паспорту безпеки

PPG Coatings Belgium BV/SRL
Tweemontstraat 104
B-2100 Deurne
Belgium
Telephone +32-33606311
Fax +32-33606435

адреса електронної пошти особи відповідальної за цей Паспорт Безпеки : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

1.4 Номер телефону екстреного зв'язку

Постачальник

+31 20 4075210

РОЗДІЛ 2: Ідентифікатор небезпеки

2.1 Класифікація речовини або суміші

Визначення продукту : Суміш
Класифікація згідно Регламенту (ЄС) № 1272/2008 [CLP/GHS]

Код	: 000001166644	Дата видання/Дата перегляду	: 30 Березень 2024
PPG VIKOTE 56 BASE L			

РОЗДІЛ 2: Ідентифікатор небезпеки

Flam. Liq. 3, H226
Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319
Lact., H362
STOT SE 3, H335
STOT SE 3, H336
Aquatic Acute 1, H400
Aquatic Chronic 1, H410

Цей продукт класифікується як небезпечний згідно з Регламентом (ЄС) 1272/2008 з поправками.

Повний текст заявлених вище формулювань H наведено в розділі 16.

Для більш докладної інформації щодо симптомів та впливу на здоров'я дивись Розділ 11.

2.2 Елементи етикетки

Піктограми небезпеки	:	
Сигнальне слово	:	Попередження
Визначення небезпеки	:	Горюча рідина та випари. Спричиняє подразнення шкіри. Викликає важке подразнення очей. Може спричинити подразнення дихальних шляхів. Може викликати сонливість або запаморочення. Може бути шкідливим для дитини, що годується груддю. Дуже токсичне для водної флори та фауни з довгостроковими ефектами.
Запобігання	:	Не допускати контакту з джерелами тепла, гарячими поверхнями, іскрами, відкритим полум'ям та іншими займистими джерелами. Не палити. Запобігайте викиду в навколишнє середовище. Уникати контакту з речовинами в період вагітності та годування груддю.
Відповідь	:	Зберіть виток.
Зберігання	:	Зберігати в місці з гарною вентиляцією. Тримати контейнер щільно закритим.
Утилізація	:	Утилізуйте вміст у відповідності до всіх місцевих, регіональних, державних та міжнародних нормативних вимог. P210, P273, P263, P391, P403 + P233, P501
Небезпечні складові	:	Углеводороды, C9, ароматические < 0.1% Изопропилбензол alkanes, C14-17, chloro
Елементи супровідної етикетки	:	Містить 1,3-bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene, n-butyl methacrylate та methyl methacrylate. Може спричинити алергічну реакцію.
Додаток XVII – Обмеження виробництва, пропозиції на ринку й застосування деяких небезпечних речовин, сумішей і виробів	:	Не застосовний.
Спеціальні вимоги до впакування	:	
Контейнери повинні мати недоступні для дітей кріплення	:	Не застосовний.

Код	: 000001166644	Дата видання/Дата перегляду	: 30 Березень 2024
PPG VIKOTE 56 BASE L			

РОЗДІЛ 2: Ідентифікатор небезпеки

Попередження або небезпека дотику	: Не застосовний.
-----------------------------------	-------------------

2.3 Інші небезпеки

Продукт відповідає критеріям PBT або vPvB	: This mixture contains substances that are assessed to be a PBT or a vPvB, refer to Section 3.2.
Інші ризики, які не класифіковані	: Тривалий або повторний контакт може висушувати шкіру і спричинити подразнення.

РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про складники

3.2 Суміши : Суміш

Ім'я продукту/інгредієнта	Ідентифікатори	% вагових	Класифікація	Конкретна конц. межі, М-фактори та АТЕ	Тип
Глеводороды, C9, ароматические < 0.1% Ізопропілбензол	REACH #: 01-2119455851-35 EC: 918-668-5 CAS: 64742-95-6	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	EUH066: C ≥ 20%	[1]
xylene	REACH #: 01-2119488216-32 EC: 215-535-7 CAS: 1330-20-7	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [на шкірі] = 1700 mg/kg ATE [вдихання (випари)] = 11 mg/l	[1] [2]
alkanes, C14-17, chloro	REACH #: 01-2119519269-33 EC: 287-477-0 CAS: 85535-85-9 Індекс: 602-095-00-X	≥1.0 - ≤5.0	Lact., H362 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH066	M [гостр.] = 100 M [хронічн.] = 10	[1] [3] [4]
ethylbenzene	REACH #: 01-2119489370-35 EC: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Індекс: 601-023-00-4	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (органи слуху) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [вдихання (випари)] = 17.8 mg/l	[1] [2]
1,3-bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene	REACH #: 01-2119962189-26 CAS: 911674-82-3 Індекс: 616-198-00-2	<1.0	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413	-	[1] [2]
n-butyl methacrylate	REACH #: 01-2119486394-28 EC: 202-615-1	≤0.30	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	-	[1] [2]

Код	: 000001166644	Дата видання/Дата перегляду	: 30 Березень 2024
PPG VIKOTE 56 BASE L			

РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про складники

methyl methacrylate	CAS: 97-88-1 Індекс: 607-033-00-5	≤0.30	Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335	-	[1] [2]
	REACH #: 01-2119452498-28 EC: 201-297-1 CAS: 80-62-6 Індекс: 607-035-00-6		Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Повний текст заявлених вище формулювань H наведено в розділі 16.		

Немає жодних додаткових інгредієнтів, котрі (за даними постачальника і у вживаних концентраціях) класифіковані як небезпечні для здоров'я або довкілля, є PBT (Стійкі, Біоаккумулятивні та Токсичні), vPvB (дуже Стійкі та дуже Біоаккумулятивні) або речовинами, що мають еквівалентну небезпеку, або для них встановлені граничні рівні впливу на виробництві, і відтепер вони вимагають повідомлення у цьому розділі.

- Тип
- [1] Речовина, класифікована як з така, що становить небезпеку для здоров'я або навколишнього середовища
- [2] Речовина з границею впливу на робочому місці
- [3] Речовина відповідає критеріям PBT (Стійка, Біоаккумулятивна та Токсична) згідно з Постановою (ЄС) № 1907/2006, Додаток XIII
- [4] Речовина відповідає критеріям vPvB (дуже Стійка та дуже Біоаккумулятивна) згідно з Постановою (ЄС) № 1907/2006, Додаток XIII
- Професійні обмеження експозиції, якщо такі є, перераховані в Розділі 8.
- SUB коди представляють субстанції, що не мають зареєстрованого CAS номера.

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

- 4.1 Опис заходів першої допомоги
- Потрапляння в очі : Перевірте та видаліть усі контактні лінзи. Негайно промийте очі проточною водою, принаймні 10 хвилин, тримаючи очі відкритими. Звернутися негайно за медичною допомогою.
- Вдихання : Перемістити на свіже повітря. Тримайте постраждалого в теплі та спокої. Якщо не дихає, якщо дихає нерегулярно або при зупинці дихання, кваліфікованому персоналу зробити штучне дихання або дати кисень.
- Контакт зі шкірою : Зніміть забруднені одяг та взуття. Ретельно вимийте шкіру милом та водою або застосовуйте визнаний очищувач шкіри. Не використовуйте розчинники або розріджувачі.
- Приймання всередину : У випадку проковтування, терміново зверніться по медичну допомогу й покажіть лікарю цей контейнер або етикетку. Тримайте постраждалого в теплі та спокої. НЕ викликайте блювання.
- Захист осіб, які надають першу допомогу : Не можна вживати жодних заходів, які передбачають особистий ризик або без відповідної підготовки. Якщо є підозра, що все ще зберігаються випари, рятувальник повинен надягти відповідну маску або автономний дихальний апарат. Це може бути небезпечним для людини, що надає першу допомогу штучним диханням рот-в-рот.

- 4.2 Найбільш важливі симптоми й прояви, як гострі, так і вповільнені
- Потенційний гострий вплив на здоров'я
- Потрапляння в очі : Викликає важке подразнення очей.

Код	: 000001166644	Дата видання/Дата перегляду	: 30 Березень 2024
PPG VIKOTE 56 BASE L			

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

Вдихання	: Може спричинити пригнічення центральної нервової системи (ЦНС). Може викликати сонливість або запаморочення. Може спричиняти подразнення дихальних шляхів.
Контакт зі шкірою	: Спричиняє подразнення шкіри. Знежирює шкіру.
Приймання всередину	: Може спричинити пригнічення центральної нервової системи (ЦНС).
<u>Знаки/симптоми надмірного впливу</u>	
Потрапляння в очі	: Негативні симптоми можуть включати наступне: біль або подразнення полив почервоніння
Вдихання	: Негативні симптоми можуть включати наступне: подразнення дихальних шляхів кашляння нудота або блювота головний біль дрімота/втома запаморочення/втрата орієнтації втрата пам'яті знижує вагу ембріону підвищує ембріональну летальність дефекти скелету
Контакт зі шкірою	: Негативні симптоми можуть включати наступне: подразнення почервоніння сухість розтріскування знижує вагу ембріону підвищує ембріональну летальність дефекти скелету
Приймання всередину	: Негативні симптоми можуть включати наступне: знижує вагу ембріону підвищує ембріональну летальність дефекти скелету

4.3 Показання до необхідності невідкладної медичної допомоги й спеціального лікування

Примітки для лікаря	: Забезпечити симптоматичне лікування. Якщо було проковтнуто або вдихнуто велику кількість, негайно зверніться до фахівця з лікування отруєнь.
Специфічні лікування	: Не потребує специфічного лікування.

РОЗДІЛ 5: Заходи пожежогасіння

5.1 Засоби гасіння	
Придатні засоби гасіння пожежі	: Використовуйте сухі хімічні речовини, CO ₂ , бризки води (туман) або піну.
Непридатні засоби гасіння пожежі	: Не використовуйте водомет.

5.2 Особливі небезпеки, які пов'язані з речовиною або сумішшю

Код	: 000001166644	Дата видання/Дата перегляду	: 30 Березень 2024
PPG VIKOTE 56 BASE L			

РОЗДІЛ 5: Заходи пожежогасіння

Небезпеки, які представляє речовина або суміш	: Горюча рідина та випари. Виливи в каналізацію можуть призводити до пожежі або небезпеки вибуху. У вогні або при нагріванні, відбудеться підвищення тиску й контейнер може розірватися, що може призвести до вибуху. Цей матеріал дуже токсичний для водної флори і фауни з довготривалими ефектами. Пожежну воду забруднену цим матеріалом потрібно локалізувати та запобігти її потрапляння в будь-які водотоки, колектори та каналізацію.
Небезпечні продукти горіння	: Продукти розкладу можуть включати наступні речовини: окси вуглецю галогеновані сполуки оксид/окси ди металу

5.3 Рекомендації для пожежних

Спеціальні обережності для вогнеборців	: У випадку пожежі, швидко обмежте доступ до місця, вивівши усіх людей подалі від місця інциденту. Не можна вживати жодних заходів, які передбачають особистий ризик або без відповідної підготовки. Перемістити контейнери із зони вогню, якщо це можна зробити без ризику. Використовуйте водорозбризувач для бризки води, щоб контейнери, які зазнали впливу вогню, залишалися прохолодними.
Спеціальне захисне обладнання для вогнеборців	: Пожежні повинні носити відповідне захисне спорядження та автономні дихальні апарати із закритою маскою в режимі надлишкового тиску. Одяг для пожежних (у тому числі шоломи, захисне взуття й рукавички), відповідний до Європейського стандарту EN 469, забезпечує базовий рівень захисту в хімічних аварійних ситуаціях.

РОЗДІЛ 6: Заходи з ліквідації аварійного викиду

6.1 Індивідуальні запобіжні засоби, засоби індивідуального захисту і порядок дій у випадку виникнення надзвичайної ситуації	
Для неаварійного персоналу	: Не можна вживати жодних заходів, які передбачають особистий ризик або без відповідної підготовки. Евакуюйте оточуючі приміщення. Не допускайте входу персоналу без необхідності або незахищеного. Не торкайтеся та не ходіть через розлитий матеріал. Перекрити усі джерела запалення. Не палити, не користуватися освітлювальними патронами та вогнем у небезпечній зоні. Уникайте вдихання пари або аерозолі. Забезпечте належну вентиляцію. Надівайте відповідний респіратор, якщо вентиляція незадовільна. Надягніть належне особове захисне спорядження.
Для персоналу по ліквідації аварій	: Якщо для ліквідації витоків потрібен спеціальний одяг, візьміть до відома інформацію з розділу 8 щодо придатних і непридатних матеріалів. Звернетесь також до інформації " Для неаварійного персоналу".
6.2 Заходи безпеки для збереження довкілля	: Уникати розсіювання розлитих матеріалів, витоків та контакту з ґрунтом, водотоками, колекторами та каналізацією. Повідомте відповідні органи, якщо продуктом спричинено забруднення довкілля (колекторів, водних шляхів, ґрунту або повітря). Матеріал, забруднюючі воду. Може бути шкідливим для довкілля у випадку виходу у великій кількості. Зберіть виток.
6.3 Методи і матеріали для локалізації та прибирання	
Невелике пролиття або протікання	: Зупиніть течу, якщо це можна зробити без ризику. Перемістити контейнери від зони розливу. Використовуйте інструменти, що не утворюють іскор, і вибухозахищене обладнання. Якщо розчиняється в воді - розбавити водою та зібрати ганчіркою. Або, а також якщо не розчиняється в воді - абсорбувати інертним сухим матеріалом та помістити у відповідний контейнер для відходів. Утилізуйте через уповноважених підрядників з утилізації відходів.

Код	: 000001166644	Дата видання/Дата перегляду	: 30 Березень 2024
PPG VIKOTE 56 BASE L			

РОЗДІЛ 6: Заходи з ліквідації аварійного викиду

Великий розлив	: Зупиніть течу, якщо це можна зробити без ризику. Перемістити контейнери від зони розливу. Використовуйте інструменти, що не утворюють іскор, і вибухозахищене обладнання. Підходити до виливу з навітряної сторони. Уникайте попадання у каналізацію, водостоки, цокольні приміщення та обмежені зони. Мити витоки на установці з водоочищення або поводитись, як вказано нижче. Зберіть вилив за допомогою негорючого, адсорбуючого матеріалу, наприклад, піску, землі, вермікуліту або кізельгуру й помістіть у контейнер для утилізації згідно місцевих норм. Утилізуйте через уповноважених підрядників з утилізації відходів. Забруднений адсорбуючий матеріал може становити таку ж загрозу як розлитий продукт.
6.4 Посилання на інші розділи	: Відомості про контакти в аварійних ситуаціях наведено в розділі 1. Зверніться до розділу 8 за інформацією про підходяще особове захисне спорядження. Додаткові відомості по обробку відходів наведено в розділі 13.

РОЗДІЛ 7: Поводження та зберігання

Інформація у цьому розділі містить загальні поради та вказівки. Наявну специфічну для галузі використання інформацію з Сценарію(ів) Впливу слід шукати в переліку Ідентифікованих галузей застосування в Розділі 1.

7.1 Правила безпеки для безпечного поведіння

Захисні заходи	: Вдягніть відповідне спорядження для захисту персоналу (дивись розділ 8). Уникайте впливу - пройдіть спеціальний інструктаж перед використанням. Запобігати контакту під час вагітності або годування груддю. Не ковтати. Уникайте контакту з очима, шкірою та одягом. Уникайте вдихання пари або аерозолі. Запобігайте викиду в навколишнє середовище. Використовуйте тільки з адекватною вентиляцією. Надівайте відповідний респіратор, якщо вентиляція незадовільна. Не заходьте у склади та закриті зони без відповідної вентиляції. Тримати в оригінальному контейнері або в відповідному іншому виготовленому з сумісних матеріалів, якщо не використовується тримати щільно закритим. Зберігати та використовувати подалі від тепла, іскріння, відкритого полум'я та будь-якого іншого джерела займання. Застосовуйте вибухобезпечне електричне (вентилююче, освітлювальне та транспортувальне) обладнання. Використовувати тільки іскрозахисні інструменти. Вживайте запобіжних заходів проти електростатичних розрядів. Порожні контейнери містять залишки продукту та можуть бути небезпечними. Не використовуйте контейнер повторно.
Загальні рекомендації із промислової гігієни	: У місцях де розвантажуються, зберігається та обробляється речовина має бути заборонено вживання їжі, напоїв та паління. Працівники повинні вимити руки і обличчя перед їдою, питтям і палінням. Перш ніж входити в зону приймання їжі, зніміть забруднений одяг і захисне спорядження. Додаткові відомості по заходах гігієни наведені також у розділі 8.

7.2 Умови для безпечного зберігання, включаючи будь-які несумісності

: Зберігати між наступними температурами: 0 до 35°C (32 до 95°F). Зберігати у відповідності з місцевими регуляторними нормами. Зберігати в окремій і схваленій області. Зберігати в оригінальному контейнері, захищеному від прямого сонячного світла в сухій, прохолодній і добре вентиляваній зоні подалі від несумісних матеріалів (дивись Розділ 10) харчових продуктів і напоїв. Зберігати закритим. Усуньте усі джерела займання. Зберігати окремо від окислювачів. Тримати контейнер щільно закритим та запечатаним до готовності до використання. Контейнери, які були відкриті, повинні бути акуратно закриті та утримуватися у відповідному положенні для запобігання виливів. Не зберігати в немаркованих контейнерах. Використовуйте відповідні засоби локалізації, щоб уникнути екологічного забруднення. Перед використанням або роботою з речовиною ознайомтеся з несумісними матеріалами, наведеними в Розділі 10.

Код : 000001166644	Дата видання/Дата перегляду : 30 Березень 2024
PPG VIKOTE 56 BASE L	

РОЗДІЛ 7: Поводження та зберігання

7.3 Специфічне(і) кінцеве(і) використання(і)

Див. Розділ 1.2 для конкретного використання.

РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

Інформація у цьому розділі містить загальні поради та вказівки. Наявну специфічну для галузі використання інформацію з Сценарію(ів) Впливу слід шукати в переліку Ідентифікованих галузей застосування в Розділі 1.

8.1 Параметри регулювання

Контроль впливів на робочому місці

Ім'я продукту/інгредієнта	Значення меж впливу
xylene	EU OEL (Європа, 1/2022). [xylene, mixed isomers pure] Абсорбується через шкіру. STEL: 442 mg/m³ 15 хвилин. STEL: 100 ppm 15 хвилин. TWA: 221 mg/m³ 8 години. TWA: 50 ppm 8 години.
ethylbenzene	EU OEL (Європа, 1/2022). Абсорбується через шкіру. STEL: 884 mg/m³ 15 хвилин. STEL: 200 ppm 15 хвилин. TWA: 442 mg/m³ 8 години. TWA: 100 ppm 8 години.
1,3-bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene	ACGIH TLV (Сполучені Штати). TWA: 3 mg/m³, (Фракція, що вдихається)
n-butyl methacrylate	IPEL (-). TWA: 50 ppm STEL: 75 ppm
methyl methacrylate	EU OEL (Європа, 1/2022). TWA: 50 ppm 8 години. STEL: 100 ppm 15 хвилин.

Рекомендовані процедури контролю : Слід навести посилання на регулюючі стандарти, наприклад: Європейський стандарт EN 689 (Атмосфера на робочому місці - Керівництво по оцінці впливу шляхом вдихання хімічних реагентів для порівняння з граничними значеннями та стратегіями вимірювання) Європейський стандарт EN 14042 (Атмосфера на робочому місці - Керівництво по прикладенню та використанню процедур по оцінці впливу хімічних та біологічних агентів) Європейський стандарт EN 482 (Атмосфера на робочому місці - Загальні вимоги до процедур вимірювання хімічних агентів) Також можуть знадобитися посилання на національні вказівні документа щодо методів визначення небезпечних речовин.

DNELs

Ім'я продукту/інгредієнта	Тип	Вплив	Значення	Населення	Шкідлива дія
Углеводороды, C9, ароматические < 0.1% Ізопропілбензол	DNEL	Довготерміновий Дермальний	25 mg/kg bw/день	Працівники	Системний
	DNEL	Довготерміновий Вдихання	150 mg/m³	Працівники	Системний
	DNEL	Довготерміновий Дермальний	11 mg/kg	Загальна популяція	Системний
	DNEL	Довготерміновий Через рот	11 mg/kg	Загальна популяція	Системний
	DNEL	Довготерміновий Вдихання	32 mg/m³	Загальна популяція	Системний
	DNEL	Довготерміновий	12.5 mg/kg bw/день	Загальна	Системний
xylene	DNEL	Довготерміновий	12.5 mg/kg bw/день	Загальна	Системний

Код	: 000001166644	Дата видання/Дата перегляду	: 30 Березень 2024
PPG VIKOTE 56 BASE L			

РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

alkanes, C14-17, chloro	DNEL	Через рот Довготерміновий Вдихання	65.3 mg/m³	популяція Загальна популяція	Місцевий
	DNEL	Довготерміновий Вдихання	65.3 mg/m³	Загальна популяція	Системний
	DNEL	Довготерміновий Дермальний	125 mg/kg bw/день	Загальна популяція	Системний
	DNEL	Довготерміновий Дермальний	212 mg/kg bw/день	Працівники	Системний
	DNEL	Довготерміновий Вдихання	221 mg/m³	Працівники	Місцевий
	DNEL	Довготерміновий Вдихання	221 mg/m³	Працівники	Системний
	DNEL	Короткочасний Вдихання	260 mg/m³	Загальна популяція	Місцевий
	DNEL	Короткочасний Вдихання	260 mg/m³	Загальна популяція	Системний
	DNEL	Короткочасний Вдихання	442 mg/m³	Працівники	Місцевий
	DNEL	Короткочасний Вдихання	442 mg/m³	Працівники	Системний
ethylbenzene	DNEL	Довготерміновий Через рот	0.58 mg/kg bw/день	Загальна популяція	Системний
	DNEL	Довготерміновий Вдихання	2 mg/m³	Загальна популяція	Системний
	DNEL	Довготерміновий Вдихання	6.7 mg/m³	Працівники	Системний
	DNEL	Довготерміновий Дермальний	28.75 mg/kg bw/день	Загальна популяція	Системний
	DNEL	Довготерміновий Дермальний	47.9 mg/kg bw/день	Працівники	Системний
	DMEL (прогнозований мінімальний діючий рівень)	Довготерміновий Вдихання	442 mg/m³	Працівники	Місцевий
	DMEL (прогнозований мінімальний діючий рівень)	Короткочасний Вдихання	884 mg/m³	Працівники	Системний
	DNEL	Довготерміновий Через рот	1.6 mg/kg bw/день	Загальна популяція	Системний
	DNEL	Довготерміновий Вдихання	15 mg/m³	Загальна популяція	Системний
	DNEL	Довготерміновий Вдихання	77 mg/m³	Працівники	Системний
n-butyl methacrylate	DNEL	Довготерміновий Дермальний	180 mg/kg bw/день	Працівники	Системний
	DNEL	Короткочасний Вдихання	293 mg/m³	Працівники	Місцевий
	DNEL	Довготерміновий Дермальний	3 mg/kg bw/день	Загальна популяція	Системний
	DNEL	Довготерміновий Дермальний	5 mg/kg bw/день	Працівники	Системний
	DNEL	Довготерміновий Вдихання	66.5 mg/m³	Загальна популяція	Системний
	DNEL	Довготерміновий	366.4 mg/m³	Загальна	Місцевий

Код	: 000001166644	Дата видання/Дата перегляду	: 30 Березень 2024
PPG VIKOTE 56 BASE L			

РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

methyl methacrylate	DNEL	Вдихання Довготерміновий	409 mg/m³	популяція Працівники	Місцевий
	DNEL	Вдихання Довготерміновий	415.9 mg/m³	Працівники	Системний
	DNEL	Дермальний Короткочасний	1.5 mg/cm²	Загальна популяція	Місцевий
	DNEL	Дермальний Довготерміновий	1.5 mg/cm²	Загальна популяція	Місцевий
	DNEL	Дермальний Короткочасний	1.5 mg/cm²	Працівники	Місцевий
	DNEL	Дермальний Довготерміновий	1.5 mg/cm²	Працівники	Місцевий
	DNEL	Через рот Довготерміновий	8.2 mg/kg bw/день	Загальна популяція	Системний
	DNEL	Дермальний Довготерміновий	8.2 mg/kg bw/день	Загальна популяція	Системний
	DNEL	Дермальний Довготерміновий	13.67 mg/kg bw/день	Працівники	Системний
	DNEL	Вдихання Довготерміновий	74.3 mg/m³	Загальна популяція	Системний
	DNEL	Вдихання Довготерміновий	104 mg/m³	Загальна популяція	Місцевий
	DNEL	Вдихання Короткочасний	208 mg/m³	Загальна популяція	Місцевий
	DNEL	Вдихання Довготерміновий	208 mg/m³	Працівники	Місцевий
	DNEL	Вдихання Довготерміновий	348.4 mg/m³	Працівники	Системний
	DNEL	Вдихання Короткочасний	416 mg/m³	Працівники	Місцевий

PNECs

Ім'я продукту/інгредієнта	Тип	Складові Середовища	Значення	Деталі методу
xylene	-	Прісна вода	0.327 mg/l	-
	-	Морська вода	0.327 mg/l	-
	-	Станція з очистки стічних вод	6.58 mg/l	-
	-	Прісноводні відкладення	12.46 mg/kg dwt	-
	-	Відкладення морської води	12.46 mg/kg dwt	-
	-	Ґрунт	2.31 mg/kg	-
	-	Прісна вода	0.1 mg/l	Фактори Оцінки
	-	Морська вода	0.01 mg/l	Фактори Оцінки
	-	Станція з очистки стічних вод	9.6 mg/l	Фактори Оцінки
	-	Прісноводні відкладення	13.7 mg/kg dwt	Розподіл Рівноваги
	-	Відкладення морської води	1.37 mg/kg dwt	Розподіл Рівноваги
	-	Ґрунт	2.68 mg/kg dwt	Розподіл Рівноваги
ethylbenzene	-	Вторинне отруєння	20 mg/kg	-

8.2 Контроль впливу

Код	: 000001166644	Дата видання/Дата перегляду	: 30 Березень 2024
PPG VIKOTE 56 BASE L			

РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

Відповідне автоматичне керування	: Використовуйте тільки з адекватною вентиляцією. Використовуйте герметизоване приміщення, місцеву витяжну вентиляцію або інші методи інженерного контролю для підтримання рівнів впливу працівника до забруднювачів, що містяться у повітрі, нижчі за рекомендовані або передбачені законом границі. Технічний контроль вимагає тримати концентрацію газу, пари або пилу нижче вибухонебезпечних рівнів. Використовуйте вибухозахищене вентиляційне обладнання.
<u>Заходи особистого захисту</u>	
Гігієнічні заходи	: Ретельно вимийте руки, передпліччя та обличчя після роботи з хімічними речовинами, перед вживанням їжі, палінням та користуванням туалетом та по закінченні періоду роботи. Мають застосовуватися відповідні технічні засоби для зняття потенційно забрудненого одягу. Прати забруднений одяг перед повторним використанням. Упевніться, що місця для миття очей та аварійні душові знаходяться поблизу робочого місця.
Захист очей/обличчя	: Хімічні захисні окуляри. Використовуйте захист очей відповідно до EN 166.
Захист шкіри	
Захист для рук	: Хімічно-стійкі, непроникні рукавички, які відповідають прийнятим стандартам мають бути надягнені протягом усього часу поводження із хімічними продуктами, якщо оцінка ризику вказує на необхідність цього. Розраховуючи на вказані виробником параметри, перевіряйте наявність захисних властивостей рукавичок під час використання. Слід відмітити, що час перетинання матеріалу рукавичок може відрізнятися для різних виробників рукавичок. У випадку сумішей, що складаються з деяких речовин, час захисту рукавичок не можливо оцінити точно. При можливості тривалого або частого повторного контакту рекомендуються рукавиці класу захисту 6 (час проникнення більше 480 хвилин згідно EN 374). Коли очікується лише короткий контакт, рекомендуються рукавиці класу захисту 2 або вище (час проникнення не менше 30 хвилин згідно EN 374). Споживач повинен перевірити, що кінцевий вибір типу рукавичок, вибраних для маніпуляцій з цим продуктом, є найбільш відповідним, і приймає до уваги специфічні умови використання, які включено до оцінки ризику споживача.
Рукавички	: Для тривалого або періодичного користування використовуйте наступний тип рукавичок: Може використовуватися: нітрильний каучук Рекомендується: полівініловий спирт (ПВС), Viton®
Захист тіла	: Засоби індивідуального захисту для тіла потрібно вибирати виходячи з завдання, що виконується, і небезпеки, яку воно включає, і мають бути схваленими фахівцем перед операціями з продуктом. При наявності ризику спалаху через розряди статичної електрики надягайте антистатичний захисний одяг. Для найбільшого захисту від статичної електрики одяг повинен мати антистатичну накидку, чоботи та рукавички. Дивіться Європейський стандарт EN 1149 щодо додаткової інформації про матеріал, вимоги до конструкції та методів тестування.
Інші засоби захисту шкіри	Перш ніж приступитися до роботи з даним продуктом, слід вибрати належне взуття й вжити додаткових заходів щодо захисту шкіри відповідно до характеру виконуваних робіт і небезпек, а також одержати дозвіл фахівця.
Захист дихальної системи	: Респіратор має вибиратися з урахуванням відомих або передбачуваних рівнів експозиції, небезпеки продукту та безпечних термінів роботи у вибраних респіраторах. Робітники, які зазнали впливу концентрацій вище встановлених меж, повинні застосовувати відповідні, сертифіковані респіратори. Застосовуйте правильно підігнаний, повітроочисний або повітроподаючий респіратор, відповідно до прийнятого стандарту, якщо оцінка ризику вказує на необхідність цього. Одягніть респіратор відповідно до EN140. Тип фільтра: фільтр для органічних парів (Тип A) і аерозольний P3

Код	: 000001166644	Дата видання/Дата перегляду	: 30 Березень 2024
PPG VIKOTE 56 BASE L			

РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

Контроль впливу на довкілля : Викиди з вентиляції або працюючого технологічного устаткування повинні перевірятися на відповідність вимогам законодавства про охорону довкілля. У деяких випадках для зниження забруднення до прийнятних меж можуть бути необхідні димові газо очищувачі, фільтри або інженерні удосконалення до технологічного обладнання.

РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості

Вимірювання для визначення усіх властивостей проводяться за стандартної температури та тиску, якщо не зазначено інакше.

9.1 Інформація з основних фізичних і хімічних властивостей

Поява

- Фізичний стан** : Рідина.
- Колір** : Різний
- Запах** : Ароматичний.
- Поріг сприйняття запаху** : Не доступний.
- Температура плавлення/температура замерзання** : Може починати тверднути при наступних температурах: -50 до 25°C (-58 до 77°F) Це засновано на даних для наступного інгредієнта: alkanes, C14-17, chlo. Середньовиважена: -71.39°C (-96.5°F)
- Вихідна точка кипіння й інтервал кипіння** : >37.78°C
- Здатність до займання** : Не доступний.
- Верхня/нижня межа займистості або вибуховості** : Найбільше відоме значення: Нижній: 1.4% Верхній: 7.6% (Solvent naphtha (petroleum), light aromatic)
- Температура займання** : Закритий тигель: 34°C
- Температура самозаймання** :

Назва складника	°C	°F	Метод
Углеводороды, C9, ароматические < 0.1% Изопропилбензол	280 до 470	536 до 878	

- Температура розкладу** : Стійкий за рекомендованих умов зберігання і поводження (дивись Розділ 7).
- pH** : Не застосовний.
- В'язкість** : Кінематичний (40°C): >21 mm²/s
- Розчинність(i)** :

Середовище	Результат
холодна вода	Не розчиняється

- Коефіцієнт розподілу вода/октанол** : Не застосовний.
- Тиск пари** :

Назва складника	Тиск парів за температури 20°C			Тиск парів за температури 50°C		
	mm Hg	kPa	Метод	mm Hg	kPa	Метод
Етилбензол	9.30076	1.2				

- Рівень випаровування** : Найвище відоме значення: 0.84 (Етилбензол) Середньовиважена: 0.75порівняно із бутилцетат
- Відносна густина** : 1.1
- Густина пари** : Найвище відоме значення: 4.15 (Повітря = 1) (3-ethyltoluene). Середньовиважена: 3.87 (Повітря = 1)

Код	: 000001166644	Дата видання/Дата перегляду	: 30 Березень 2024
PPG VIKOTE 56 BASE L			

РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості

Вибухові властивості	: Сам по собі виріб не є вибухонебезпечним, проте можливе утворення вибухонебезпечної суміші пару або пилу з повітрям.
Окислюючі властивості	: Продукт не окисляє небезпеки.
<u>Характеристики частинок</u>	
Медіана розміру частинок	: Не застосовний.
9.2 Інша інформація	
Немає додаткової інформації.	

РОЗДІЛ 10: Стабільність і реакційна здатність

10.1 Реакційна здатність	: Для цього продукту або його інгредієнтів відсутні специфічні дані випробувань реакційної здатності.
10.2 Хімічна стабільність	: Продукт стійкий.
10.3 Імовірність небезпечних реакцій	: За нормальних умов зберігання і використання небезпечні реакції не протікатимуть.
10.4 Умови для запобігання	: Під впливом високої температури можуть утворюватись небезпечні продукти розпаду. Послатися на захисні заходи, внесені до списку у розділах 7 і 8.
10.5 Несумісні матеріали	: Тримати подалі від наступних речовин, щоб запобігти сильним екзотермічним реакціям: окислювачі, сильні луги, сильні кислоти.
10.6 Небезпечні продукти розкладу	: Залежно від умов, продукти розкладання можуть включати в себе наступні матеріали: окиси вуглецю галогеновані сполуки оксид/оксиди металу

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

11.1 Інформація щодо класів небезпек за визначенням у Стандарті (ЄС) № 1272/2008

Гостра токсичність

Ім'я продукту/інгредієнта	Результат	Вид	Доза	Вплив
Углеводороды, C9, ароматические < 0.1% Изопропилбензол	LD50 Дермальний	Кролик - Чоловік/самець, Жіночий	>2000 mg/kg	-
xylene	LD50 Через рот	Щур	8400 mg/kg	-
	LD50 Дермальний	Кролик	1.7 g/kg	-
alkanes, C14-17, chloro	LD50 Через рот	Щур	4.3 g/kg	-
	LC50 Вдихання Пара	Щур	>48.17 g/m³	1 години
ethylbenzene	LD50 Через рот	Щур	>5 g/kg	-
	LC50 Вдихання Пара	Щур	17.8 mg/l	4 години
1,3-bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene	LD50 Дермальний	Кролик	17.8 g/kg	-
	LD50 Через рот	Щур	3.5 g/kg	-
n-butyl methacrylate	LC50 Вдихання Пил та імла	Щур	>5.08 mg/l	4 години
	LC50 Вдихання Газ.	Щур	4910 ppm	4 години
methyl methacrylate	LC50 Вдихання Пара	Щур	29000 mg/m³	4 години
	LD50 Дермальний	Кролик	10.2 g/kg	-
	LD50 Через рот	Щур	16 g/kg	-
	LC50 Вдихання Пара	Щур	78000 mg/m³	4 години
	LD50 Дермальний	Кролик	>5 g/kg	-

Код	: 000001166644	Дата видання/Дата перегляду	: 30 Березень 2024
PPG VIKOTE 56 BASE L			

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

	LD50 Через рот	Щур	7872 mg/kg	-
--	----------------	-----	------------	---

Висновок/Резюме : Звітів щодо суміші немає.

Оціночні показники гострої токсичності

Шлях	Значення АТЕ (оцінка гострої токсичності)
Дермальний Вдихання (пар)	8707.06 mg/kg 50.67 mg/l

Подразнення/Ідкість

Ім'я продукту/інгредієнта	Результат	Вид	Відмітка	Вплив	Спостереження
xylene	Шкіра - Помірний подразнювач	Кролик	-	24 години 500 mg	-

Висновок/Резюме

Шкіра : Звітів щодо суміші немає.

Очі : Звітів щодо суміші немає.

Дихальний : Звітів щодо суміші немає.

Сенсибілізація

Висновок/Резюме

Шкіра : Звітів щодо суміші немає.

Дихальний : Звітів щодо суміші немає.

Мутагенність

Висновок/Резюме : Звітів щодо суміші немає.

Канцерогенність

Висновок/Резюме : Звітів щодо суміші немає.

Репродуктивна токсичність

Висновок/Резюме : Звітів щодо суміші немає.

Тератогенність

Висновок/Резюме : Звітів щодо суміші немає.

Специфічна токсичність по відношенню до відповідного органу (одноразовий вплив)

Ім'я продукту/інгредієнта	Категорія	Шлях впливу	Органи-мішені
Углеводороды, C9, ароматические < 0.1% Ізопропілбензол	Категорія 3	-	Подразнення дихальних шляхів
xylene	Категорія 3	-	Наркотичні ефекти
n-butyl methacrylate	Категорія 3	-	Подразнення дихальних шляхів
methyl methacrylate	Категорія 3	-	Подразнення дихальних шляхів
ethylbenzene	Категорія 2	-	органи слуху

Інформація про вірогідні маршрути впливу : Не доступний.

Потенційний гострий вплив на здоров'я

Вдихання : Може спричинити пригнічення центральної нервової системи (ЦНС). Може викликати сонливість або запаморочення. Може спричиняти подразнення дихальних шляхів.

Код	: 000001166644	Дата видання/Дата перегляду	: 30 Березень 2024
PPG VIKOTE 56 BASE L			

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

Приймання всередину	: Може спричинити пригнічення центральної нервової системи (ЦНС).
Контакт зі шкірою	: Спричиняє подразнення шкіри. Знежирює шкіру.
Потрапляння в очі	: Викликає важке подразнення очей.
<u>Симптоми, що мають відношення до фізичних, хімічних і токсикологічних характеристик</u>	
Вдихання	: Негативні симптоми можуть включати наступне: подразнення дихальних шляхів кашляння нудота або блювота головний біль дрімота/втома запаморочення/втрата орієнтації втрата пам'яті знижує вагу ембріону підвищує ембріональну летальність дефекти скелету
Приймання всередину	: Негативні симптоми можуть включати наступне: знижує вагу ембріону підвищує ембріональну летальність дефекти скелету
Контакт зі шкірою	: Негативні симптоми можуть включати наступне: подразнення почервоніння сухість розтріскування знижує вагу ембріону підвищує ембріональну летальність дефекти скелету
Потрапляння в очі	: Негативні симптоми можуть включати наступне: біль або подразнення полив почервоніння
<u>Відкладені і безпосередні ефекти, а також хронічні ефекти від коротко- і довгострокового впливу</u>	
<u>Короткочасний вплив</u>	
Потенційно негайні прояви	: Не доступний.
Потенційно відстрочені прояви	: Не доступний.
<u>Довгостроковий вплив</u>	
Потенційно негайні прояви	: Не доступний.
Потенційно відстрочені прояви	: Не доступний.
<u>Потенційний хронічний вплив на здоров'я</u>	
Не доступний.	
Висновок/Резюме	: Не доступний.
Загальна частина	: Тривалий або повторний контакт може знежирювати шкіру і приводити до подразнення, потріскання та/або дерматиту.
Канцерогенність	: Суттєва або критична небезпека не відома.
Мутагенність	: Суттєва або критична небезпека не відома.

Код	: 000001166644	Дата видання/Дата перегляду	: 30 Березень 2024
PPG VIKOTE 56 BASE L			

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

Репродуктивна токсичність	: Може бути шкідливим для дитини, що годується груддю.
Інша інформація	: Не доступний.
Тривалий або повторний контакт може висушувати шкіру і спричинити подразнення. Багатократний контакт із випаровуваннями у високих концентраціях може спричиняти подразнення дихальної системи та необоротне пошкодження мозку й нервової системи. Вдихання парів/аерозолів у концентрації вищій рекомендованих меж, спричиняє головний біль, запаморочення, дрімоту та нудоту та може призводити до втрати свідомості або смерті. Уникайте контакту зі шкірою та одягом.	
11.2 Інформація щодо інших небезпек	
11.2.1 Властивості впливу ендокринних порушень	
Не доступний.	
11.2.2 Інша інформація	
Не доступний.	

РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація

12.1 Токсичність

Ім'я продукту/інгредієнта	Результат	Вид	Вплив
Углеводороды, C9, ароматические < 0.1% Ізопропілбензол ethylbenzene	LC50 9.2 mg/l	Риба	96 години
1,3-bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene	Пороговий EC50 1.8 mg/l Прісна вода Хронічний NOEC 1 mg/l Прісна вода	Дафнія	48 години
	Пороговий LC50 >100 mg/l	Дафнія - <i>Ceriodaphnia dubia</i> Риба	- 96 години

Висновок/Резюме

: Звітів щодо суміші немає.

12.2 Стійкість і здатність до розкладання

Ім'я продукту/інгредієнта	Тест	Результат	Доза	Інокулят
Углеводороды, C9, ароматические < 0.1% Ізопропілбензол ethylbenzene	-	78 % - 28 днів	-	-
	-	79 % - Легко - 10 днів	-	-

Висновок/Резюме

: Звітів щодо суміші немає.

Ім'я продукту/інгредієнта	Водний період напіввиведення	Фотоліз	Здатність до біологічного розкладу
Углеводороды, C9, ароматические < 0.1% Ізопропілбензол xylene ethylbenzene	- - -	- - -	Легко Легко Легко

12.3 Біоаккумулятивний потенціал

Код	: 000001166644	Дата видання/Дата перегляду	: 30 Березень 2024
PPG VIKOTE 56 BASE L			

РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація

Ім'я продукту/інгредієнта	LogP _{ow}	BCF	Потенціал
Углеродороды, C9, ароматические < 0.1%	3.7 до 4.5	10 до 2500	Високий
Ізопропілбензол			
xylene	3.12	7.4 до 18.5	Низький
alkanes, C14-17, chloro	4.7 до 8.3	-	Високий
ethylbenzene	3.6	79.43	Низький
n-butyl methacrylate	2.99	-	Низький
methyl methacrylate	1.38	-	Низький

12.4 Рухливість ґрунту

Коефіцієнт розподілу "грунт/вода" (K_{oc}) : Не доступний.

Рухомість : Не доступний.

12.5 Результати оцінки за критеріями PBT (Стійка, Біоаккумулятивна та Токсична) і vPvB (дуже Стійка та дуже Біоаккумулятивна)

Ім'я продукту/інгредієнта	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
xylene	№	N/A	№	№	№	N/A	№
alkanes, C14-17, chloro	SVHC (Кандидат)	Визначено	Визначено	Визначено	SVHC (Кандидат)	Визначено	Визначено
ethylbenzene	№	N/A	№	Так	№	N/A	№
1,3-bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene	№	N/A	N/A	№	N/A	N/A	N/A
n-butyl methacrylate	№	N/A	N/A	№	N/A	N/A	N/A
methyl methacrylate	№	N/A	N/A	№	N/A	N/A	N/A

12.6 Властивості впливу ендокринних порушень

Не доступний.

12.7 Інші несприятливі ефекти

Суттєва або критична небезпека не відома.

РОЗДІЛ 13: Зауваження стосовно утилізації

Інформація у цьому розділі містить загальні поради та вказівки. Наявну специфічну для галузі використання інформацію з Сценарію(ів) Впливу слід шукати в переліку Ідентифікованих галузей застосування в Розділі 1.

13.1 Способи переробки відходів

Продукт

Методи утилізації : Потрібно уникати утворення сміття або мінімізувати на скільки це можливо. Використання цього продукту, розчинів та будь-яких побічних продуктів має весь час бути у відповідності з вимогами захисту навколишнього середовища та нормами поводження з відходами та будь-якими іншими вимогами місцевих органів. Утилізуйте надлишки та непереробні вироби через уповноважених підприємців з утилізації відходів. Відходи не повинні виливатися в каналізацію необробленими, якщо немає повної відповідності з вимогами всіх органів влади у цій сфері повноважень.

Небезпечні відходи : Класифікація продукту може відповідати критеріям небезпечних відходів.

Європейський Каталог Відходів (ЄКВ)

Код : 000001166644	Дата видання/Дата перегляду : 30 Березень 2024
PPG VIKOTE 56 BASE L	

РОЗДІЛ 13: Зауваження стосовно утилізації

Код відходів	Позначення відходів
08 01 11*	waste paint and varnish containing organic solvents or other hazardous substances

Пакування

Методи утилізації : Потрібно уникати утворення сміття або мінімізувати на скільки це можливо. Упакування, що залишилося, підлягає вторинній переробці. Спалювання або поховання на смітнику може застосовуватися, тільки якщо вторинна переробка нездійсненна.

Тип упакування	Європейський Каталог Відходів (ЄКВ)
Контейнер	15 01 06 mixed packaging

Спеціальні запобіжні заходи : Цей матеріал і його контейнер повинні бути утилізовані безпечним шляхом. Обережно поводитися зі спорожненими ємностями, що не очищувалися та не промивалися. Порожні контейнери або вкладиші можуть містити певні залишки продукту. Пари від залишків продукту можуть створювати в ємності надзвичайно вогнебезпечну або вибухову атмосферу. Не розріжте, не паяйте й не подрібнюйте використані ємності, поки вони ретельно не очищені зсередини. Уникати розсіювання розлитих матеріалів, витоку та контакту з ґрунтом, водотоками, колекторами та каналізацією.

14. Транспортна інформація

	ADR/RID	ADN (Угода про міжнародне перевезення небезпечних вантажів)	IMDG	IATA
14.1 Номер ООН або ідентифікаційний номер	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Найменування ООН при транспортуванні	PAINT	PAINT	PAINT	PAINT
14.3 Клас(и) небезпеки при транспортуванні	3	3	3	3
14.4 Пакувальна група	III	III	III	III
14.5 Загрози довкіллю	Так.	Так.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.
Речовини, що забруднюють моря	Не застосовний.	Не застосовний.	(Solvent naphtha (petroleum), light aromatic)	Not applicable.

Додаткова інформація

ADR/RID : Маркувальний знак "Екологічно небезпечна речовина" не потрібен при перевезенні в розмірах ≤ 5 л або ≤ 5 кг.

Код : 000001166644	Дата видання/Дата перегляду : 30 Березень 2024
PPG VIKOTE 56 BASE L	

14. Транспортна інформація

Тунельний код : (D/E)	
ADN (Угода про міжнародне перевезення небезпечних вантажів)	: Маркувальний знак "Екологічно небезпечна речовина" не потрібен при перевезенні в розмірах ≤ 5 л або ≤ 5 кг.
IMDG	: The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.
IATA	: Маркувальний знак "Екологічно небезпечна речовина" може з'явитися, якщо це необхідно згідно інших транспортних регламентів.

14.6 Спеціальні попередження для користувача	: Транспортування на території споживача: завжди транспортувати в закритих контейнерах, у вертикальному положенні та закріпленими. Переконайтеся, що особи які транспортують продукт, знають що робити у випадку аварії або виливу.
--	--

14.7 Морський транспорт насипом згідно з нормативними документами IMO	: Не застосовний.
---	-------------------

РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація

15.1 Нормативи/закони, що відносяться до безпеки, охорони здоров'я й навколишнього середовища, специфічні для даного речовини або суміші

Розпорядження ЄС (ЄС) № 1907/2006 (REACH)

Додаток XIV – Список речовин, що підлягають авторизації

Додаток XIV

Жоден з компонентів не внесений до списку.

Речовини, що мають особливо небезпечні властивості

Внутрішня властивість	Назва складника	Статус	Номер посилання	Дата перегляду
PBT	medium-chain chlorinated paraffins UVCB substances consisting of more than or equal to 80% linear chloroalkanes with carbon chain lengths within the range from C14 to C17	Кандидат	D(2021) 4569-DC	7/8/2021
vPvB	medium-chain chlorinated paraffins UVCB substances consisting of more than or equal to 80% linear chloroalkanes with carbon chain lengths within the range from C14 to C17	Кандидат	D(2021) 4569-DC	7/8/2021

Додаток XVII – Обмеження виробництва, пропозиції на ринку й застосування деяких небезпечних речовин, сумішей і виробів	: Не застосовний.
--	-------------------

Explosive precursors : Не застосовний.

Ozone depleting substances (1005/2009/EU)

Не внесений до списку.

Код	: 000001166644	Дата видання/Дата перегляду	: 30 Березень 2024
PPG VIKOTE 56 BASE L			

РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація

Директива Seveso
Цей продукт підпадає під дію Директиви Seveso.
Критерії небезпеки
Категорія
P5c
E1

15.2 Оцінка хімічної безпеки : Оцінка хімічної безпеки не проводилася.

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Вказує на інформацію, яка була змінена з часу випуску останньої версії.
Абревіатури й скорочення
ATE = Оцінка Гострої Токсичності
CLP = Положення про Класифікацію, Маркування та Пакування [Положення (ЄС) No. 1272/2008]
DNEL = Рівень, що Не дає Ефекту
Положення EUN = Положення про Небезпеку стосовно CLP
PNEC = Прогнозована Концентрація, що Не дає Ефекту
RRN = Реєстраційний Номер REACH
PBT = Стійкі, Здатні до Біоаккумуляції, Токсичні
vPvB = Дуже Стійкий та Дуже Біоаккумулятивний
ADR = Європейська Угода щодо Міжнародних Дорожніх Перевезень Небезпечних Вантажів
ADN = Європейські Положення щодо Міжнародних Перевезень Небезпечних Вантажів Внутрішнім Водним Транспортом
IMDG = Небезпечні Продукти, що перевозяться Морськими Міжнародними Шляхами
IATA = Міжнародна Асоціація Повітряного Транспорту

Повний текст скорочених формулювань H

H225	Сильно горюча рідина та випари.
H226	Горюча рідина та випари.
H304	Може бути смертельно шкідливим при проковтуванні та потраплянні у дихальні шляхи.
H312	Шкідливе при контакті зі шкірою.
H315	Спричиняє подразнення шкіри.
H317	Може викликати алергічну шкіряну реакцію.
H319	Викликає важке подразнення очей.
H332	Шкідливе при вдиханні.
H335	Може спричинити подразнення дихальних шляхів.
H336	Може викликати сонливість або запаморочення.
H362	Може бути шкідливим для дитини, що годується груддю.
H373	Може викликати ураження органів при продовженому або повторюваному впливі.
H400	Дуже токсичне для водної флори та фауни.
H410	Дуже токсичне для водної флори та фауни з довгостроковими ефектами.
H411	Токсичне для водної флори та фауни з довгостроковими ефектами.
H412	Шкідливе для водної флори та фауни з довгостроковими ефектами.
H413	Може викликати довгострокові шкідливі ефекти для водної флори та фауни.
EUN066	Повторний вплив може викликати сухість або розтріскування шкіри.

Код	: 000001166644	Дата видання/Дата перегляду	: 30 Березень 2024
PPG VIKOTE 56 BASE L			

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

[Повний текст класифікацій \[CLP/GHS\]](#)

Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Aquatic Chronic 2 Aquatic Chronic 3 Aquatic Chronic 4 Asp. Tox. 1 Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 2 Flam. Liq. 3 Lact. Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 STOT RE 2 STOT SE 3	ГОСТРА ТОКСИЧНІСТЬ - Категорія 4 НЕБЕЗПЕКА ДЛЯ ВОДНИХ ОРГАНІЗМІВ (ГОСТРА) - Категорія 1 НЕБЕЗПЕКА ДЛЯ ВОДНИХ ОРГАНІЗМІВ (ТРИВАЛА) - Категорія 1 НЕБЕЗПЕКА ДЛЯ ВОДНИХ ОРГАНІЗМІВ (ТРИВАЛА) - Категорія 2 НЕБЕЗПЕКА ДЛЯ ВОДНИХ ОРГАНІЗМІВ (ТРИВАЛА) - Категорія 3 НЕБЕЗПЕКА ДЛЯ ВОДНИХ ОРГАНІЗМІВ (ТРИВАЛА) - Категорія 4 НЕБЕЗПЕКА ВИНИКНЕННЯ АСПІРАЦІЙНИХ СТАНІВ - Категорія 1 ВАЖКІ ТРАВМИ ОЧЕЙ/ПОДРАЗНЕННЯ ОЧЕЙ - Категорія 2 ГОРЮЧІ РІДИНИ - Категорія 2 ГОРЮЧІ РІДИНИ - Категорія 3 ТОКСИЧНЕ ДЛЯ РЕПРОДУКТИВНОЇ СИСТЕМИ - Негативні ефекти для матері та дитини при лактації ЇДКЕ УРАЖЕННЯ/ПОДРАЗНЕННЯ ШКІРИ - Категорія 2 ЧУТЛИВІСТЬ ШКІРИ - Категорія 1 СПЕЦИФІЧНА ТОКСИЧНІСТЬ ДЛЯ ПЕВНИХ ОРГАНІВ (ПОВТОРЮВАНИЙ ВПЛИВ) - Категорія 2 СПЕЦИФІЧНА ТОКСИЧНІСТЬ ДЛЯ ПЕВНИХ ОРГАНІВ (ОДНОКРАТНИЙ ВПЛИВ) - Категорія 3
--	--

Історія

Дата видання/ Дата перегляду	: 30 Березень 2024
Дата попереднього видання	: 14 Грудень 2023
Підготовлено (ким)	: EHS
Версія	: 1.03

Відмова від претензій

Інформація, що міститься у цій специфікації, базується на наявних наукових і технічних знаннях. Цю інформацію наведено з метою привернути увагу до аспектів безпечності та впливу на здоров'я продуктів, які ми постачаємо, а також порадити попереджувальні заходи щодо зберігання продуктів і поводження з ними.. Щодо технічних характеристик продукції не видається жодних гарантійних зобов'язань. Компанія не несе ніякої відповідальності за недотримання запобіжних заходів, зазначених у цій специфікації, або за будь-яке використання продукції не за її цільовим призначенням.