

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Дата видання/Дата перегляду : 2 Липень 2025 Версія : 2.01



РОЗДІЛ 1: Ідентифікатор речовини/препарату та компанії/підприємства

1.1 Ідентифікатор продукту

Назва продукту : HI-TEMP 1027 GREY
Код продукту : 000001177030
Інший метод ідентифікації
00426757

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]
Flam. Liq. 2, H225
Carc. 2, H351
Aquatic Chronic 2, H411

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.

Код : 000001177030

Дата видання/Дата перегляду

: 2 Липень 2025

HI-TEMP 1027 GREY

РОЗДІЛ 2: Ідентифікатор небезпеки

2.2 Елементи етикетки

Піктограми небезпеки :



Сигнальне слово

: Небезпека

Визначення небезпеки

: Сильно горюча рідина та випари.
Підозрюється, що може викликати рак.
Токсичне для водної флори та фауни з довгостроковими ефектами.

Виклад правил безпеки

Запобігання

: Не починайте роботу доки не прочитаете й не зрозумієте всю інформацію про заходи безпеки. Надягайте захисні рукавички, одяг і захист для очей або обличчя. Не допускати контакту з джерелами тепла, гарячими поверхнями, іскрами, відкритим полум'ям та іншими займистими джерелами. Не палити. Запобігайте викиду в навколишнє середовище.

Відповідь

: Зберіть виток.

Зберігання

: Не застосовний.

Утилізація

: Утилізуйте вміст у відповідності до всіх місцевих, регіональних, державних та міжнародних нормативних вимог.

P202, P280, P210, P273, P391, P501

Небезпечні складові

: Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% Ізопропілбензол

Елементи супровідної етикетки

: Не застосовний.

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.

Попередження або
небезпека дотику

: Не застосовний.

2.3 Інші небезпеки

Product meets the criteria
for PBT or vPvB according
to Regulation (EC) No.
1907/2006, Annex XIII

: 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.

Код	: 000001177030	Дата видання/Дата перегляду	: 2 Липень 2025
HI-TEMP 1027 GREY			

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
Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% Ізопропілбензол	REACH #: 01-2119463588-24 EC: 919-284-0 CAS: 64742-94-5	≥10 - <20	Carc. 2, H351 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	Carc. 2, H351: C ≥ 10% EUH066: C ≥ 20%	[1]
xylene	REACH #: 01-2119488216-32 EC: 215-535-7 CAS: 1330-20-7	≥1.0 - ≤5.0	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	АТЕ [на шкірі] = 1700 mg/kg АТЕ [вдихання (випари)] = 11 mg/l	[1] [2]
trizinc bis(orthophosphate)	REACH #: 01-2119485044-40 EC: 231-944-3 CAS: 7779-90-0 Індекс: 030-011-00-6	≥1.0 - ≤5.0	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	М [гостр.] = 1 М [хронічн.] = 1	[1]
Wollastonite	EC: 237-772-5 CAS: 13983-17-0	≥1.0 - ≤5.0	Не класифікований.	-	[2]
zinc oxide	REACH #: 01-2119463881-32 EC: 215-222-5 CAS: 1314-13-2 Індекс: 030-013-00-7	≥1.0 - ≤5.0	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	М [гостр.] = 1 М [хронічн.] = 1	[1]
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	АТЕ [вдихання (випари)] = 17.8 mg/l	[1] [2]
toluene	EC: 203-625-9 CAS: 108-88-3 Індекс: 601-021-00-3	<1.0	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
octamethylcyclotetrasiloxane	REACH #: 01-2119529238-36 EC: 209-136-7 CAS: 556-67-2 Індекс: 014-018-00-1	≤0.071	Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 1, H410	М [хронічн.] = 10	[1] [3] [4]

Код	: 000001177030	Дата видання/Дата перегляду	: 2 Липень 2025
HI-TEMP 1027 GREY			

РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про складники

			Повний текст заявлених вище формулювань Н 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. 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 : Суттєва або критична небезпека не відома.

Вдихання : Суттєва або критична небезпека не відома.

Контакт зі шкірою : Знежирює шкіру. Може спричинити сухість та подразнення очей.

Приймання всередину : Суттєва або критична небезпека не відома.

Знаки/симптоми надмірного впливу

Потрапляння в очі : Немає специфічних даних.

Вдихання : Немає специфічних даних.

Код	: 000001177030	Дата видання/Дата перегляду	: 2 Липень 2025
HI-TEMP 1027 GREY			

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

Контакт зі шкірою	: Негативні симптоми можуть включати наступне: подрознення сухість розтріскування
Приймання всередину	: Немає специфічних даних.

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

Небезпеки, які представляє речовина або суміш	: Сильно 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 токсичний для водної флори і фауни з довготривалими ефектами. Пожежну воду забруднену цим матеріалом потрібно локалізувати та запобігти її потраплення в будь-які водотоки, колектори та каналізацію.
Небезпечні продукти горіння	: Продукти розкладу можуть включати наступні речовини: окиси вуглецю оксиди фосфору галогеновані сполуки оксид/оксиди металу Формальдегід.

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.

Код : 000001177030	Дата видання/Дата перегляду : 2 Липень 2025
HI-TEMP 1027 GREY	

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, витоку 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.
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 витoki 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. Не починайте роботу доки не прочитаєте й не зрозумієте всю інформацію про заходи безпеки. Не торкайтеся очей або шкіри або одягу. Не ковтати. 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

Код	: 000001177030	Дата видання/Дата перегляду	: 2 Липень 2025
HI-TEMP 1027 GREY			

РОЗДІЛ 7: Поводження та зберігання

	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 іскрозахищені 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 зберігайте 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.

7.3 Специфічне(і) кінцеве(і) користання(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] Абсорбується через шкіру. TWA 8 години: 50 ppm. TWA 8 години: 221 mg/m³. STEL 15 хвилин: 100 ppm. STEL 15 хвилин: 442 mg/m³.
Wollastonite	ACGIH TLV (Сполучені Штати, 1/2024) A4. TWA 8 години: 1 mg/m³. Форма: Inhalable fraction.
ethylbenzene	EU OEL (Європа, 1/2022) Абсорбується через шкіру. TWA 8 години: 100 ppm. TWA 8 години: 442 mg/m³. STEL 15 хвилин: 200 ppm. STEL 15 хвилин: 884 mg/m³.

Код	: 000001177030	Дата видання/Дата перегляду	: 2 Липень 2025
HI-TEMP 1027 GREY			

РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

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 с 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.

DNEL/DMEL

Ім'я продукту/інгредієнта

Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% Ізопропілбензол	DNEL - Працівники - Довготерміновий - Вдихання	Шкідлива дія: Системний	151 mg/m³
xylene	DNEL - Працівники - Довготерміновий - Дermalний	Шкідлива дія: Системний	12.5 mg/kg bw/день
	DNEL - Загальна популяція - Споживачі - Довготерміновий - Вдихання	Шкідлива дія: Системний	32 mg/m³
	DNEL - Загальна популяція - Споживачі - Довготерміновий - Дermalний	Шкідлива дія: Системний	7.5 mg/kg bw/день
	DNEL - Загальна популяція - Споживачі - Довготерміновий - Через рот	Шкідлива дія: Системний	7.5 mg/kg bw/день
	DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Через рот	Шкідлива дія: Системний	5 mg/kg bw/день
	DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Вдихання	Шкідлива дія: Місцевий	65.3 mg/m³
	DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Вдихання	Шкідлива дія: Системний	65.3 mg/m³
	DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Дermalний	Шкідлива дія: Системний	125 mg/kg bw/день
	DNEL - Працівники - Довготерміновий - Дermalний	Шкідлива дія: Системний	212 mg/kg bw/день
	DNEL - Працівники - Довготерміновий - Вдихання	Шкідлива дія: Місцевий	221 mg/m³
	DNEL - Працівники - Довготерміновий - Вдихання	Шкідлива дія: Системний	221 mg/m³
	DNEL - Загальна популяція - Короткочасний - Вдихання	Шкідлива дія: Місцевий	260 mg/m³
	DNEL - Загальна популяція - Короткочасний - Вдихання	Шкідлива дія: Системний	260 mg/m³
	DNEL - Працівники - Короткочасний - Вдихання	Шкідлива дія: Місцевий	442 mg/m³
	DNEL - Працівники - Короткочасний - Вдихання	Шкідлива дія: Системний	442 mg/m³
ethylbenzene	DMEL (прогнозований мінімальний діючий рівень) - Працівники - Довготерміновий - Вдихання	Шкідлива дія: Місцевий	442 mg/m³
	DMEL (прогнозований мінімальний діючий рівень) - Працівники - Короткочасний - Вдихання	Шкідлива дія: Системний	884 mg/m³
	DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Через рот	Шкідлива дія: Системний	1.6 mg/kg bw/день
	DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Вдихання	Шкідлива дія: Системний	15 mg/m³

Код	: 000001177030	Дата видання/Дата перегляду	: 2 Липень 2025
HI-TEMP 1027 GREY			

РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

toluene	DNEL - Працівники - Довготерміновий - Вдихання	Шкідлива дія: Системний	77 mg/m³
	DNEL - Працівники - Довготерміновий - Дermalний	Шкідлива дія: Системний	180 mg/kg bw/день
	DNEL - Працівники - Короткочасний - Вдихання	Шкідлива дія: Місцевий	293 mg/m³
	DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Через рот	Шкідлива дія: Системний	8.13 mg/kg bw/день
	DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Вдихання	Шкідлива дія: Місцевий	56.5 mg/m³
	DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Вдихання	Шкідлива дія: Системний	56.5 mg/m³
	DNEL - Працівники - Довготерміновий - Вдихання	Шкідлива дія: Місцевий	192 mg/m³
	DNEL - Працівники - Довготерміновий - Вдихання	Шкідлива дія: Системний	192 mg/m³
	DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Дermalний	Шкідлива дія: Системний	226 mg/kg bw/день
	DNEL - Загальна популяція - Короткочасний - Вдихання	Шкідлива дія: Місцевий	226 mg/m³
	DNEL - Загальна популяція - Короткочасний - Вдихання	Шкідлива дія: Системний	226 mg/m³
	DNEL - Працівники - Довготерміновий - Дermalний	Шкідлива дія: Системний	384 mg/kg bw/день
	DNEL - Працівники - Короткочасний - Вдихання	Шкідлива дія: Місцевий	384 mg/m³
	DNEL - Працівники - Короткочасний - Вдихання	Шкідлива дія: Системний	384 mg/m³
	DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Через рот	Шкідлива дія: Системний	3.7 mg/kg bw/день
	DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Вдихання	Шкідлива дія: Місцевий	13 mg/m³
	DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Вдихання	Шкідлива дія: Системний	13 mg/m³
	DNEL - Працівники - Довготерміновий - Вдихання	Шкідлива дія: Місцевий	73 mg/m³
octamethylcyclotetrasiloxane	DNEL - Працівники - Довготерміновий - Вдихання	Шкідлива дія: Місцевий	73 mg/m³
	DNEL - Працівники - Довготерміновий - Вдихання	Шкідлива дія: Системний	73 mg/m³
	Ім'я продукту/інгредієнта		
	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
	trizinc bis(orthophosphate)	Прісна вода - Розподіл чутливості	20.6 µg/l
zinc oxide		Морська вода - Розподіл чутливості	6.1 µg/l
		Станція з очистки стічних вод - Фактори Оцінки	100 µg/l
		Прісноводні відкладення - Розподіл чутливості	117.8 mg/kg dwt
		Відкладення морської води - Розподіл Рівноваги	56.5 mg/kg dwt
		Ґрунт - Розподіл чутливості	35.6 mg/kg dwt
		Прісна вода - Розподіл чутливості	20.6 µg/l
		Морська вода - Розподіл чутливості	6.1 µg/l
		Прісноводні відкладення - Розподіл чутливості	117 mg/kg dwt
		Станція з очистки стічних вод - Фактори Оцінки	52 µg/l
		Відкладення морської води - Фактори Оцінки	56.5 mg/kg dwt

Код	: 000001177030	Дата видання/Дата перегляду	: 2 Липень 2025
HI-TEMP 1027 GREY			

РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

ethylbenzene	Ґрунт - Розподіл чутливості	35.6 mg/kg dwt
	Прісна вода - Фактори Оцінки	0.1 mg/l
	Морська вода - Фактори Оцінки	0.01 mg/l
	Станція з очистки стічних вод - Фактори Оцінки	9.6 mg/l
	Прісноводні відкладення - Розподіл Рівноваги	13.7 mg/kg dwt
	Відкладення морської води - Розподіл Рівноваги	1.37 mg/kg dwt
	Ґрунт - Розподіл Рівноваги	2.68 mg/kg dwt
toluene	Вторинне отруєння	20 mg/kg
	Прісна вода - Розподіл чутливості	0.68 mg/l
	Морська вода - Розподіл чутливості	0.68 mg/l
	Станція з очистки стічних вод - Розподіл чутливості	13.61 mg/l
	Прісноводні відкладення - Розподіл Рівноваги	16.39 mg/kg dwt
	Відкладення морської води	16.39 mg/kg dwt

8.2 Контроль впливу

- 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.

Заходи особистого захисту

- 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** : Захисні окуляри з боковим захистом.

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: Хлоропрен, полівініловий спирт (ПВС), Viton®

Код	: 000001177030	Дата видання/Дата перегляду	: 2 Липень 2025
HI-TEMP 1027 GREY			

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

Ім'я продукту/інгредієнта	Результат	Доза / Вплив
Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% Ізопропілбензол xylene trizinc bis(orthophosphate) zinc oxide ethylbenzene toluene octamethylcyclotetrasiloxane	Щур - Через рот - LD50 Щур - Через рот - LD50 Кролик - Дермальний - LD50 Щур - Через рот - LD50 Щур - Вдихання - LC50 Пил та імла Щур - Через рот - LD50 Щур - Дермальний - LD50 Щур - Вдихання - LC50 Пил та імла Щур - Через рот - LD50 Кролик - Дермальний - LD50 Щур - Вдихання - LC50 Пара Щур - Через рот - LD50 Щур - Вдихання - LC50 Пара Щур - Через рот - LD50 Щур - Дермальний - LD50 Щур - Вдихання - LC50 Пара <i>Токсичні ефекти:</i> Поведінковий - Збудження Легені, грудна клітка або дихання - задишка Інше - Волосся	6318 mg/kg 4.3 g/kg 1.7 g/kg >5000 mg/kg >5.7 mg/l [4 години] >5000 mg/kg >2000 mg/kg >5700 mg/m³ [4 години] 3.5 g/kg 17.8 g/kg 17.8 mg/l [4 години] 5580 mg/kg 49 g/m³ [4 години] >4800 mg/kg >2375 mg/kg 36 g/m³ [4 години]

Оціночні показники гострої токсичності

Шлях	Значення АТЕ (оцінка гострої токсичності)
Дермальний Вдихання (пар)	38368.67 mg/kg 210.74 mg/l

Висновок/Резюме : На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

Подразнення/Ідкість

Ім'я продукту/інгредієнта	Результат
xylene	Кролик - Шкіра - Помірний подразнювач Кількість/концентрація додається: 500 mg Тривалість обробки/впливу: 24 години

Висновок/Резюме

Шкіра : На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.
Очі : На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.
Дихальний : На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

Респіраторна або шкірна сенсибілізація

Висновок/Резюме

Шкіра : На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.
Дихальний : На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

Мутагенність

На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

Канцерогенність

Підозрюється, що може викликати рак.

Репродуктивна токсичність

На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

Специфічна токсичність по відношенню до відповідного органу (одноразовий вплив)

Код	: 000001177030	Дата видання/Дата перегляду	: 2 Липень 2025
HI-TEMP 1027 GREY			

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

Ім'я продукту/інгредієнта	Категорія	Шлях впливу	Органи-мішені
Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% Ізопропілбензол xylene toluene	Категорія 3	-	Наркотичні ефекти
	Категорія 3	-	Подразнення дихальних шляхів
	Категорія 3	-	Наркотичні ефекти

Висновок/Резюме :
На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.
Специфічна токсичність по відношенню до відповідного органу (повторний вплив)

Ім'я продукту/інгредієнта	Категорія	Шлях впливу	Органи-мішені
ethylbenzene toluene	Категорія 2	-	органи слуху
	Категорія 2	-	-

Висновок/Резюме :
На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.
Небезпека розвитку аспіраційних ускладнень

Ім'я продукту/інгредієнта	Результат
Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% Ізопропілбензол xylene ethylbenzene toluene	НЕБЕЗПЕКА ВИНИКНЕННЯ АСПІРАЦІЙНИХ СТАНІВ - Категорія 1
	НЕБЕЗПЕКА ВИНИКНЕННЯ АСПІРАЦІЙНИХ СТАНІВ - Категорія 1
	НЕБЕЗПЕКА ВИНИКНЕННЯ АСПІРАЦІЙНИХ СТАНІВ - Категорія 1
	НЕБЕЗПЕКА ВИНИКНЕННЯ АСПІРАЦІЙНИХ СТАНІВ - Категорія 1
	НЕБЕЗПЕКА ВИНИКНЕННЯ АСПІРАЦІЙНИХ СТАНІВ - Категорія 1

Висновок/Резюме :
На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.
Інформація про вірогідні : Не доступний.
маршрути впливу

Потенційний гострий вплив на здоров'я
Вдихання : Суттєва або критична небезпека не відома.
Приймання всередину : Суттєва або критична небезпека не відома.
Контакт зі шкірою : Знежирює шкіру. Може спричинити сухість та подразнення очей.
Потрапляння в очі : Суттєва або критична небезпека не відома.

Симптоми, що мають відношення до фізичних, хімічних і токсикологічних характеристик
Вдихання : Немає специфічних даних.
Приймання всередину : Немає специфічних даних.
Контакт зі шкірою : Негативні симптоми можуть включати наступне:
подразнення
сухість
розтріскування
Потрапляння в очі : Немає специфічних даних.

Відкладені і безпосередні ефекти, а також хронічні ефекти від коротко- і довгострокового впливу
Короткочасний вплив
Потенційно негайні прояви : Суттєва або критична небезпека не відома.
Потенційно відстрочені прояви : Суттєва або критична небезпека не відома.

Код	: 000001177030	Дата видання/Дата перегляду	: 2 Липень 2025
HI-TEMP 1027 GREY			

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

Довгостроковий вплив

- Потенційно негайні прояви : Суттєва або критична небезпека не відома.
- Потенційно відстрочені прояви : Суттєва або критична небезпека не відома.

Потенційний хронічний вплив на здоров'я

- Загальна частина : Тривалий або повторний контакт може знежирювати шкіру і приводити до подразнення, потріскання та/або дерматиту.
- Канцерогенність : Підозрюється, що може викликати рак. Ризик виникнення раку залежить від тривалості та рівня експозиції.
- Мутагенність : Суттєва або критична небезпека не відома.
- Репродуктивна токсичність : Суттєва або критична небезпека не відома.
- Інша інформація : Тривалий або повторний контакт може висушувати шкіру і спричинити подразнення. Шліфування та подрібнення пилу можуть бути шкідливими при вдиханні. Багатократний контакт із випаровуваннями у високих концентраціях може спричинити 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. Містить речовину, яка може виділяти формальдегід, якщо вона зберігається за її термін зберігання та / або під час витримки при температурах відвердження вище 60 ° C / 140 ° F. Уникайте контакту зі шкірою та одягом.

11.2 Інформація щодо інших небезпек

11.2.1 Властивості впливу ендокринних порушень

Продукт не відповідає критеріям, які слід розглядати як такі, що мають ендокринні руйнівні властивості відповідно до критеріїв, викладених у Регламенті (ЄС) No 1907/2006 або Регламенті (ЄС) No 1272/2008.

11.2.2 Інша інформація

Не доступний.

РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація

Звітів щодо суміші немає.
Не дозволяйте потрапляти у водні шляхи, колектори та дренажі.

The mixture has been assessed following the summation method of the CLP Regulation (EC) No 1272/2008 and is classified for eco-toxicological properties accordingly. See Sections 2 and 3 for details.

12.1 Токсичність

Ім'я продукту/інгредієнта	Результат	Вид	Доза / Вплив
Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% Ізопропілбензол trizinc bis(orthophosphate) zinc oxide	EC50	Дафнія	3 mg/l [48 години]
	Пороговий - LC50 Хронічний - NOEC Пороговий - EC50 - Прісна вода	Риба Риба Дафнія - Water flea - <i>Daphnia magna</i> - Новонароджений	0.112 mg/l [96 години] 0.026 mg/l [30 днів] 0.481 mg/l [48 години]
	Пороговий - EC50 Хронічний - NOEC - Прісна вода Пороговий - EC50 - Прісна вода	Водорості Водорості Дафнія	0.17 mg/l [72 години] 0.017 mg/l [72 години] 1.8 mg/l [48 години]

Код : 000001177030	Дата видання/Дата перегляду : 2 Липень 2025
HI-TEMP 1027 GREY	

РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація

toluene	вода Хронічний - NOEC - Прісна вода EC50	Дафнія - <i>Ceriodaphnia dubia</i>	1 mg/l
octamethylcyclotetrasiloxane	LC50 Хронічний - NOEC - Прісна вода	Дафнія Риба Дафнія - Water flea - <i>Daphnia magna</i>	3.78 mg/l [48 години] 5.5 mg/l [96 години] 100 mg/l [21 днів]

Висновок/Резюме : Токсичне для водної флори та фауни з довгостроковими ефектами.

12.2 Стійкість і здатність до розкладання

Ім'я продукту/інгредієнта	Тест	Результат	Доза / Інокулят
Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% Ізопропілбензол ethylbenzene	-	2.9% [5 днів]	
	-	79% [10 днів] - Легко	

Ім'я продукту/інгредієнта	Водний період напіввиведення	Фотоліз	Здатність до біологічного розкладу
Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% Ізопропілбензол xylene ethylbenzene toluene	-	-	Не дуже швидко
	-	-	Легко
	-	-	Легко
	-	-	Легко

12.3 Біоаккумулятивний потенціал

Ім'я продукту/інгредієнта	LogP _{ow}	BCF	Потенціал
Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% Ізопропілбензол xylene ethylbenzene toluene octamethylcyclotetrasiloxane	2.8 до 6.5	-	Високий
	3.12	7.4 до 18.5	Низький
	3.6	79.43	Низький
	2.73	90	Низький
	6.488	-	Високий

12.4 Рухливість ґрунту

Коефіцієнт розподілу "ґрунт/вода"

Ім'я продукту/інгредієнта	logK _{oc}	K _{oc}
ethylbenzene	2.23	170.406
octamethylcyclotetrasiloxane	3.49	3064.9

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

Код	: 000001177030	Дата видання/Дата перегляду	: 2 Липень 2025
HI-TEMP 1027 GREY			

РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація

Ім'я продукту/інгредієнта	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Xylene	№	N/A	№	№	№	N/A	№
ethylbenzene	№	N/A	№	Так	№	N/A	№
toluene	№	N/A	№	Так	№	N/A	№
octamethylcyclotetrasiloxane	SVHC (Рекомендується)	Визначено	Визначено	Визначено	SVHC (Рекомендується)	Визначено	Визначено

12.6 Властивості впливу ендокринних порушень

Продукт не відповідає критеріям, які слід розглядати як такі, що мають ендокринні руйнівні властивості відповідно до критеріїв, викладених у Регламенті (ЄС) No 1907/2006 або Регламенті (ЄС) No 1272/2008.

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 поведінки з відходами та будь-якими іншими вимогами місцевих органів. Утилізуйте надлишки та непереробні вироби через уповноважених підрядників 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 :

Європейський Каталог Відходів (ЄКВ)

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.

Код	: 000001177030	Дата видання/Дата перегляду	: 2 Липень 2025
HI-TEMP 1027 GREY			

РОЗДІЛ 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	II	II	II	II
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), heavy aromatic)	Not applicable.

Додаткова інформація

- ADR/RID

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

Код	: 000001177030	Дата видання/Дата перегляду	: 2 Липень 2025
HI-TEMP 1027 GREY			

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	octamethylcyclotetrasiloxane	Рекомендується	ED/71/2019	4/14/2021
vPvB	octamethylcyclotetrasiloxane	Рекомендується	ED/71/2019	4/14/2021

[Додаток XVII – Обмеження виробництва, пропозиції на ринку й застосування деяких небезпечних речовин, сумішей і виробів](#)

Ім'я продукту/інгредієнта	вхідний номер (REACH)
HI-TEMP 1027 GREY	3
toluene	48
octamethylcyclotetrasiloxane	70

Маркування : Не застосовний.

Explosive precursors : Не застосовний.

[Ozone depleting substances \(EU 2024/590\)](#)

Не внесений до списку.

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 Транспортном
IMDG = Небезпечні Продукти, що перевозяться Морськими Міжнародними Шляхами
IATA = Міжнародна Асоціація Повітряного Транспорту

[Процедура, використовувана для встановлення класифікації згідно з Постановою \(ЄС\) № 1272/2008 \[CLP/ GHS\]](#)

Класифікація	Специфічне кінцеве застосування
Flam. Liq. 2, H225 Carc. 2, H351 Aquatic Chronic 2, H411	На підставі результатів випробувань Метод розрахунку Метод розрахунку

Код	: 000001177030	Дата видання/Дата перегляду	: 2 Липень 2025
HI-TEMP 1027 GREY			

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Повний текст скорочених формулювань H

H225 H226 H304	Сильно горюча рідина та випари. Горюча рідина та випари. Може бути смертельно шкідливим при проковтуванні та потраплянні у дихальні шляхи.
H312 H315 H319 H332 H335 H336 H351 H361d H361f H373	Шкідливе при контакті зі шкірою. Спричиняє подразнення шкіри. Викликає важке подразнення очей. Шкідливе при вдиханні. Може спричиняти подразнення дихальних шляхів. Може викликати сонливість або запаморочення. Підозрюється, що може викликати рак. Підозрюється, що може бути шкідливим для ембріону людини. Підозрюється, що може бути шкідливим репродуктивної функції. Може викликати ураження органів при продовженому або повторюваному впливі.
H400 H410	Дуже токсичне для водної флори та фауни. 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.
EUN066	Повторний вплив може викликати сухість або розтріскування шкіри.

Повний текст класифікацій [CLP/GHS]

Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Aquatic Chronic 2 Aquatic Chronic 3 Asp. Tox. 1	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 ВИНИКНЕННЯ АСПІРАЦІЙНИХ СТАНІВ - Категорія 1
Carc. 2 Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 2 Flam. Liq. 3 Repr. 2 Skin Irrit. 2 STOT RE 2	КАНЦЕРОГЕННІСТЬ - Категорія 2 ВАЖКІ ТРАВМИ ОЧЕЙ/ПОДРАЗНЕННЯ ОЧЕЙ - Категорія 2 ГОРЮЧІ РІДИНИ - Категорія 2 ГОРЮЧІ РІДИНИ - Категорія 3 ТОКСИЧНЕ ДЛЯ РЕПРОДУКТИВНОЇ СИСТЕМИ - Категорія 2 ЇДКЕ УРАЖЕННЯ/ПОДРАЗНЕННЯ ШКІРИ - Категорія 2 СПЕЦИФІЧНА ТОКСИЧНІСТЬ ДЛЯ ПЕВНИХ ОРГАНІВ (ПОВТОРЮВАНИЙ ВПЛИВ) - Категорія 2
STOT SE 3	СПЕЦИФІЧНА ТОКСИЧНІСТЬ ДЛЯ ПЕВНИХ ОРГАНІВ (ОДНОКРАТНИЙ ВПЛИВ) - Категорія 3

Історія

Дата видання/ Дата перегляду	: 2 Липень 2025
Дата попереднього видання	: 28 Квітень 2025
Підготовлено (ким)	: EHS
Версія	: 2.01
Відмова від претензій	

Код	: 000001177030	Дата видання/Дата перегляду	: 2 Липень 2025
HI-TEMP 1027 GREY			

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

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.