

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини або суміші та підприємства/ компанії**1.1. Ідентифікатор продукту**

Форма продукту : Суміш
Ім'я : Маса для заповнення швів
Комерційна назва : GRAVIT 620

1.2. Відповідне ідентифіковане використання речовини або суміші, та використання, якого слід уникати**1.2.1. Відповідне ідентифіковане використання**

Використання речовини / суміші : Продукт призначений для професійного використання

1.2.2. Небажані види застосування

Додаткова інформація відсутня

1.3. Детальна інформація про постачальників, щодо паспорту безпеки

NOVOL Sp. z o.o.

Żabikowska 7/9

62-052 KOMORNIKI

Польща

T 0048618109800 - F 0048618109809

www.novol.com

Адреса електронної пошти уповноваженої особи, відповідальної за SDS : dokumentacja@novol.com

1.4. Телефон гарячої лінії

Номер екстреного виклику : 112

РОЗДІЛ 2: Потенційні небезпеки**2.1. Класифікація речовини або суміші****Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]**

Легкозаймисті тверді речовини Категорія 1 H228
хімічний опік/ подразнення шкіри Категорія 2 H315
Небезпека для водного середовища – хронічний небезпека Категорія 3 H412
Див. розшифровку характеристик небезпеки H та EUH у розділі 16

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

Додаткова інформація відсутня

2.2. Елементи маркування**Маркування згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]**

Піктограми загроз (CLP) :



GHS02



GHS07

Слово, яке означає ступінь небезпеки (CLP) вміст :

: Небезпека

Вказівки на небезпеку (CLP) : Гептан
: H228 - Легкозаймиста тверда речовина.
H315 - Спричиняє подразнення шкіри.
H412 - Шкідливо для водних організмів з довгостроковими наслідками.
Вказівки щодо безпеки (CLP) : P210 - Тримати подалі від тепла, іскор, відкритого вогню, гарячих поверхонь та інших джерел займання. Курити заборонено.
P261 - Уникати вдихання парів.
P271 - Використовувати тільки на відкритому повітрі або в добре вентильованому місці.

GRAVIT 620

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Формат паспорта безпеки речовини (SDS) ЄС відповідно до ПОЛОЖЕННЯ КОМІСІЇ (ЄС) 2020/878

P280 - Надягнути захисні рукавички, захисний одяг, засоби захисту очей, обличчя.
P312 - Звернутися за до лікаря у разі поганого самопочуття.

2.3. Інші небезпеки

Не містить $\geq 0,1\%$ стійких/дуже стійких біоаккумулятивних токсичних речовин (PBT/vPvB) згідно з оцінкою, проведеною відповідно до Додатка XIII REACH.

Суміш не містить речовин, включених у список, складений відповідно до п.1 статті 59 REACH, як такі, що мають шкідливі для ендокринної системи властивості, або визначаються як такі, що мають 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, у концентрації, що дорівнює або перевищує 0,1 %.

РОЗДІЛ3: Склад/ відомості про компоненти

3.1. Речовини

Не застосовно

3.2. Суміш

Ім'я	Ідентифікатор продукту	%	Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	EC-№: 905-588-0 Реєстраційний № REACH: 01-2119488216-32	< 10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (шкіряний), H312 Acute Tox. 4 (вдихання), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
Гептан	EC-№: 927-510-4 Реєстраційний № REACH: 01-2119475515-33	< 10	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	EC-№: 919-857-5 Реєстраційний № REACH: 01-2119463258-33	< 9	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304
n-butyl acetate речовина з Локальним лімітом впливу на робочому місці	CAS-№: 123-86-4 EC-№: 204-658-1 ИНДЕКС №: 607-025-00-1 Реєстраційний № REACH: 01-2119485493-29	< 5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336

Див. розшифровку характеристик небезпеки H та EUN у розділі 16

РОЗДІЛ4: Заходи щодо надання першої допомоги

4.1. Заходи щодо надання першої допомоги

- Загальна перша допомога : Загальна інформація. Дивіться розділ 11.
- Перша допомога після вдихання : При утрудненому диханні винести потерпілого на свіже повітря і забезпечити йому повний спокій в зручному для дихання положенні.
- Перша допомога після контакту зі шкірою : У разі контакту зі шкірою, забруднений одяг, шкіру негайно промити великою кількістю води з милом. Промити шкіру водою. У разі виникнення подразнення або сипу на шкірі: Пройти медичний огляд. При збереженні симптомів подразнення шкіри звернутися до лікаря.

GRAVIT 620

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Формат паспорта безпеки речовини (SDS) ЄС відповідно до ПОЛОЖЕННЯ КОМІСІЇ (ЄС) 2020/878

Перша допомога після контакту з очима	: Обережно промити очі водою протягом декількох хвилин. Якщо потерпілий носить контактні лінзи, потрібно зняти їх, коли це можливо легко зробити. Продовжити промивання. Негайно викликати лікаря. У разі попадання в очі негайно промити великою кількістю води і звернутися до лікаря.
Перша допомога після ковтання	: В разі проковтування: прополоскати рот. НЕ викликати блювоту. Негайно викликати лікаря.

4.2. Найбільш гострі або відстрочені симптоми та прояви

Симптоми/наслідки після контакту зі шкірою	: Пари можуть викликати сонливість і нестямю.
Симптоми/наслідки після ковтання	: Un contact prolongé ou répété peut provoquer un dessèchement de la peau.
Симптоми/наслідки після контакту з очима	: Може викликати подразнення очей.

4.3. Вказівки щодо термінової медичної допомоги або необхідної спеціальної обробки

Симптоматичне лікування.

РОЗДІЛ 5: Необхідні заходи у разі пожежогасіння

5.1. Засіб пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння	: Вогнегасний порошок, CO ₂ , спиртостійка піна або тонкорозпилена вода.
Невідповідні засоби пожежогасіння	: Не застосовувати сильний потік води.

5.2. Особлива небезпека від речовин або сумішей

Небезпечні продукти розкладання внаслідок пожежі	: Окис вуглецю. Інші токсичні гази.
--	-------------------------------------

5.3. Інструкції з пожежогасіння

Засоби протипожежного захисту	: Не починати роботу без відповідного захисного устаткування. Автономний ізолюючий дихальний апарат. Повний захист тіла.
-------------------------------	--

РОЗДІЛ 6: Заходи у разі випадкового, мимовільного викиду

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

6.1.1. Не навчений персонал для надання допомоги у надзвичайних випадках

Засоби захисту	: Прибрати всі джерела займання. Забезпечити необхідну вентиляцію. Уникайте прямого або опосередкованого контакту з інгредієнтами, що виділяються. Уникати контакту зі шкірою та очима. Використовуйте необхідні засоби індивідуального захисту. Див розділ 8.
----------------	--

6.1.2. Для аварійних бригад

Засоби захисту	: Не починати роботу без відповідного захисного устаткування. Див розділ 8.
----------------	---

6.2. Заходи захисту навколишнього середовища

Уникати потрапляння у навколишнє середовище. Не допускати витікання у водойми або санітарні каналізації. Не допускати потрапляння продукту, навіть у невеликих кількостях, у ґрунтові води, водойми або каналізацію.

6.3. Методи та матеріали для збору та очищенню

Для збору	: Покрити вилиту рідину негорючим матеріалом, таким як пісок, земля, вермикуліт. Зібрати продукт механічним шляхом.
-----------	---

6.4. Посилання на інші розділи

Вказівки щодо утилізації. Див розділ 13.

GRAVIT 620

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Формат паспорта безпеки речовини (SDS) ЄС відповідно до ПОЛОЖЕННЯ КОМІСІЇ (ЄС) 2020/878

РОЗДІЛ 7: Використання і зберігання

7.1. Заходи безпеки при безпечному поводженні

- Заходи безпеки при безпечному поводженні : Добре провітрювати робоче місце. Тримати подалі від тепла, гарячих поверхонь, іскор, відкритого полум'я та інших джерел займання. Курити заборонено. Використовувати тільки на відкритому повітрі або в добре вентиляваному місці. Носити індивідуальне захисне спорядження.
- Заходи гігієни : Випрати забруднений одяг перед повторним використанням. Забруднений одяг не дозволяється виносити за межі робочого місця. Не їсти, не пити і не палити при використанні цього продукту. Мийте руки після роботи з.

7.2. Умови безпечного зберігання з урахуванням несумісності

- Технічні заходи умови зберігання : Заземлення / еквіпотенційне з'єднання контейнеру і приймального обладнання.
- умови зберігання : Зберігати в добре провітрюваному приміщенні. Зберігати в прохолодному місці. Зберігати в герметично закритій тарі.

7.3. Специфічні кінцеві користувачі

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ 8: Обмеження і контроль експозиційної дози / Індивідуальні засоби захисту

8.1. Контрольні параметри

8.1.1 Національний професійний вплив і біологічні граничні значення

n-butyl acetate (123-86-4)	
ЄС - Орієнтовне гранично допустиме значення впливу на робочому місці (IOEL)	
Місцева назва	n-Butyl acetate
IOEL TWA [ppm]	50 млн-1 частин на мільйон
IOEL STEL	723 мг / м ³
IOEL STEL [ppm]	150 млн-1 частин на мільйон
Посилання на нормативний документ	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831

8.1.2. Рекомендовані процедури моніторингу

Методи моніторингу	
Методи моніторингу	EN 482. Вплив на робочому місці - Загальні вимоги щодо виконання процедур для вимірювання хімічних речовин.

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

Відповідні об'єкти технічного регулювання:

Добре провітрювати робоче місце.

GRAVIT 620

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Формат паспорта безпеки речовини (SDS) ЄС відповідно до ПОЛОЖЕННЯ КОМІСІЇ (ЄС) 2020/878

8.2.2. Засоби індивідуального захисту

Символ(и) обладнання для персонального захисту:



8.2.2.1. Захист очей і обличчя

Захист очей:

Захисні окуляри

8.2.2.2. Захист шкіри

Захист тіла та шкіри:

Носити відповідний захисний одяг

Захист рук:

Захисні рукавички

Захист рук					
вид	Матеріал	Проникання	Товщина (мм)	Проникнення	Норма
Одноразові рукавички	Вітон® II (Viton® II)	6 (> 480 хвилин)	0,7 mm		EN 374-3
Одноразові рукавички	Нітриловий каучук (NBR)	2 (> 30 хвилин)	0,4 mm		EN 374-3

8.2.2.3. Захист органів дихання

Захист органів дихання:

У випадку недостатньої вентиляції надіти відповідні засоби захисту органів дихання

Захист органів дихання			
Прилад	Тип фільтра	Умова (стан)	Норма
Протигаз з фільтром певного типу	Фільтр A1/B1		EN 14387

8.2.2.4. Термічна небезпека

Додаткова інформація відсутня

8.2.3. Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля

Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля:

Уникати потрапляння у навколишнє середовище.

РОЗДІЛ 9: Фізичні і хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізичні і хімічні властивості

Агрегатний стан	: Твердо
Колір	: Сірий (а).
зовнішній вигляд	: Паста.
Запах	: Властивості.
Поріг запаху	: Недоступний
Точка плавлення / Діапазон плавлення	: Не застосовно
Температура замерзання	: Недоступний
Температура кипіння	: > 70 °C
Займистість	: Займиста тверда речовина
Вибухові властивості	: Відомості не доступні.
Межі вибухонебезпечності	: Не застосовно
Нижня межа вибуховості	: Не застосовно
Верхня межа вибуховості	: Не застосовно
Точка займання	: -5 °C

GRAVIT 620

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Формат паспорта безпеки речовини (SDS) ЄС відповідно до ПОЛОЖЕННЯ КОМІСІЇ (ЄС) 2020/878

Температура самозаймання	: Не застосовно
Температура розпаду	: Недоступний
pH	: Недоступний
Водневий показник розчину	: Недоступний
В'язкість, кінематична	: > 20,5 мм ² / с
В'язкість, динамічна	: 550000 mPa·s
Розчинність	: Нерозчинний.
Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Kow)	: Недоступний
Тиск пари	: Недоступний
Тиск випарів за температури 50 ° C	: Недоступний
Густина	: 1,2 г / см ³
Відносна щільність	: Недоступний
Відносна густина пари при температура 20°C	: Не застосовно
Розмір часточки	: Недоступний
Розподіл часточок за розмірами	: Недоступний
Форма часточок	: Недоступний
Співвідношення сторін часточок	: Недоступний
Стан агрегації частинок	: Недоступний
Стан агломерації частинок	: 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

додаткові вказівки : Швидкість горіння > 5 мм / с

РОЗДІЛ 10: Стійкість і реакційна здатність

10.1. Реакційна здатність

Продукт не є реактивним за нормальних умов використання, зберігання і транспортування.

10.2. Хімічна стабільність

Стабільний за нормальних умов експлуатації.

10.3. Можливість небезпечних реакцій

Ніяких небезпечних реакції невідомо за нормальних умов експлуатації.

10.4. Неприпустимі умови

Тримати подалі від джерел займання. Уникати накопичення електростатичних зарядів (наприклад, при заземленні). Захищати від сонячного світла. Уникати високих температур.

10.5. Несумісні матеріали

Уникати контакту з: сильними кислотами, сильними основами і сильними окислювачами.

10.6. Небезпечні продукти розкладання

За нормальних умов зберігання і обробки небезпечні продукти розкладу виділятися не повинні. Термічне розкладання може призвести до. Окис вуглецю. Інші токсичні гази.

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

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

Гостра токсичність (пероральна) : Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)

GRAVIT 620

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Формат паспорта безпеки речовини (SDS) ЄС відповідно до ПОЛОЖЕННЯ КОМІСІЇ (ЄС) 2020/878

Гостра токсичність (дермальна)	: Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)
Гостра токсичність (при вдиханні)	: Без рубрики. (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)

Reaction mass of ethylbenzene and xylene	
LD50 через шкіру, кролик	12126 мг / кг маси тіла Animal: rabbit, Animal sex: male, Remarks on results: other:

Гептан	
LD50 через шкіру, щур	2800 – 3100 мг / кг маси тіла Animal: rat, Remarks on results: other:
LC50 Інгаляція - Щур	> 23,3 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	
LD50 через шкіру, щур	> 2000 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 через шкіру, кролик	≥ 3160 мг / кг маси тіла Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

n-butyl acetate (123-86-4)	
LD50 пероральний, щур	12,2 мл / кг Source: ECHA
LC50 Інгаляція - Щур (Пари)	> 4,9 мг / л Source: ECHA

Хімічний опік/ подразнення шкіри : Спричиняє подразнення шкіри.

n-butyl acetate (123-86-4)	
pH	6,2 Temp.: 20 °C Concentration: 5,3 g/L

Важке ушкодження/ подразнення очей : Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)

n-butyl acetate (123-86-4)	
pH	6,2 Temp.: 20 °C Concentration: 5,3 g/L

Небезпека сенсibiлізації дихальних шляхів і шкіри : Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)

Мутагенність зародкових клітин : Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)

Канцерогенність : Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)

Репродуктивна токсичність : Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)

Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція) : Без рубрики. (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)

Reaction mass of ethylbenzene and xylene	
Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція)	Може спричинити подразнення дихальних шляхів.

Гептан	
Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція)	Може спричинити сонливість або запаморочення.

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	
Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція)	Може спричинити сонливість або запаморочення.

n-butyl acetate (123-86-4)	
Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція)	Може спричинити сонливість або запаморочення.

GRAVIT 620

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Формат паспорта безпеки речовини (SDS) ЄС відповідно до ПОЛОЖЕННЯ КОМІСІЇ (ЄС) 2020/878

Специфічна токсичність для цільового органу (повторна дія шкідливих речовин) : Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)

Reaction mass of ethylbenzene and xylene	
LOAEL (оральний, щур / кролик, 90 днів)	150 мг / кг маси тіла Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EPA OPP 82-1 (90-Day Oral Toxicity)
Специфічна токсичність для цільового органу (повторна дія шкідливих речовин)	Може спричинити пошкодження органів при тривалому або багаторазовому впливі.

Гептан	
LOAEL (при вдиханні, щур / кролик, 90 днів)	16,6 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male
NOAEL (при вдиханні, щури, випари 90 діб)	3,3 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male

n-butyl acetate (123-86-4)	
LOAEL (оральний, щур / кролик, 90 днів)	500 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: EPA OTS 798.2650 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (оральний, щури, 90 днів)	125 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: EPA OTS 798.2650 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Небезпека вдихання : Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)

GRAVIT 620	
В'язкість, кінематична	> 20,5 мм ² / с

Reaction mass of ethylbenzene and xylene	
В'язкість, кінематична	≈ 0,76 мм ² / с Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm ² /s)'

Гептан	
В'язкість, кінематична	0,67 мм ² / с Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm ² /s)'

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	
В'язкість, кінематична	1,33 мм ² / с Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm ² /s)'

n-butyl acetate (123-86-4)	
В'язкість, кінематична	0,83 мм ² / с Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm ² /s)'

11.2. Інформація про інші небезпеки

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ12: Екологічні дані

12.1. Токсичність

Небезпечно для водного середовища з короткотерміновими наслідками (гострі) : Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)
Небезпечно для водного середовища з довготерміновими наслідками (хронічні) : Шкідливо для водних організмів з довгостроковими наслідками.
Не розкладається швидко

Reaction mass of ethylbenzene and xylene	
ЕС50 - Ракоподібні [1]	> 3,4 мг / л Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia
ЛОЕС (хронічний)	3,16 мг / л Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
НОЕС хронічний риба	> 1,3 мг / л Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '56 d'

GRAVIT 620

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Формат паспорту безпеки речовини (SDS) ЄС відповідно до ПОЛОЖЕННЯ КОМІСІЇ (ЄС) 2020/878

Гептан	
ЛОЕС (хронічний)	0,32 мг / л Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
НОЕС (хронічні)	0,17 мг / л Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
n-butyl acetate (123-86-4)	
LC50 - Риби [1]	18 мг / л Source: ECHA
EC50 - Ракоподібні [1]	44 мг / л Source: ECHA
EC50 - Інших водних організмів [1]	32 мг / л Test organisms (species): Artemia salina
EC50 72 год - Водорості [1]	674,7 мг / л Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72 год - Водорості [2]	246 мг / л Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ЛОЕС (хронічний)	47,6 мг / л Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
НОЕС (хронічні)	23,2 мг / л Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

Додаткова інформація відсутня

12.3. Показник потенціалу біоаккумуляції

n-butyl acetate (123-86-4)	
Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Pow)	1,78 Source: HSDB

12.4. Мобільність в ґрунті

Додаткова інформація відсутня

12.5. Результати оцінки та PBT vPvB

Додаткова інформація відсутня

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

Регіональне законодавство (відходи)	: Виконувати ліквідацію відповідно до нормативних постанов.
Методи очистки відходів	: Утилізувати вміст / контейнер відповідно до інструкцій колектору.
Рекомендації по утилізації стічних вод	: Не допускати попадання в каналізацію.
Рекомендації з утилізації продукту / упаковки	: Даний продукт і місткість для нього видалити як небезпечний вид відходів. Не утилізувати разом з побутовими відходами. Після очищення, утилізувати або передати на вторинну обробку уповноваженому центрі утилізації.
додаткові вказівки	: можливе накопичення горючих випарів в контейнері.
Код Європейського Каталогу відходів (ЕКО)	: 08 04 09* - відходи клеїв і герметиків, що містять органічні розчинники та інші небезпечні речовини 15 01 10* - упаковка, що містить залишки або забруднена небезпечними речовинами




РОЗДІЛ14: Дані про транспорт

У відповідності до ADR / IMDG / IATA

GRAVIT 620

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Формат паспорта безпеки речовини (SDS) ЄС відповідно до ПОЛОЖЕННЯ КОМІСІЇ (ЄС) 2020/878

ADR	IMDG	IATA
14.1. Номер за класифікацією ООН або ідентифікаційний номер		
UN 3175	UN 3175	UN 3175
14.2. Офіційна назва для транспортування		
РЕЧОВИНИ ТВЕРДІ, ЩО МІСТЯТЬ ЛЕГКОЗАЙМИСТУ РІДИНУ, Н.З.К. (Гептан ; Reaction mass of ethylbenzene and xylene)	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Heptane ; Reaction mass of ethylbenzene and xylene)	Solids containing flammable liquid, n.o.s. (Heptane ; Reaction mass of ethylbenzene and xylene)
Transport document description		
UN 3175 РЕЧОВИНИ ТВЕРДІ, ЩО МІСТЯТЬ ЛЕГКОЗАЙМИСТУ РІДИНУ, Н.З.К. (Гептан ; Reaction mass of ethylbenzene and xylene), 4.1, II, (E)	UN 3175 SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Heptane ; Reaction mass of ethylbenzene and xylene), 4.1, II (-5°C c.c.)	UN 3175 Solids containing flammable liquid, n.o.s. (Heptane ; Reaction mass of ethylbenzene and xylene), 4.1, II
14.3. Класифіковано як небезпечний для транспортування		
4.1	4.1	4.1
		
14.4. Пакувальна група		
II	II	II
14.5. Небезпеки для навколишнього середовища		
Небезпечний для навколишнього середовища: Немає	Небезпечний для навколишнього середовища: Немає Морський забруднювач: Немає	Небезпечний для навколишнього середовища: Немає
Ніякої додаткової інформації		

14.6. Спеціальні запобіжні заходи для користувача

Сухопутний транспорт

Код класифікації (ДОПОГ) : F1
Обмежені кількості (ADR) : 1кг
Спеціальні положення щодо упаковки (ADR) : PP9
Спеціальні положення щодо сумісної упаковки (ADR) : MP11
Транспортна категорія (ADR) : 2
Спеціальні положення щодо перевезення - Пакети (ADR) : V11

код обмеження на перевезення в тунелях (ADR) : E

Морська доставка

Спеціальне положення (IMDG) : 216, 274
Обмежені кількості (IMDG) : 1 kg
Спеціальні положення щодо упаковки (IMDG) : PP9
EmS-No=Номер аварійного розкладу (Вогонь) : F-A
EmS-No=Номер аварійного розкладу (розлиття) : S-I
Категорія завантаження (IMDG) : B

Повітряний транспорт

Відомості не доступні

14.7. Морське транспортування навалом згідно з документами ІМО

Не застосовно

GRAVIT 620

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Формат паспорта безпеки речовини (SDS) ЄС відповідно до ПОЛОЖЕННЯ КОМІСІЇ (ЄС) 2020/878

РОЗДІЛ15: 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 містить речовин, включених до Додатка XVII до Регламенту REACH (Умови обмеження)

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, Стіїкі 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 1005/2009 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

Додаткова інформація відсутня

15.2. Оцінка безпеки речовин

Не було проведено ніякої оцінки хімічної безпеки

РОЗДІЛ16: Інші відомості

Ідентифікація змін:

Склад/ відомості про компоненти.

Скорочення та аббревіатури:	
ADN	Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення вантажів внутрішніми водними шляхами
ADR	Європейська угода про міжнародне перевезення небезпечних вантажів
ATE	Оцінка гострої токсичності
КБК	Фактор біоконцентрації
Біологічне граничне значення	Біологічне граничне значення
БСК	Потреби в кисні біохімічного походження (БСК)
ХСК	Хімічне споживання кисню (ХСК)
DMEL	Похідний мінімальний рівень впливу
DNEL	Встановлений безпечний рівень впливу

GRAVIT 620

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Формат паспорта безпеки речовини (SDS) ЄС відповідно до ПОЛОЖЕННЯ КОМІСІЇ (ЄС) 2020/878

Скорочення та аббревіатури:	
EC-№	Номер Європейського співтовариства
EC50	Медіана ефективної концентрація
EN	Європейський стандарт
МАДР	Міжнародне агентство з вивчення раку
IATA	Міжнародна асоціація повітряного транспорту
IMDG	Міжнародний кодекс морського перевезення небезпечних вантажів
LC50	Летальна концентрація для 50% населення (медіана летальної концентрації)
LD50	Середня летальна доза для 50% населення (середня летальна доза)
LOAEL	Найнижча величина шкідливого впливу
NOAEC	Концентрація, за якої не спостерігалось шкідливого впливу
NOAEL	Доза, за якої не спостерігалось шкідливого впливу
NOEC	Концентрація, за якої не спостерігалось шкідливого впливу
OECD	Організація економічного співробітництва та розвитку
Ліміт впливу на робочому місці	Межа впливу на робочому місці
СБТ	Стійкий, біоаккумулятивний і токсичний
PNEC	Прогнозована (i) безпечна(i) концентрація (i)
RID	Міжнародні правила, що стосуються перевезення небезпечних вантажів залізницею
ПБМ	ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ
STP	Очисна споруда
ТСК	Теоретична потреба в кисні (ThOD)
TLM	Середній рівень токсичності
ЛОС	Леткі органічні сполуки
CAS-№	Реєстраційний номер служби Chemical Abstract
N.O.S. (без додаткових вказівок)	Без додаткових вказівок
дСдБ	Дуже стійкий, з дуже високим рівнем біоаккумулятивності
ED	Шкідливі для ендокринної системи властивості

Бази даних
учбові інструкції

: ЄСНА Європейське агентство хімічних речовин (ЄАРХ).
: Проводити експлуатацію продукту у відповідності з належними правилами промислової гігієни і техніки безпеки.

Повний текст формулювань фраз і Еuh:	
Acute Tox. 4 (вдихання)	Гостра токсичність (інгаляційний) Категорія 4
Acute Tox. 4 (шкіряний)	Гостра токсичність (шкіряний) Категорія 4
Aquatic Chronic 2	Небезпека для водного середовища – хронічний небезпека Категорія 2
Aquatic Chronic 3	Небезпека для водного середовища – хронічний небезпека Категорія 3
Asp. Tox. 1	Небезпека вдихання Категорія 1
Eye Irrit. 2	Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 2
Flam. Liq. 2	Легкозаймисті рідини Категорія 2

GRAVIT 620

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Формат паспорту безпеки речовини (SDS) ЄС відповідно до ПОЛОЖЕННЯ КОМІСІЇ (ЄС) 2020/878

Повний текст формулювань фраз і Euh:	
Flam. Liq. 3	Легкозаймисті рідини Категорія 3
Flam. Sol. 1	Легкозаймисті тверді речовини Категорія 1
H225	Дуже легкозаймиста рідина та її пара
H226	Легкозаймиста рідина та її пара
H228	Легкозаймиста тверда речовина
H304	Смертельно при проковтуванні та подальшому потрапленні у дихальні шляхи
H312	Шкідливо при контактi зi шкірою
H315	Спричиняє подразнення шкіри
H319	Спричиняє сильне подразнення очей
H332	Шкідливо при вдиханні.
H335	Може спричинити подразнення дихальних шляхів
H336	Може спричинити сонливість або запаморочення
H373	Може спричинити пошкодження органів при тривалому або багаторазовому впливі.
H411	Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.
H412	Шкідливо для водних організмів з довгостроковими наслідками.
Skin Irrit. 2	хімічний опік/ подразнення шкіри Категорія 2
STOT RE 2	Специфічна токсичність для цільового органу (повторна дія шкідливих речовин) Категорія 2
STOT SE 3	Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція) Категорія 3

Класифікація та порядок визначення класифікації сумішей згідно з Регламентом (ЄС) 1272/2008 [CLP]:		
Flam. Sol. 1	H228	
Skin Irrit. 2	H315	Експертна оцінка
Aquatic Chronic 3	H412	Експертна оцінка

Паспорт безпеки речовини (SDS), ЄС

Ці дані базуються на наших поточних знаннях і описують продукт лише для потреб здоров'я, безпеки та навколишнього середовища. Тому не слід тлумачити їх як гарантію будь-яких специфічних якостей.