

Mineral wool products / FS boards / Insulated sleeve/ Cavity Barrier

Інформаційний паспорт безпеки

Паспорт безпеки не є необхідним для даного різновиду продукту відповідно до статті 31 REACH. Даний паспорт безпеки був створений на добровільній основі
Дата випуску: 04.07.2025 дата оновлення: 04.07.2025 Замінює версію: 06.05.2024 версія: 1.9

РОЗДІЛ1: Ідентифікація речовини або суміші та підприємства/ компанії

1.1. Ідентифікатор продукту

Форма продукту	Виріб
Найменування	Mineral wool products / FS boards / Insulated sleeve/ Cavity Barrier
Код продукту	BU Fire Protection Article
Інші засоби ідентифікації	Mineral wool products: CP 777 CP 767 CFS-TTS MD P CFS-TTS MD C CFS-CO Mineral wool FS boards: CP 670 CP 673 CP 676 CFS-CT B CFS-CT HDB Insulated sleeve: CP 645 Cavity Barrier: CFS-VB E60 CFS-VB E120 CFS-NVB E120

1.2. Відповідне ідентифіковане використання речовини або суміші, та використання, якого слід уникати

1.2.1. Відповідне ідентифіковане використання

Специфікація для промислового / професійного використання	Призначений виключно для професійного використання
Використання речовини / суміші	Будівельні матеріали

1.2.2. Небажані види застосування

Обмежене застосування	Будівництво та будівельні роботи
-----------------------	----------------------------------

1.3. Детальна інформація про постачальника інформаційного бюлетеня безпеки продукту

Постачальник	Установа, що видає паспорт безпеки
Хилти (Україна) Лтд. ул. Хвойки, 15/15 UA 04080 Киев Україна Т +380 44 390 5560, F +380 44 390 5563 ua@hilti.com	Hilti AG Feldkircherstraße 100 FL 9494 Schaan Liechtenstein Т +423 234 2111 product.compliance-fire.protection@hilti.com

1.4. Телефон гарячої лінії

Номер екстреного виклику	Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH Global Regulatory Compliance +49 (0)6132-84463 +380 44 390 5560
--------------------------	---

РОЗДІЛ2: Потенційні небезпеки

2.1. Класифікація речовини або суміші

Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]

Без рубрики

Несприятливі фізико-хімічна дія на здоров'я людини і навколишнє середовище

Додаткова інформація відсутня

Mineral wool products / FS boards / Insulated sleeve/ Cavity Barrier

Інформаційний паспорт безпеки

Паспорт безпеки не є необхідним для даного різновиду продукту відповідно до статті 31 REACH. Даний паспорт безпеки був створений на добровільній основі

2.2. Елементи маркування

Маркування згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]

Додаткові пропозиції

A Safety Data Sheet is not required due to the classification of these products as “articles” according to Regulation (EC) No. 1907/2006 of 18 December 2006 (EU) / 29CFR 1910.1200 (U.S.A.). Consequently, these products are exempted from CLP / OSHA Labeling and SDS requirements.

2.3. Інші небезпеки

Інші небезпеки, що не призводять до класифікації

A Safety Data Sheet is not required due to the classification of these products as “articles” according to Regulation (EC) No. 1907/2006 of 18 December 2006 (EU) / 29CFR 1910.1200 (U.S.A.). Consequently, these products are exempted from CLP / OSHA Labeling and SDS requirements.

Ця речовина / суміш не відповідає критеріям СБТ, зазначеним у додатку XIII регламенту REACH

Ця речовина / суміш не відповідає критеріям дСдБ, зазначеним у додатку XIII регламенту REACH

Не містить $\geq 0,1$ % стійких, біоаккумулятивних і токсичних та/або високостійких і високобіоаккумулятивних речовин (PBT/vPvB) згідно з оцінкою, проведеною відповідно до Додатка XIII REACH

Компонент	
formaldehyde ...% (50-00-0)	Ця речовина / суміш не відповідає критеріям СБТ, зазначеним у додатку XIII регламенту REACH Ця речовина / суміш не відповідає критеріям дСдБ, зазначеним у додатку XIII регламенту REACH
Man-made vitreous (silicate) fibres with random orientation with alkaline and alkali earth oxides (Na ₂ O+K ₂ O+CaO+MgO+BaO) content greater than 18% by weight and fulfilling one of the Nota Q conditions	Ця речовина / суміш не відповідає критеріям СБТ, зазначеним у додатку XIII регламенту REACH Ця речовина / суміш не відповідає критеріям дСдБ, зазначеним у додатку XIII регламенту REACH

Речовину не включено в список, складений відповідно до п.1 статті 59 REACH, як таку, що має шкідливі для ендокринної системи властивості, або вона не визначається як така, що має шкідливі для ендокринної системи властивості, відповідно до критеріїв, викладених у Регламенті про делегування Комісії повноважень (ЄС) 2017/2100 або в Регламенті Комісії (ЄС) 2018/605

Компонент	
Man-made vitreous (silicate) fibres with random orientation with alkaline and alkali earth oxides (Na ₂ O+K ₂ O+CaO+MgO+BaO) content greater than 18% by weight and fulfilling one of the Nota Q conditions	Речовину не включено в список, складений відповідно до п.1 статті 59 REACH, як таку, що має шкідливі для ендокринної системи властивості, або вона не визначається як така, що має шкідливі для ендокринної системи властивості, відповідно до критеріїв, викладених у Регламенті про делегування Комісії повноважень (ЄС) 2017/2100 або в Регламенті Комісії (ЄС) 2018/605
formaldehyde ...% (50-00-0)	Речовину не включено в список, складений відповідно до п.1 статті 59 REACH, як таку, що має шкідливі для ендокринної системи властивості, або вона не визначається як така, що має шкідливі для ендокринної системи властивості, відповідно до критеріїв, викладених у Регламенті про делегування Комісії повноважень (ЄС) 2017/2100 або в Регламенті Комісії (ЄС) 2018/605

РОЗДІЛ3: Склад/ відомості про компоненти

3.1. Речовини

Не застосовно

Mineral wool products / FS boards / Insulated sleeve/ Cavity Barrier

Інформаційний паспорт безпеки

Паспорт безпеки не є необхідним для даного різновиду продукту відповідно до статті 31 REACH. Даний паспорт безпеки був створений на добровільній основі

3.2. Суміш

Ім'я	Ідентифікатор продукту	конц.	Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]
Man-made vitreous (silicate) fibres with random orientation with alkaline and alkali earth oxides (Na ₂ O+K ₂ O+CaO+MgO+BaO) content greater than 18% by weight and fulfilling one of the Nota Q conditions	EC-№: 926-099-9 Реєстраційний № REACH: 01-2119472313-44	≥ 60	Без рубрики
formaldehyde ...%	CAS-№: 50-00-0 EC-№: 200-001-8 ІНДЕКС №: 605-001-00-5	< 0,01	Acute Tox. 3 (Оральний), H301 (ATE=100 мг / кг маси тіла) Acute Tox. 3 (шкіряний), H311 (ATE=270 мг / кг маси тіла) Acute Tox. 3 (вдихання:пилу,розпили), H331 (ATE=0,5 мг / л/4 год) Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412

Специфічні ліміти концентрації:		
Ім'я	Ідентифікатор продукту	Специфічні ліміти концентрації
formaldehyde ...%	CAS-№: 50-00-0 EC-№: 200-001-8 ІНДЕКС №: 605-001-00-5	(0,2 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1; H317 (5 ≤ C < 25) Eye Irrit. 2; H319 (5 ≤ C < 25) Skin Irrit. 2; H315 (5 ≤ C ≤ 100) STOT SE 3; H335 (25 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1B; H314

Див. розшифровку характеристик небезпеки H та EUN у розділі 16

РОЗДІЛ 4: Заходи щодо надання першої допомоги

4.1. Заходи щодо надання першої допомоги

Загальна перша допомога	Ні в якому разі не намагатися поїти чи годувати непритомну людину.
Перша допомога після вдихання	Винести потерпілого на свіже повітря і забезпечити йому повний спокій в зручному для дихання положенні. Надати потерпілому відпочинок.
Перша допомога після контакту зі шкірою	Негайно промити зону контакту великою кількістю води. При подразненні шкіри: Звернутися до лікаря.
Перша допомога після контакту з очима	Обережно промити очі водою протягом декількох хвилин. Звернутися до лікаря, якщо біль або почервоніння не проходять.
Перша допомога після ковтання	Прополоскати рот водою. Напоїти великою кількістю води.

4.2. Найбільш гострі або відстрочені симптоми та прояви

Симптоми/наслідки	Не вважається небезпечним за нормальних умов експлуатації.
-------------------	--

4.3. Вказівки щодо термінової медичної допомоги або необхідної спеціальної обробки

Симптоматичне лікування.

Mineral wool products / FS boards / Insulated sleeve/ Cavity Barrier

Інформаційний паспорт безпеки

Паспорт безпеки не є необхідним для даного різновиду продукту відповідно до статті 31 REACH. Даний паспорт безпеки був створений на добровільній основі

РОЗДІЛ5: Необхідні заходи у разі пожежогасіння

5.1. Засіб пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння	The product itself does not burn. Піна. Сухий порошок. Вуглекислий газ. Розбризування води. Пісок.
Невідповідні засоби пожежогасіння	Не застосовувати сильний потік води.

5.2. Особлива небезпека від речовин або сумішей

Додаткова інформація відсутня

5.3. Інструкції з пожежогасіння

Необхідні заходи у разі пожежогасіння	Не допускати, щоб стічні води від пожежі забруднювали навколишнє середовище.
Засоби протипожежного захисту	Не входьте в зони пожежі без належного захисту, засоби захисту органів дихання включно.

РОЗДІЛ6: Заходи у разі випадкового, мимовільного викиду

6.1. Запобіжні заходи для персоналу, захисне обладнання та правила поведінки у екстрених ситуаціях

6.1.1. Не навчений персонал для надання допомоги у надзвичайних випадках

Засоби захисту	Надягати рекомендовані засоби індивідуального захисту.
Плани надзвичайних заходів	Віддалити зайвий персонал.
Засоби усунення пилу	Wear suitable respiratory protection.

6.1.2. Для аварійних бригад

Додаткова інформація відсутня

6.2. Заходи захисту навколишнього середовища

Додаткова інформація відсутня

6.3. Методи та матеріали для збору та очищенню

Методи очищення	Звести до мінімуму утворення пилу.
-----------------	------------------------------------

6.4. Посилання на інші розділи

Див розділ 8. Контроль впливу / Засоби індивідуального захисту.

РОЗДІЛ7: Використання і зберігання

7.1. Заходи безпеки при безпечному поводженні

Заходи безпеки при безпечному поводженні	Уникати контакту зі шкірою та очима. Уникати будь-якого утворення пилу. Не вдихати пил.
Заходи гігієни	Проводити експлуатацію продукту у відповідності з належними правилами промислової гігієни і техніки безпеки.

7.2. Умови безпечного зберігання з урахуванням несумісності

умови зберігання	Зберігати контейнери закритими, коли вони не використовуються. Запобігати або обмежувати утворення і розповсюдження пилу. Зберігати в сухому місці.
------------------	---

7.3. Специфічні кінцеві користувачі

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ8: Обмеження і контроль експозиційної дози / Індивідуальні засоби захисту

8.1. Контрольні параметри

8.1.1. Національний професійний вплив і біологічні граничні значення

Mineral wool products / FS boards / Insulated sleeve/ Cavity Barrier

Інформаційний паспорт безпеки

Паспорт безпеки не є необхідним для даного різновиду продукту відповідно до статті 31 REACH. Даний паспорт безпеки був створений на добровільній основі

formaldehyde ...% (50-00-0)	
ЕС - Межа виробничого впливу зв'язувальної речовини (BOEL)	
Місцева назва	Formaldehyde
BOEL TWA	0,37 мг / м ³ 0,62 мг / м ³ (Limit value for the health care, funeral and embalming sectors until 11 July 2024)
	0,3 млн-1 частин на мільйон 0,5 млн-1 частин на мільйон (Limit value for the health care, funeral and embalming sectors until 11 July 2024)
BOEL STEL	0,74 мг / м ³
	0,6 млн-1 частин на мільйон
Примітки	Dermal sensitisation (The substance can cause sensitisation of the skin)
Посилання на нормативний документ	DIRECTIVE (EU) 2019/983 (amending Directive 2004/37/EC)
Man-made vitreous (silicate) fibres with random orientation with alkaline and alkali earth oxides (Na ₂ O+K ₂ O+CaO+MgO+BaO) content greater than 18% by weight and fulfilling one of the Nota Q conditions	
ЕС - Орієнтовне гранично допустиме значення впливу на робочому місці (IOEL)	
Місцева назва	Man made mineral fibers (MMMF)
IOEL TWA	1 волокон / мл
Зауваження	(Year of adoption 2012)
Посилання на нормативний документ	SCOEL Recommendations

8.1.2. Рекомендовані процедури моніторингу

Додаткова інформація відсутня

8.1.3. Утворені речовини, що забруднюють повітря

Додаткова інформація відсутня

8.1.4. DNEL (рівень гранично прийнятного впливу) і PNEC (прогнозована безпечна концентрація)

Додаткова інформація відсутня

8.1.5. Контрольна група

Додаткова інформація відсутня

8.2. Обмеження і контроль експозиційної дози

8.2.1. Відповідні об'єкти технічного регулювання

Додаткова інформація відсутня

8.2.2. Засоби індивідуального захисту

Засоби індивідуального захисту:

Уникати непотрібного впливу. Захисний одяг. Рукавички. Захисні окуляри.

Символ(и) обладнання для персонального захисту:



Mineral wool products / FS boards / Insulated sleeve/ Cavity Barrier

Інформаційний паспорт безпеки

Паспорт безпеки не є необхідним для даного різновиду продукту відповідно до статті 31 REACH. Даний паспорт безпеки був створений на добровільній основі

8.2.2.1. Захист очей і обличчя

Захист очей:

Окуляри із захистом від бризок або захисні окуляри

8.2.2.2. Захист шкіри

Захист тіла та шкіри:

Носити відповідний захисний одяг

Захист рук:

Надягати захисні рукавички.

Захист рук					
вид	Матеріал	Проникання	Товщина (mm)	Проникнення	Норма
Багаторазові рукавички					EN 388

8.2.2.3. Захист органів дихання

Захист органів дихання:

У разі утворення пилу використовувати респіратор з фільтром: Поширення пилу: респіратор з фільтром P2

8.2.2.4. Термічна небезпека

Додаткова інформація відсутня

8.2.3. Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля

Інші відомості:

Не їсти, не пити і не палити під час роботи.

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ9: Фізичні і хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізичні і хімічні властивості

Агрегатний стан	Твердо
Колір	Різні кольори.
зовнішній вигляд	Волокнистий.
Запах	без запаху.
Поріг запаху	Недоступний
Точка плавлення / Діапазон плавлення	> 1000 °C
Температура замерзання	Недоступний
Температура кипіння	Недоступний
Займистість	Незаймистий, Незаймистий
Нижня межа вибуховості	Не застосовно
Верхня межа вибуховості	Не застосовно
Точка займання	Не застосовно
Температура самозаймання	Не застосовно
Температура розпаду	Недоступний
pH	Недоступний
Водневий показник розчину	Недоступний
В'язкість, кінематична	Не застосовно
Розчинність	Нерозчинний.
Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Kow)	Недоступний
Тиск пари	Недоступний
Тиск випарів за температури 50 ° C	Недоступний
Густина	Недоступний

Mineral wool products / FS boards / Insulated sleeve/ Cavity Barrier

Інформаційний паспорт безпеки

Паспорт безпеки не є необхідним для даного різновиду продукту відповідно до статті 31 REACH. Даний паспорт безпеки був створений на добровільній основі

Відносна щільність	20 – 250 kg/m ³
Відносна густина пари при температура 20°C	Не застосовно
Розмір часточки	Недоступний
Розподіл часточок за розмірами	Недоступний
Форма часточок	Недоступний
Співвідношення сторін часточок	Недоступний
Питома поверхня часточок	Недоступний
Запиленість частинок	Недоступний

9.2. Інші відомості

9.2.1. Інформації про класи фізичної небезпеки

Додаткова інформація відсутня

9.2.2. Інші характеристики безпеки

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ10: Стійкість і реакційна здатність

10.1. Реакційна здатність

Додаткова інформація відсутня

10.2. Хімічна стабільність

Стабільний за нормальних умов експлуатації.

10.3. Можливість небезпечних реакцій

Стабільний за нормальних умов експлуатації.

10.4. Неприпустимі умови

Інформація відсутня.

10.5. Несумісні матеріали

Інформація відсутня.

10.6. Небезпечні продукти розкладання

За нормальних умов зберігання і обробки небезпечні продукти розкладу виділятися не повинні.

РОЗДІЛ11: Токсикологічна інформація

11.1. Інформація про класи безпеки, визначені в Регламенті (ЄС) № 1272/2008

Гостра токсичність (пероральна)	Без рубрики
Гостра токсичність (дермальна)	Без рубрики
Гостра токсичність (при вдиханні)	Без рубрики

formaldehyde ...% (50-00-0)	
LD50 оральний	600 мг / кг
LD50 через шкіру	270 мг / кг
LC50 Інгаляція - Щур [ppm]	480 млн-1 частин на мільйон

Хімічний опік/ подразнення шкіри	Без рубрики
додаткові вказівки	На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані. Утворений пил може викликати подразнення шкіри
Важке ушкодження/ подразнення очей	Без рубрики
додаткові вказівки	На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані. Утворений пил може викликати подразнення очей

Mineral wool products / FS boards / Insulated sleeve/ Cavity Barrier

Інформаційний паспорт безпеки

Паспорт безпеки не є необхідним для даного різновиду продукту відповідно до статті 31 REACH. Даний паспорт безпеки був створений на добровільній основі

Небезпека сенсibilізації дихальних шляхів і шкіри додаткові вказівки	Без рубрики На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані. Можливе утворення пилу може викликати подразнення дихальних шляхів завдяки після надмірного вдихання
Мутагенність зародкових клітин додаткові вказівки	Без рубрики На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.
Канцерогенність додаткові вказівки	Без рубрики На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.
formaldehyde ...% (50-00-0)	
Група IARC	1 - Канцерогенний для людини
Репродуктивна токсичність додаткові вказівки	Без рубрики На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.
Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція) додаткові вказівки	Без рубрики На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.
formaldehyde ...% (50-00-0)	
Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція)	Може спричинити подразнення дихальних шляхів.
Специфічна токсичність для цільового органу (повторна дія шкідливих речовин) додаткові вказівки	Без рубрики На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.
Небезпека вдихання додаткові вказівки	Без рубрики На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.

11.2. Інформація про інші небезпеки

11.2.1. Шкідливі для ендокринної системи властивості

11.2.2. Інші відомості

Потенційний вплив на здоров'я людини та можливі симптоми	На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.
--	---

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

12.1. Токсичність

Екологія - загальне	Даний продукт не вважається токсичним для водних організмів і не викликає довгострокові несприятливі зміни в навколишньому середовищі.
Небезпечно для водного середовища з короткотерміновими наслідками (гострі)	Без рубрики
Небезпечно для водного середовища з довготерміновими наслідками (хронічні)	Без рубрики
formaldehyde ...% (50-00-0)	
EC50 - Ракоподібні [1]	2 мг / л
NOEC хронічний ракоподібний	1 мг / л

12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

Mineral wool products / FS boards / Insulated sleeve/ Cavity Barrier	
Стійкість та здатність до біологічного розкладу	Не встановлено.

Mineral wool products / FS boards / Insulated sleeve/ Cavity Barrier

Інформаційний паспорт безпеки

Паспорт безпеки не є необхідним для даного різновиду продукту відповідно до статті 31 REACH. Даний паспорт безпеки був створений на добровільній основі

12.3. Показник потенціалу біоаккумуляції

Mineral wool products / FS boards / Insulated sleeve/ Cavity Barrier	
Показник потенціалу біоаккумуляції	Не встановлено.

12.4. Мобільність в ґрунті

Додаткова інформація відсутня

12.5. Результати оцінки та PBT vPvB

Mineral wool products / FS boards / Insulated sleeve/ Cavity Barrier	
Ця речовина / суміш не відповідає критеріям СБТ, зазначеним у додатку XIII регламенту REACH	
Ця речовина / суміш не відповідає критеріям дСдБ, зазначеним у додатку XIII регламенту REACH	

12.6. Шкідливі для ендокринної системи властивості

Додаткова інформація відсутня

12.7. Інші шкідливі впливи

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ13: Вказівки щодо утилізації

13.1. Методи очистки відходів

Рекомендації з утилізації продукту / упаковки	Знищити відповідно до чинних положень безпеки місцевого/ національного законодавства.
Європейський перелік відходів (LoW, EC 2000/532)	17 06 04 - ізоляційні матеріали, за винятком згаданих в 17 06 01 і 17 06 03

РОЗДІЛ14: Дані про транспорт

У відповідності до ADR / IMDG / IATA / RID /

ADR	IMDG	IATA	RID
14.1. Номер за класифікацією ООН або ідентифікаційний номер			
Не застосовно	Не застосовно	Не застосовно	Не застосовно
14.2. Офіційна назва для транспортування			
Не застосовно	Не застосовно	Не застосовно	Не застосовно
14.3. Класифіковано як небезпечний для транспортування			
Не застосовно	Не застосовно	Не застосовно	Не застосовно
14.4. Пакувальна група			
Не застосовно	Не застосовно	Не застосовно	Не застосовно
14.5. Небезпеки для навколишнього середовища			
Не застосовно	Не застосовно	Не застосовно	Не застосовно
Ніякої додаткової інформації			

14.6. Спеціальні запобіжні заходи для користувача

Сухопутний транспорт

Не застосовно

Mineral wool products / FS boards / Insulated sleeve/ Cavity Barrier

Інформаційний паспорт безпеки

Паспорт безпеки не є необхідним для даного різновиду продукту відповідно до статті 31 REACH. Даний паспорт безпеки був створений на добровільній основі

Морська доставка

Не застосовно

Повітряний транспорт

Не застосовно

Залізничний транспорт

Не застосовно

14.7. Морське транспортування навалом згідно з документами ІМО

Не застосовно

РОЗДІЛ 15: Правові вимоги

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

15.1.1. розпорядження ЄС

Регламент REACH, Додаток XVII (Умови обмеження)

Не застосовно

Регламент REACH, Додаток XIV (Список речовин, що підлягають авторизації)

Не містить речовин, включених до Додатка XIV до Регламенту REACH (Список речовин, що підлягають авторизації)

Список речовин-кандидатів REACH (особливо небезпечні речовини SVHC)

Не містить речовин із Списку речовин-кандидатів REACH

Регламент PIC (EU 649/2012, Попередня обґрунтована згода)

Не містить речовин, зазначених в переліку PIC (Регламент ЄС 649/2012 щодо експорту та імпорту небезпечних хімікатів):

Регламент POP (EU 2019/1021, Стійкі органічні забруднювачі)

Не містить речовин, зазначених в переліку CO3 (Регламент ЄС 2019/1021 щодо стійких органічних забруднювачів)

Регламент про речовини, що руйнують озоновий шар (EU 1005/2009)

Не містить речовин, зазначених в переліку речовин, що руйнують озоновий шар (Регламент ЄС 2024/590 про речовини, що руйнують озоновий шар):

Регламент про прекурсори вибухових речовин (EU 2019/1148)

Не містить речовин, зазначених в переліку прекурсорів вибухових речовин (Регламент ЄС 2019/1148 про збут та використання прекурсорів вибухових речовин)

Регламент про прекурсори наркотичних речовин (ЄС 273/2004)

Не містить речовин, зазначених в переліку прекурсорів наркотичних речовин (Регламент ЄС 273/2004 про виготовлення та розміщення на ринку певних речовин, що використовуються під час незаконного виготовлення наркотичних засобів та психотропних речовин)

15.1.2. Національні вимоги

Усі компоненти цього продукту присутні та зазначені як активні в переліку згідно із Законом США про контроль за токсичними речовинами (TSCA), який ведеться Агентством з охорони довкілля США

15.2. Оцінка безпеки речовин

Не було проведено ніякої оцінки хімічної безпеки

Mineral wool products / FS boards / Insulated sleeve/ Cavity Barrier

Інформаційний паспорт безпеки

Паспорт безпеки не є необхідним для даного різновиду продукту відповідно до статті 31 REACH. Даний паспорт безпеки був створений на добровільній основі

РОЗДІЛ 16: Інші відомості

Паспорт безпеки не є необхідним для даного різновиду продукту відповідно до статті 31 REACH. Даний паспорт безпеки був створений на добровільній основі

Ідентифікація змін			
Розділ	Змінений пункт	Модифікація	Примітки
			product name update

Бази даних

Регламент (ЄС) № 1272/2008 Європейського Парламенту та Ради від 16 грудня 2008 про класифікацію маркування та упаковку речовин і сумішей, що змінює і скасовує директиви 67/548/EWG і 1999 / 45/CE та вносить зміни до Регламенту (ЄС) № 1907/2006.

Інші відомості

Ніякий (ніяка).

Повний текст формулювань фраз і Euh:	
Acute Tox. 3 (Оральний)	Гостра токсичність (оральний) Категорія 3
Acute Tox. 3 (вдихання:пилу,розпилу)	Гостра токсичність (вдихання:пилу,туман) Категорія 3
Acute Tox. 3 (шкіряний)	Гостра токсичність (шкіряний) Категорія 3
Aquatic Chronic 3	Небезпека для водного середовища – хронічний небезпека Категорія 3
Carc. 1B	Канцерогенність Категорія 1B
Eye Irrit. 2	Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 2
Muta. 2	Мутагенність зародкових клітин Категорія 2
Skin Corr. 1B	Роз'їдання/подразнення шкіри, категорія 1, підкатегорія 1B
Skin Irrit. 2	хімічний опік/ подразнення шкіри Категорія 2
Skin Sens. 1	Шкірна сенсibiлізація, Категорія 1
STOT SE 3	Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція) Категорія 3
H301	Токсично при проковтуванні.
H311	Токсично при контакті зі шкірою.
H314	Спричиняє тяжкі опіки шкіри та пошкодження очей.
H315	Спричиняє подразнення шкіри.
H317	Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.
H319	Спричиняє сильне подразнення очей.
H331	Токсично при вдиханні.
H335	Може спричинити подразнення дихальних шляхів.
H341	Імовірно спричиняє генетичні дефекти.
H350	Може спричинити рак.
H412	Шкідливо для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.

Mineral wool products / FS boards / Insulated sleeve/ Cavity Barrier

Інформаційний паспорт безпеки

Паспорт безпеки не є необхідним для даного різновиду продукту відповідно до статті 31 REACH. Даний паспорт безпеки був створений на добровільній основі

Дата випуску: 04.07.2025 дата оновлення: 04.07.2025 Замінює версію: 06.05.2024 версія: 1.9
