


ŚNIEŻKA
ACRYL-PUTZ® FD12 FASAD ШПАКЛЮВАЛЬНА ГЛАДЬ ЦЕМЕНТНО-ПОЛІМЕРНА БІЛА для зовнішніх робіт

РОЗДІЛ 1: ІДЕНТИФІКАЦІЯ РЕЧОВИНИ/СУМІШІ ТА КОМПАНІЇ/ПІДПРИЄМЦЯ

- 1.1 Ідентифікатор продукту:** ŚNIEŻKA
ACRYL-PUTZ® FD12 FASAD ШПАКЛЮВАЛЬНА ГЛАДЬ ЦЕМЕНТНО-ПОЛІМЕРНА БІЛА для зовнішніх робіт
- Інші засоби ідентифікації:**
Не відповідне
- 1.2 Відповідні визначені способи використання речовини або суміші та обмеження щодо використання:**
Відповідні види використання: Засіб для ремонту фасадів. Виключне використання професійний користувач/промисловий користувач.
Протипоказання до застосування: Будь-яке використання, не зазначені в цьому розділі, або в розділі 7.3
- 1.3 Відомості про постачальника паспорта безпеки:**
ТзОВ «Снежка-Україна»,
Група компаній «Śniezka»,
вул. Привокзальна,1а,
м. Яворів, Львівська обл.,Україна, 81000
www.sniezka.ua
karty@sniezka.com
- 1.4 Номер телефону в разі виникнення непередбачених випадків:**

РОЗДІЛ 2: МОЖЛИВІ НЕБЕЗПЕКИ **

- 2.1 Класифікація:**
Цей продукт містить менше 1% фракції кристалічного діоксиду кремнію, що вдихається, тому не вимагає класифікації
- Положенням CLP (ЄС) №1272/2008:**
Класифікацію продукту виконано згідно з Положенням про маркування та пакування речовин і сумішей (CLP) (ЄС) №1272/2008.
Eye Dam. 1: Серйозне пошкодження очей, категорія 1, H318
Skin Irrit. 2: Подразнення шкіри, категорія 2, H315
Skin Sens. 1B: Сенситизація, дермальна, категорія 1B, H317
STOT RE 2: Особлива токсичність для органу-мішені в разі вдихання, багаторазовий вплив, категорія 2 (Органи дихання), H373
STOT SE 3: Токсичність для дихальних шляхів, одноразовий вплив, категорія 3, H335
- 2.2 Елементи етикетки:**
- Положенням CLP (ЄС) №1272/2008:**
Небезпечно
- 
- Визначення небезпеки:**
Eye Dam. 1: H318 - Викликає серйозне пошкодження очей.
Skin Irrit. 2: H315 - Викликає подразнення шкіри.
Skin Sens. 1B: H317 - Може викликати алергічну реакцію на шкірі.
STOT RE 2: H373 - Може вразити органи (Органи дихання).
STOT SE 3: H335 - Може викликати подразнення дихальних шляхів.
- Настановча порада:**
P280: Використовуйте захисні рукавиці/захисний одяг/засоби захисту органів дихання/засоби захисту очей/Захисна взуття.
P302+P352: У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ НА ШКІРУ: обережно промийте водою з милом.
P304+P340: У РАЗІ ВДИХАННЯ: винесіть постраждалого на свіже повітря та забезпечте спокій у зручному для дихання положенні.
P305+P351+P338: У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ В ОЧІ: обережно промийте водою протягом кількох хвилин. Зніміть контактні лінзи, якщо ви їх використовуєте і це легко зробити. Продовжіть промивання.
P405: Зберігайте під замком.
P501: Утилізуйте вміст та/або його контейнер відповідно з нормативами утилізації небезпечних відходів або упаковки та пакувальних відходів.

** Зміни у порівнянні з попередньою версією

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ

ŚNIEŻKA
ACRYL-PUTZ® FD12 FASAD ШПАКЛЮВАЛЬНА ГЛАДЬ ЦЕМЕНТНО-ПОЛІМЕРНА БІЛА для зовнішніх робіт

РОЗДІЛ 2: МОЖЛИВІ НЕБЕЗПЕКИ ** (продовжити)

Речовини, які внесено до класифікації

Цемент, портланд, хімікати; Кварц (RCS > 10%)

2.3 Інші небезпеки:

Продукт не відповідає критеріям речовин, віднесених до стійких, біоакочувальних і токсичних/речовин, віднесених до особливо стійких з високим ступенем біоакочування

Продукт не відповідає критеріям через свої властивості, які порушують роботу ендокринної системи.

** Зміни у порівнянні з попередньою версією

РОЗДІЛ 3: СКЛАД/ІНФОРМАЦІЯ ПРО ІНГРЕДІЄНТИ

3.1 Речовина:

Не застосовується

3.2 Суміш:

Хімічний опис: Суміш цементу і добавок

Компоненти:

Відповідно до Додатку II Положення (ЄС) №1907/2006 (пункт 3), продукт містить:

Ідентифікація	Хімічна назва/Класифікація	Концентрація
CAS: 65997-15-1 EC: 266-043-4 Індекс: Не застосовується REACH: Не застосовується	Цемент, портланд, хімікати⁽¹⁾ Самокласифікований Положення 1272/2008 Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317; STOT SE 3: H335 - Небезпечно	20 - <50 %
CAS: 14808-60-7 EC: 238-878-4 Індекс: Не застосовується REACH: Не застосовується	Кварц (RCS > 10%)⁽¹⁾ Самокласифікований Положення 1272/2008 STOT RE 1: H372 - Небезпечно	5 - <10 %
CAS: 50-00-0 EC: 200-001-8 Індекс: 605-001-00-5 REACH: 01-2119488953-20-XXXX	Formaldehyde⁽²⁾ ATP ATP06 Положення 1272/2008 Acute Tox. 3: H301+H311+H331; Carc. 1B: H350; Muta. 2: H341; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1: H317 - Небезпечно	<0,1 %

⁽¹⁾ Речовина, яка становить загрозу здоров'ю або навколишньому середовищу, що відповідає критеріям, викладеним у Регламенті (ЄС) № 2020/878

⁽²⁾ Речовина, до якої застосовується гранично допустима концентрація на робочому місці

Докладніші відомості про ризик від речовин див. у розділах 11, 12 і 16.

Додаткові відомості:

Ідентифікація	Межа питомої концентрації
Formaldehyde CAS: 50-00-0 EC: 200-001-8	% (вага/вага) >=25: Skin Corr. 1B - H314 5<= % (вага/вага) <25: Skin Irrit. 2 - H315 % (вага/вага) >=25: Eye Dam. 1 - H318 5<= % (вага/вага) <25: Eye Irrit. 2 - H319 % (вага/вага) >=0,2: Skin Sens. 1 - H317 % (вага/вага) >=5: STOT SE 3 - H335

РОЗДІЛ 4: ЗАХОДИ З НАДАННЯ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

4.1 Опис заходів першої допомоги:

Симптоми інтоксикації можуть з'явитися після піддавання впливу, проте, у разі виникнення сумнівів зверніться по лікарську допомогу щодо безпосереднього впливу хімічної речовини чи постійного дискомфорту, та надайте паспорт безпеки цього продукту.

Вдиханням:

Винесіть постраждалого із зони впливу на свіже повітря та забезпечте спокій. У серйозних випадках, наприклад у разі зупинки серця та дихання, потрібно застосувати штучне дихання (дихання рот в рот, масаж серця, подача кисню тощо) та негайно викликати медичну допомогу.

Потраплянням на шкіру:

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ

ŚNIEŻKA
ACRYL-PUTZ® FD12 FASAD ШПАКЛЮВАЛЬНА ГЛАДЬ ЦЕМЕНТНО-ПОЛІМЕРНА БІЛА для зовнішніх робіт

РОЗДІЛ 4: ЗАХОДИ З НАДАННЯ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ (продовжити)

Зніміть забруднений одяг і взуття, ретельно промийте шкіру або помийте постраждалого під душем (якщо потрібно) великою кількістю холодної води з нейтральним милом. У серйозних випадках зверніться до лікаря. Якщо суміш залишає опіки або застигає, не знімайте одяг, тому що це може погіршити травми (якщо одяг прилип до шкіри). Якщо на шкірі з'явилися пухирі, не проколюйте їх, щоб не підвищити ризик занесення інфекції.

Потраплянням в очі:

Ретельно промийте очі протягом принаймні 15 хвилин у теплій воді. Не дозволяйте постраждалому терти або закривати очі. Якщо постраждалий носить контактні лінзи, потрібно зняти їх, щоб вони не застрягли в очах, оскільки це може викликати подальші пошкодження. У будь-якому випадку, після промивання якомога швидше слід звернутися до лікаря та надати паспорт безпеки продукту.

При проковтуванні/вдиханні:

Не викликайте блювоту, але якщо вона виникла, тримайте голову догори, щоб запобігти захлинанню. Забезпечте постраждалому спокій. Промийте ротову порожнину та горло, оскільки їх могло бути вражено під час ковтання речовини.

4.2 Найважливіші симптоми та наслідки, як гострі, так і з затримкою:

Гострі та сповільнені ефекти зазначені у розділах 2 та 11.

4.3 Вказівки на необхідність невідкладної медичної допомоги та спеціального лікування:

Не відповідне

РОЗДІЛ 5: ПРОТИПОЖЕЖНІ ЗАХОДИ

5.1 Засоби пожежогасіння:

Відповідні засоби пожежогасіння:

Продукт незаймистий за нормальних умов зберігання, обробки та використання. Відповідно до Положення про системи протипожежного захисту в разі загоряння внаслідок неправильної обробки, зберігання чи використання бажано використовувати полівалентні порошкові вогнегасники (фосфат амонію)

Невідповідні засоби пожежогасіння:

Не відповідне

5.2 Особлива небезпека від речовини чи суміші :

Продукт не є легкозаймистим, вибухонебезпечним і не сприяє горінню інших матеріалів

5.3 Порада для пожежників:

Залежно від розміру пожежі може бути необхідно використовувати повний комплект захисного одягу та індивідуальні засоби захисту органів дихання. Відповідно до Директиви 89/654/ЄС необхідно мати мінімальне аварійне обладнання та оснащення (протипожежні ковдри, портативні аптечки тощо).

Додаткові норми:

Дійте відповідно до внутрішнього плану дій на випадок надзвичайної ситуації та інформаційних листів щодо дій у разі виникнення аварій або інших непередбачуваних випадків. Ліквідуйте будь-які джерела займання. У разі виникнення пожежі охолодіть контейнери й баки, у яких зберігаються продукти з ризиком загоряння, вибуху чи вибуху парів киплячої речовини у результаті високих температур. Не допускайте витоків продуктів, які використовуються для гасіння пожежі у водному середовищі.

РОЗДІЛ 6: ЗАХОДИ В РАЗІ ВИПАДКОВОГО ВИКИДУ РЕЧОВИНИ

**6.1 Заходи особистої безпеки, засоби індивідуального захисту та процедури в надзвичайних ситуаціях:
Для персоналу, що не входить до складу аварійно-рятувальних служб:**

Зметіть і зберіть продукт або інші речовини та помістіть у контейнер для повторного використання (бажано) або утилізації

Для персоналу аварійно-рятувальних служб:

Див. розділ 8.

6.2 Заходи із захисту навколишнього середовища:

Продукт не класифікується як небезпечний для навколишнього середовища. Тримати подалі від каналізації, поверхневих і підземних вод.

6.3 Методи та матеріали для локалізації та очистки:

Рекомендовано:

Зметіть і зберіть продукт або інші речовини та помістіть у контейнер для повторного використання (бажано) або утилізації

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ

ŚNIEŻKA
ACRYL-PUTZ® FD12 FASAD ШПАКЛЮВАЛЬНА ГЛАДЬ ЦЕМЕНТНО-ПОЛІМЕРНА БІЛА для зовнішніх робіт

РОЗДІЛ 6: ЗАХОДИ В РАЗІ ВИПАДКОВОГО ВИКИДУ РЕЧОВИНИ (продовжити)

6.4 Посилання на інші розділи:

Див. розділи 11 і 13.

РОЗДІЛ 7: ОБРОБКА ТА ЗБЕРІГАННЯ

7.1 Застережні заходи щодо безпечної роботи:

A.- Застережні заходи щодо безпечної обробки

Користувати у вентиляюємих приміщеннях. Уникати утворення пилу і пилових відкладень

B.- Технічні рекомендації щодо запобігання виникненню пожеж і вибухів

Оскільки продукт незаймистий, він не становить загрози виникнення пожежі за нормальних умов зберігання, обробки та використання.

C.- Технічні рекомендації щодо запобігання виникненню ергономічних і токсикологічних ризиків

Не вживайте їжу та напої під час процесу, після роботи помийте руки з відповідними миючими засобами.

D.- Технічні рекомендації щодо запобігання виникненню ризиків для навколишнього середовища

Рекомендовано мати абсорбуючі матеріали в безпосередній близькості до продукту (див. параграф 6.3).

7.2 Умови для безпечного зберігання, включно з будь-якими несумісностями:

A.- Технічні заходи щодо зберігання

Мінімальна темп.: 5 °C

Максимальна темп.: 30 °C

B.- Загальні умови зберігання

Уникайте джерел обігріву, радіації, статичної електрики та контакту з продуктами харчування. Додаткові відомості див. параграфі 10.5

Зберігати контейнер надійно закритим і захищеним від впливу повітря і вологи

7.3 Конкретне кінцеве використання:

Крім уже наведених інструкцій, не потрібні жодні інші особливі рекомендації щодо використання цього продукту.

РОЗДІЛ 8: КОНТРОЛЬ ВПЛИВУ/ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ

8.1 Параметри контролю:

Речовини, за граничною концентрацією яких у робочому середовищі потрібно стежити:

Ідентифікація		Обмеження на концентрацію в робочому середовищі		
Formaldehyde CAS: 50-00-0 EC: 200-001-8		IOELV (8h)	0,3 ppm	0,37 mg/m ³
		IOELV (STEL)	0,6 ppm	0,74 mg/m ³
Кварц (RCS> 10%) CAS: 14808-60-7 EC: 238-878-4		IOELV (8h)		0,1 mg/m ³
		IOELV (STEL)		

Установлений безпечний рівень (DNEL) (працівники):

Ідентифікація		Нетривалий вплив		Довготривалий вплив	
		Системний	Локальний	Системний	Локальний
Formaldehyde CAS: 50-00-0 EC: 200-001-8	Рот	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне
	Шкіра	Не відповідне	Не відповідне	240 mg/kg	Не відповідне
	Органи дихання	Не відповідне	0,75 mg/m ³	9 mg/m ³	0,375 mg/m ³

Установлений безпечний рівень (DNEL) (населення):

Ідентифікація		Нетривалий вплив		Довготривалий вплив	
		Системний	Локальний	Системний	Локальний
Formaldehyde CAS: 50-00-0 EC: 200-001-8	Рот	Не відповідне	Не відповідне	4,1 mg/kg	Не відповідне
	Шкіра	Не відповідне	Не відповідне	102 mg/kg	Не відповідне
	Органи дихання	Не відповідне	Не відповідне	3,2 mg/m ³	0,1 mg/m ³

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ

ŚNIEŻKA
ACRYL-PUTZ® FD12 FASAD ШПАКЛЮВАЛЬНА ГЛАДЬ ЦЕМЕНТНО-ПОЛІМЕРНА БІЛА для зовнішніх робіт

РОЗДІЛ 8: КОНТРОЛЬ ВПЛИВУ/ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ (продовжити)

Прогнозована безпечна концентрація (PNEC):

Ідентифікація					
Formaldehyde		Нормальні температура та тиск	0,19 mg/L	Прісна вода	0,44 mg/L
CAS: 50-00-0		Ґрунт	0,2 mg/kg	Морська вода	0,44 mg/L
EC: 200-001-8		Періодичний	4,44 mg/L	Осад (прісна вода)	2,3 mg/kg
		Рот	Не відповідне	Осад (морська вода)	2,3 mg/kg

8.2 Контроль впливу:

A.- Загальні заходи з безпеки та гігієни на робочому місці

Згідно з наказом про важливість контролю шкідливого впливу на працівників (Директива 98/24/ЄС) рекомендовано використовувати метод локалізованої екстракції на робочій ділянці, як засіб колективного захисту, щоб не допустити перевищення меж шкідливого впливу на працівників. Відповідно до Директиви 2016/425/ЄС індивідуальне захисне оснащення мусить мати маркування "CE". Додаткові відомості про індивідуальне захисне оснащення (зберігання, використання, очищення, обслуговування, клас захисту тощо) див. в інформаційній брошурі, наданій виробником. Докладніші відомості див. у параграфі 7.1.

B.- Захист органів дихання

Піктограма	Індивідуальне захисне спорядження	Маркування	Стандарт CEN	Примітки
 Обов'язковий захист дихальних органів	Фільтруючий протигаз для газів, випарів і частинок		EN 149:2001+A1:2009 EN 405:2002+A1:2010 ISO 136:1998	Замінійте, якщо відчувається збільшення опору диханню та/або з'являється запах або смак забрудника.

C.- Особливі засоби для захисту рук

Піктограма	Індивідуальне захисне спорядження	Маркування	Стандарт CEN	Примітки
 Обов'язковий захист рук	Рукавички захисні від незначних ризиків			Замінити рукавички при будь-яких ознаках погіршення їх стану. Для тривалої роботи з продуктом рекомендується користуватися рукавичками CE III, згідно норм EN 420:2004+A1:2010 і EN ISO 374-1:2016+A1:2018.

Оскільки продукт є сумішшю різних матеріалів, міцність матеріалу рукавичок неможливо достовірно розрахувати заздалегідь, тому перед застосуванням його необхідно перевірити.

D.- Захист очей та обличчя

Піктограма	Індивідуальне захисне спорядження	Маркування	Стандарт CEN	Примітки
 Обов'язковий захист обличчя	Панорамні окуляри для захисту від бризок та/або викидів		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Щодня чистити та періодично дезінфікувати відповідно до інструкцій виробника. Рекомендується використовувати при загрозі розбризкування.

E.- Захист тіла

Піктограма	Індивідуальне захисне спорядження	Маркування	Стандарт CEN	Примітки
	Робочий одяг			Замінити за наявності будь-яких ознак пошкодження. У випадку тривалого контакту з продуктом, професійним/промисловим користувачам рекомендується використовувати рукавички з маркуванням CE III відповідно до стандартів EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994
	Робочі черевки з підошвою, що запобігає ковзанню		EN ISO 20347:2012	Замінити за наявності будь-яких ознак пошкодження. У випадку тривалого контакту з продуктом, професійним/промисловим користувачам рекомендується використовувати рукавички з маркуванням CE III відповідно до стандартів EN ISO 20345:2012 та EN 13832-1:2007

F.- Додаткові невідкладні заходи

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ

ŚNIEŻKA
ACRYL-PUTZ® FD12 FASAD ШПАКЛЮВАЛЬНА ГЛАДЬ ЦЕМЕНТНО-ПОЛІМЕРНА БІЛА для зовнішніх робіт

РОЗДІЛ 8: КОНТРОЛЬ ВПЛИВУ/ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ (продовжити)

Невідкладні заходи	Стандарти	Невідкладні заходи	Стандарти
 Аварійний душ	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Місце для промивання очей	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Контроль впливу на навколишнє середовище:

Відповідно до законодавства Співдружності щодо захисту навколишнього середовища рекомендовано не допускати потрапляння в навколишнє середовище продукту та тари. Додаткові відомості див. параграфі 7.1.D

Леткі органічні сполуки:

Згідно з Положенням 2010/75/EU цей продукт має такі характеристики:

ЛОС (ресурси):	0 % маси
Густина ЛОС при 20 °C:	0 kg/m ³ (0 g/L)
Середній вміст вуглецю:	1
Середня молекулярна маса:	30 g/mol

РОЗДІЛ 9: ФІЗИЧНІ ТА ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ

9.1 Інформація про основні фізичні та хімічні властивості:

Докладніші відомості див. у технічному паспорті продукту.

Зовнішній вигляд:

Фізичний стан при 20 °C:	Твердий
Зовнішній вигляд:	Порошкоподібна
Колір:	Білий
Запах:	Специфічний
Поріг запаху:	Не відповідне *

Непостійність:

Точка кипіння при атмосферному тиску:	Не відповідне *
Тиск пару при 20 °C:	Не відповідне *
Тиск пару при 50 °C:	Не відповідне *
Швидкість випаровування при 20 °C:	Не відповідне *

Опис продукту:

Густина при 20 °C:	1300 - 1400 kg/m ³
Відносна густина при 20 °C:	Не відповідне *
Динамічна в'язкість при 20 °C:	Не відповідне *
Кінематична в'язкість при 20 °C:	Не відповідне *
Кінематична в'язкість при 40 °C:	Не відповідне *
Концентрація:	Не відповідне *
Рівень pH:	Не відповідне *
Густина випарів при 20 °C:	Не відповідне *
Коефіцієнт розподілу: n-октанол/вода 20 °C:	Не відповідне *
Розчинність у воді при 20 °C:	Не відповідне *
Розчинність:	Не відповідне *
Температура розкладання:	Не відповідне *
Температура плавлення:	Не відповідне *

Займистість:

Температура спалаху:	Не застосовується
----------------------	-------------------

*Не стосується через природу продукту, не передбачено інформацію про небезпечні властивості.

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ

ŚNIEŻKA
ACRYL-PUTZ® FD12 FASAD ШПАКЛЮВАЛЬНА ГЛАДЬ ЦЕМЕНТНО-ПОЛІМЕРНА БІЛА для зовнішніх робіт

РОЗДІЛ 9: ФІЗИЧНІ ТА ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ (продовжити)

Горючість (тверде тіло, газ):	Не відповідне *
Температура самозаймання:	Не відповідне *
Нижня межа займистості:	Не відповідне *
Верхня межа займистості:	Не відповідне *
Вибуховість (Твердий):	
Нижня межа вибуховості:	Не відповідне *
Верхня межа вибуховості :	Не відповідне *
Характеристики часток:	
Еквівалентний середній діаметр:	Не відповідне *

9.2 Додаткові відомості:

Інформація щодо класів фізичної небезпеки:

Вибухові властивості:	Не відповідне *
Окислюючі властивості:	Не відповідне *
Викликає корозію металів:	Не відповідне *
Тепло від горіння:	Не відповідне *
Аерозолі — загальний відсотковий вміст (за масою) легкозаймистих компонентів:	Не відповідне *

Інші заходи щодо забезпечення безпеки:

Поверхневий натяг при 20 °C:	Не відповідне *
Коефіцієнт заломлення:	Не відповідне *
Загальний вміст свинцю:	0 ppm

*Не стосується через природу продукту, не передбачено інформацію про небезпечні властивості.

РОЗДІЛ 10: СТАБІЛЬНІСТЬ І РЕАКТИВНІСТЬ

10.1 Реактивність:

Неможливе виникнення жодних небезпечних реакцій за умов дотримання наведених нижче технічних інструкцій зберігання хімічних речовин. Див. розділ 7.

10.2 Хімічна стабільність:

Хімічно стабільний в умовах зберігання, обробки та використання

10.3 Можливість виникнення небезпечних реакцій:

В умовах неможливості виникнення небезпечних реакцій, які спричинили б тиск або надмірні температури.

10.4 Умови, яких слід уникати:

Придатний для застосування та зберігання при кімнатній температурі:

Удари та тертя	Контакт із повітрям	Підвищення температури	Сонячне світло	Вологість
Не застосовується	Не застосовується	Не застосовується	Не застосовується	Не допускайте безпосереднього впливу

10.5

Несумісні матеріали:

Кислоти	Вода	Займисті матеріали	Горючі матеріали	Інші
Несумісне	Утворення силікатів і гідроксиду кальція	Не допускайте безпосереднього впливу	Не застосовується	Солі неблагородних металів (Al, NH ₄ ,...)

10.6 Небезпечні продукти розпаду:

Див. параграфи 10.3, 10.4 та 10.5, щоб визначити точні продукти розпаду. Залежно від умов розпаду можуть вивільнятися складні суміші хімічних речовин: вуглекислий газ (CO₂), угарний газ та інші органічні сполуки.

РОЗДІЛ 11: ТОКСИКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

11.1 Інформація про класи небезпеки, визначені в Регламенті (ЄС) № 1272/2008:

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ

ŚNIEŻKA
ACRYL-PUTZ® FD12 FASAD ШПАКЛЮВАЛЬНА ГЛАДЬ ЦЕМЕНТНО-ПОЛІМЕРНА БІЛА для зовнішніх робіт

РОЗДІЛ 11: ТОКСИКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ (продовжити)

Експериментальна інформація, пов'язана з токсикологічними властивостями суміші, не доступна

Небезпечні для здоров'я впливи:

Якщо вплив повторюваний, тривалий або концентрації вищі за рекомендовані в робочій зоні, це може викликати несприятливі наслідки для здоров'я людини залежно від способу впливу:

A- Потрапляння всередину організму (гострий ефект):

- Гостра токсичність: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, проте продукт містить речовини, класифіковані як небезпечні для споживання. Докладніші відомості див. у розділі 3.
- Їдкість/Подразлива дія: Потрапляння всередину організму значної дози може викликати подразнення горла, біль у животі, нудоту та блювоту.

B- Вдихання (гострий ефект):

- Гостра токсичність: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, проте продукт містить речовини, класифіковані як небезпечні для вдихання. Докладніші відомості див. у розділі 3.
- Їдкість/Подразлива дія: Викликає подразнення дихальних шляхів, яке зазвичай зворотне та обмежене верхніми дихальними шляхами.

C- Потрапляння на шкіру та в очі (гострий ефект):

- Контакт зі шкірою: Викликає запалення на шкірі.
- Контакт з очима: Після потрапляння в очі викликає серйозні пошкодження.

D- Ефекти CMR (канцерогенність, мутагенність або токсичність для репродуктивної системи людини):

- Канцерогенність: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, проте продукт містить речовини, класифіковані як небезпечні з канцерогенним ефектом. Докладніші відомості див. у розділі 3.
IARC: Formaldehyde (1); Кварц (RCS> 10%) (1)
- Мутагенність: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, проте продукт містить речовини, класифіковані як небезпечні з мутагенними ефектами. Докладніші відомості див. у розділі 3.
- Репродукційна токсичність: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, оскільки продукт не містить речовини, класифіковані як небезпечні через цей ефект. Докладніші відомості див. у розділі 3.

E- Сенсibiliзуючий ефект:

- Респіраторний: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, оскільки продукт не містить речовини, класифіковані як небезпечні через сенсibiliзаційний вплив. Докладніші відомості див. у розділі 3.
- Шкірний: Тривалий контакт зі шкірою в деяких випадках може викликати алергічні контактні дерматити.

F- Специфічна системна токсичність на орган-мішень (STOT)-час впливу:

Викликає подразнення дихальних шляхів, яке зазвичай зворотне та обмежене верхніми дихальними шляхами.

G- Специфічна системна токсичність на орган-мішень (STOT)-повторюваний вплив:

- Специфічна системна токсичність на орган-мішень (STOT)-повторюваний вплив: Вплив у високих концентраціях може призвести до порушень у роботі центральної нервової системи та викликати головний біль, запаморочення, нудоту, блювоту, часткове потьмарення свідомості та, у серйозних випадках, втрату концентрації.
- Шкіра: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, оскільки продукт не містить речовини, класифіковані як небезпечні через цей ефект. Докладніші відомості див. у розділі 3.

H- Небезпека вдихання:

Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, оскільки продукт не містить речовини, класифіковані як небезпечні через цей ефект. Докладніші відомості див. у розділі 3.

Додаткові відомості:

Контакт з вологою шкірою без належного захисту може привести до потовщення, розстріскування або розривів шкіри

Специфічна токсикологічна інформація для речовин:

Ідентифікація	Гостра токсичність		Рід
Цемент, портланд, хімікати CAS: 65997-15-1 EC: 266-043-4	Середня смертельна доза при оральному	>2000 mg/kg	
	Середня смертельна доза при LC50 при вдиханні	>2000 mg/kg	
		>5 mg/L	
Кварц (RCS> 10%) CAS: 14808-60-7 EC: 238-878-4	Середня смертельна доза при оральному	>2000 mg/kg	
	Середня смертельна доза при LC50 при вдиханні	>2000 mg/kg	
		>5 mg/L	

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ

ŚNIEŻKA
ACRYL-PUTZ® FD12 FASAD ШПАКЛЮВАЛЬНА ГЛАДЬ ЦЕМЕНТНО-ПОЛІМЕРНА БІЛА для зовнішніх робіт

РОЗДІЛ 11: ТОКСИКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ (продовжити)

Ідентифікація		Гостра токсичність		Рід
Formaldehyde CAS: 50-00-0 EC: 200-001-8	Оцінка гостри	Середня смертельна	>5000 mg/kg	Щур
		доза при оральному Середня смертельна	>5000 mg/kg	Кролик
		доза при LC50 при вдиханні	1,1 mg/L (4 h)	Щур

Токсичності (ATE mix):

ATE mix		Компоненти невідомої токсичності
Рот	>2000 mg/kg (Метод розрахунку)	Не застосовується
Шкіра	>2000 mg/kg (Метод розрахунку)	Не застосовується
Органи дихання	>5 mg/L (4 h) (Метод розрахунку)	Не застосовується

11.2 Інформація про інші види небезпеки:

Властивості, які порушують роботу ендокринної системи

Продукт не відповідає критеріям через свої властивості, які порушують роботу ендокринної системи.

Додаткові відомості

Не відповідне

РОЗДІЛ 12: ЕКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Експериментальна інформація, пов'язана з екотоксичними властивостями самої суміші, недоступна

12.1 Токсичність:

Гостра токсичність:

Ідентифікація		Концентрація		Вид	Рід
Formaldehyde CAS: 50-00-0 EC: 200-001-8		LC50	100 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Риба
		EC50	42 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Ракоподібне
		EC50	Не відповідне		

Тривала токсичність:

Ідентифікація		Концентрація		Вид	Рід
Formaldehyde CAS: 50-00-0 EC: 200-001-8		NOEC	Не відповідне		
		NOEC	6,4 mg/L	Daphnia magna	Ракоподібне

12.2 Стійкість і здатність до біологічного розкладання:

Ідентифікація		Біодеградація		Здатність до біологічного розкладання	
Formaldehyde CAS: 50-00-0 EC: 200-001-8		BOD5	Не відповідне	Концентрація	100 mg/L
		Код	Не відповідне	Період	14 дні
		BOD5/COD	Не відповідне	% Біорозкладеного	92 %

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ

ŚNIEŻKA
ACRYL-PUTZ® FD12 FASAD ШПАКЛЮВАЛЬНА ГЛАДЬ ЦЕМЕНТНО-ПОЛІМЕРНА БІЛА для зовнішніх робіт

РОЗДІЛ 12: ЕКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ (продовжити)

12.3 Біоаккумулятивний потенціал:

Ідентифікація		Здатність до біоаккопичення	
Formaldehyde		BCF	3
CAS: 50-00-0		Коефіцієнт Ханша	0,35
EC: 200-001-8		Потенціал	Низька

12.4 Рухливість у ґрунті:

Ідентифікація		Абсорбція/десорбція		Непостійність	
Formaldehyde		Коефіцієнт адсорбції органічного вуглецю (Koc)	Не відповідне	Генрі	Не відповідне
CAS: 50-00-0		Висновок	Не відповідне	Сухий ґрунт	Не відповідне
EC: 200-001-8		Поверхневий натяг	1,416E-2 N/m (25 °C)	Вологий ґрунт	Не відповідне

12.5 Результати оцінювання PBT (стійка, біоаккумулятивна та токсична) і vPvB (дуже стійка та дуже біоаккумулятивна):

Продукт не відповідає критеріям речовин, віднесених до стійких, біоаккопичувальних і токсичних/речовин, віднесених до особливо стійких з високим ступенем біоаккопичення

12.6 Властивості, які порушують роботу ендокринної системи:

Продукт не відповідає критеріям через свої властивості, які порушують роботу ендокринної системи.

12.7 Інші побічні ефекти:

Не описано

РОЗДІЛ 13: УТИЛІЗАЦІЯ

13.1 Методи поводження з відходами:

Код	Опис	Клас відходів (Директива 2008/98/ЄС)
16 03 03*	Неорганічні відходи, які містять небезпечні речовини	Небезпечна

Тип відходів (Регламент (ЄС) № 1357/2014):

HP5 Специфічна вибіркова токсичність вражаюча окремі органи (STOT аббревіатура англійською)/ Токсичність при аспірації, HP13 Сенсibilізуючий, HP4 Подразливої дії - подразнення шкіри і травми очей

Керування відходами (утилізація та оцінка):

Зверніться до вповноваженого працівника з операцій оцінки та утилізації відповідно до Додатку 1 та Додатку 2 (Директива 2008/98/ЄС). Відповідно до коду 15 01 (2014/955/EU) та в разі безпосереднього контакту контейнера з продуктом його буде оброблено так само, як продукт. В іншому разі його буде оброблено як безпечний залишок. Не рекомендовано утилізувати його в каналізацію. Див. параграф 6.2.

Нормативні документи, які стосуються керування відходами:

Згідно з Додатком II Положення (ЄС) №1907/2006 (REACH (реєстрація, оцінка та авторизація хімічних речовин)) викладено положення співдружності чи держави, які стосуються керування відходами

Законодавство Співдружності: Директива 2008/98/ЄС, 2014/955/EU,

РОЗДІЛ 14: ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПЕРЕВЕЗЕННЯ

Перевезення небезпечних вантажів суходолом:

Відповідно до ADR 2021 та RID 2021:

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ

ŚNIEŻKA
ACRYL-PUTZ® FD12 FASAD ШПАКЛЮВАЛЬНА ГЛАДЬ ЦЕМЕНТНО-ПОЛІМЕРНА БІЛА для зовнішніх робіт

РОЗДІЛ 14: ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПЕРЕВЕЗЕННЯ (продовжити)

14.1 Номер ООН або ідентифікаційний номер: Не відповідне

14.2 Найменування для перевезення за списком ООН: Не відповідне

14.3 Клас(и) небезпеки перевезення: Не відповідне

Етикетки: Не відповідне

14.4 Група пакування: Не відповідне

14.5 Небезпечний для Ні

навколишнього середовища:

14.6 Особливі запобіжні заходи для користувачів

Особливі правила: Не відповідне

Код обмеження проїзду через

тунелі: Не відповідне

Фізико-хімічні властивості: див. розділ 9

Обмежені кількості: Не відповідне

14.7 Морський транспорт Не відповідне

наливом згідно з інструментами

ІМО:

Перевезення небезпечних вантажів морем:

Відповідно до IMDG 39-18 (договір про перевезення небезпечних вантажів морським транспортом):

14.1 Номер ООН або ідентифікаційний номер: Не відповідне

14.2 Найменування для перевезення за списком ООН: Не відповідне

14.3 Клас(и) небезпеки перевезення: Не відповідне

Етикетки: Не відповідне

14.4 Група пакування: Не відповідне

14.5 Забруднювач морського Ні

середовища:

14.6 Особливі запобіжні заходи для користувачів

Особливі правила: Не відповідне

Коди EmS:

Фізико-хімічні властивості: див. розділ 9

Обмежені кількості: Не відповідне

Сегрегаційна група: Не відповідне

14.7 Морський транспорт Не відповідне

наливом згідно з інструментами

ІМО:

Перевезення небезпечних вантажів повітрям:

Відповідно до IATA /ICAO 2021:

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ

ŚNIEŻKA
ACRYL-PUTZ® FD12 FASAD ШПАКЛЮВАЛЬНА ГЛАДЬ ЦЕМЕНТНО-ПОЛІМЕРНА БІЛА для зовнішніх робіт

РОЗДІЛ 14: ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПЕРЕВЕЗЕННЯ (продовжити)

14.1 Номер ООН або ідентифікаційний номер:	Не відповідне
14.2 Найменування для перевезення за списком ООН:	Не відповідне
14.3 Клас(и) небезпеки перевезення:	Не відповідне
Етикетки:	Не відповідне
14.4 Група пакування:	Не відповідне
14.5 Небезпечний для навколишнього середовища:	Ні
14.6 Особливі запобіжні заходи для користувачів	
Фізико-хімічні властивості:	див. розділ 9
14.7 Морський транспорт наливом згідно з інструментами ІМО:	Не відповідне

РОЗДІЛ 15: НОРМАТИВНА ІНФОРМАЦІЯ

15.1 Норми та закони х безпеки, здоров'я людини та охорони навколишнього середовища для певної речовини чи суміші:

Речовини-кандидати на авторизацію згідно з Положенням (ЄС) 1907/2006 (REACH (реєстрація, оцінка та авторизація хімічних речовин)): Не відповідне

Речовини, включені у Додаток XIV регламенту REACH (список дозволів) і дата закінчення терміну придатності: Не відповідне

Положення (ЄС) 1005/2009 про речовини, які виснажують озоновий шар: Не відповідне

Активні речовини, які були включені до статті 95 Регламенту (ЄС) № 528/2012: Formaldehyde (Включена для цього типу продукту 2, 3, 22)

Положення (ЄС) 649/2012, що стосується імпорту та експорту небезпечної хімічної продукції: Не відповідне

Seveso III:

Не відповідне

Обмеження на промисловий випуск і використання певних небезпечних речовин і сумішей (Додаток XVII REACH, etc...):

- Цемент та цементні суміші не можуть використовуватися та реалізуватися, якщо після з'єднання з водою вміст розчинного хрому (VI), перевищує 2 мг/кг (0,0002) загальної сухої маси цементу.
- При використанні відновлювальних агентів, не обмежуючи застосування інших положень Співтовариства, що стосуються класифікації, пакування та маркування речовин і сумішей, постачальники гарантують перед реалізацією, що упаковки цементу або цементних сумішей будуть позначені маркуванням, яке добре видно, легко читається та не стирається, що містить інформацію про дату пакування, умови та строк зберігання, які є відповідними для підтримання активності відновлювального агента та вмісту розчинного хрому (VI) нижче межі, зазначеної в пункті 1.
- Як виняток, пункти 1 та 2 не застосовуються у випадку реалізації та використання в контрольованих, закритих та повністю автоматизованих процесах, де цемент та цементні суміші обробляються виключно обладнанням, та де відсутній ризик контакту зі шкірою.

Професійний вплив кристалічного діоксиду кремнію, що вдихається, має контролюватися відповідно до Директиви (ЄС) 2019/130.

Особливі норми щодо захисту людей та навколишнього середовища:

Рекомендовано використовувати інформацію, яка міститься в цьому паспорті безпеки як дані для оцінки ризиків у конкретних умовах, щоб вжити необхідних заходів для попередження ризиків під час обробки, використання, зберігання та утилізації цього продукту.

Інші закони:

Не застосовується

15.2 Оцінка хімічної безпеки:

Постачальник не виконав оцінку хімічної безпеки.

** Зміни у порівнянні з попередньою версією

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ

ŚNIEŻKA
ACRYL-PUTZ® FD12 FASAD ШПАКЛЮВАЛЬНА ГЛАДЬ ЦЕМЕНТНО-ПОЛІМЕРНА БІЛА для зовнішніх робіт

РОЗДІЛ 16: ДОДАТКОВІ ВІДОМОСТІ **

Законодавство, яке стосується паспортів безпеки:

Цей паспорт безпеки розроблений відповідно до ДОДАТКА II — Посібник з розробки паспортів безпеки Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (РЕГЛАМЕНТ (ЄС) 2020/878 КОМІСІЇ)

Зміни, пов'язані з попередньою картою безпеки, яка стосується способів керування ризиками. :

Положенням CLP (ЄС) №1272/2008 (РОЗДІЛ 2, РОЗДІЛ 16):

- Визначення небезпеки

Тексти положень законодавства, передбачених у розділі 2:

H335: Може викликати подразнення дихальних шляхів.

H315: Викликає подразнення шкіри.

H318: Викликає серйозне пошкодження очей.

H317: Може викликати алергічну реакцію на шкірі. H373:

Може вразити органи (Органи дихання).

Тексти положень законодавства, передбачених у розділі 3:

Зазначені фрази не відносяться до самого продукту, а призначені тільки для інформації і відносяться до окремих компонентів, наведених у розділі 3.

Положенням CLP (ЄС) №1272/2008:

Acute Tox. 3: H301+H311+H331 - Токсична в разі ковтання, потрапляння на шкіру чи вдихання.

Carc. 1B: H350 - Може викликати рак.

Eye Dam. 1: H318 - Викликає серйозне пошкодження очей.

Muta. 2: H341 - Імовірно викликає генетичні дефекти.

Skin Corr. 1B: H314 - Викликає сильні опіки шкіри та пошкодження очей.

Skin Irrit. 2: H315 - Викликає подразнення шкіри.

Skin Sens. 1: H317 - Може викликати алергічну реакцію на шкірі.

Skin Sens. 1B: H317 - Може викликати алергічну реакцію на шкірі.

STOT RE 1: H372 - Уражає органи внаслідок тривалого чи багаторазового впливу через вдихання. STOT

SE 3: H335 - Може викликати подразнення дихальних шляхів.

Процедура класифікації:

STOT SE 3: Метод розрахунку

Skin Irrit. 2: Метод розрахунку

Eye Dam. 1: Метод розрахунку

Skin Sens. 1B: Метод розрахунку STOT

RE 2: Метод розрахунку

Порада, пов'язана з навчанням:

Рекомендовано пройти невеличке навчання, щоб скоротити промислові ризики для працівників, які використовують продукт, та підвищити їхнє розуміння та інтерпретацію цього паспорта безпеки та етикетки продукту.

Основні бібліографічні джерела: <http://echa.europa.eu> <http://eur-lex.europa.eu>

Абревіатури та скорочення:

ADR: Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів

IMDG: Міжнародний морський кодекс небезпечних вантажів

IATA: Міжнародна асоціація повітряного транспорту

ICAO: Міжнародна організація цивільної авіації

COD:Хімічна потреба в кисню

BOD5:Біологічне споживання кисню за 5 діб

BCF: Фактор біоконцентрації

LD50: смертельна доза 50%

LC50: смертельна концентрація 50%

EC50: напівмаксимальна ефективна концентрація

Log POW: коефіцієнт розподілу в системі октанол-вода

Кос: коефіцієнт розподілу органічного вуглецю

IARC: Міжнародне агентство з вивчення раку

** Зміни у порівнянні з попередньою версією

Усі інформація, яка міститься в цьому паспорті безпеки, ґрунтується на джерелах, технічних знаннях і поточному європейському та державному законодавстві без будь-яких гарантій точності. Ця інформація не може розглядатися як гарантія властивостей продукту, це лише опис вимог безпеки. Визначення виробничої методології та умов використання цього продукту перебуває поза межами нашої компетенції чи контролю, і лише споживач відповідає за дотримання вимог законодавства щодо поводження з хімічними продуктами, а також їх зберігання, використання та утилізації. Інформація в цьому паспорті безпеки стосується лише цього продукту, який не може використовуватися для інших цілей, окрім зазначених.