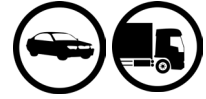


Технічний опис Tar & Glue Remover

Версія: В
Дата оновлення: 30/03/2023

Високоєфективний миючий засіб для видалення смоли та клею



Опис продукту

Tar & Glue Remover це професійний рідкий засіб для ефективного видалення смоли та клею.

Особливості

Tar & Glue Remover застосовується для транспортних засобів, на різних поверхнях, кораблях, а також транспортувальних ємкостях, в картонній та паперовій промисловості. Готовий до використання і не піддається корозії.

Інструкція з експлуатації

- Автомобільний сектор:

Tar & Glue Remover розпилить у чистому вигляді або нанесить м'якою поглинаючою тканиною. Потім витерти сухою ганчіркою або змити під високим тиском.

- Транспортний сектор:

Tar & Glue Remover розпилення в чистому вигляді або під тиском.

Уникайте контакту з чутливими пластиковими, полікарбонатними або гумовими поверхнями! У разі сумнівів завжди тестуйте на невеликій поверхні.

Технічні характеристики

Фізична форма	Рідина
Колір	Безбарвний
Щільність	са 800 kg/m ³
Розчинність у воді	< 0.1 %

Зберігання та утилізація

Зберігати в щільно закритих, добре вентильованих контейнерах, подалі від джерел тепла, іскор, відкритого вогню. Зберігати у пожежобезпечному місці. Утилізувати у безпечний спосіб відповідно до місцевих/державних норм. Уникати потрапляння в навколишнє середовище. Утилізуйте цей матеріал і контейнер у пункті збору небезпечних або спеціальних відходів.

Інструкції з техніки безпеки для користувача

Зберігати в недоступному для дітей місці. Намагатися уникати контакту з очима. У разі потрапляння в очі негайно промийте їх великою кількістю води. При появі болю, сльозотечі або почервоніння зверніться за медичною допомогою. У разі вдихання вийти на свіже повітря. Якщо ви відчуваєте себе погано, зверніться до лікаря. У разі контакту зі шкірою зніміть забруднений одяг і вимийте всі відкриті ділянки шкіри м'яким милом і водою, а потім промийте теплою водою. У разі потрапляння всередину прополоскати рот. У разі проковтування негайно зверніться до лікаря і покажіть етикетку або упаковку.

Будь ласка, ознайомтеся з паспортом безпеки.

Niet alle CID LINES producten zijn beschikbaar in alle landen. Voor informatie over de beschikbaarheid van een bepaald product, gelieve uw CID LINES vertegenwoordiger te contacteren.

KENOTEK

Waterpoortstraat 2, 8900 Ieper (Belgium)
T +32 (0)57 21 78 77 • F +32 (0)57 21 78 79 • www.kenotek.eu



De informatie die wordt vermeld op de Technical Safety Data Sheet is correct volgens onze beste expertise en daar wij ernaar streven om de informatie up-to-date en correct te houden volgens de meest recente ontwikkelingen, maken we geen verklaringen of implicaties, over de volledigheid, nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of geschiktheid met betrekking tot deze informatie. In geen geval zullen wij aansprakelijk zijn voor enig verlies of schade, met inbegrip van indirecte of gevolgschade of schade, of enig verlies of schade als gevolg van het gebruik van het product. Het gebruik van het product kan schade aan het product, de behouding, verwerking en opslag van het product. Raadpleeg altijd het veiligheidsinformatieblad en het etiket van het product voor meer informatie over veiligheid.

РОЗДІЛ1: Ідентифікація речовини або суміші та підприємства/ компанії**1.1. Ідентифікатор продукту**

Форма продукту	: Суміш
Назва продукту	: Tar & Glue Remover
Код продукту	: O33
Тип продукту	: Мийний засіб
Група товарів	: Очищувач

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

Основні категорії використання	: Професійне використання
Використання речовини / суміші	: Засіб для очистки автомобілю / для догляду за автомобілем See product bulletin for detailed information.

1.2.2. Небажані види застосування

Додаткова інформація відсутня

1.3. Детальна інформація про постачальників, щодо паспорту безпеки**Постачальник**

CID LINES N.V.
Waterpoortstraat, 2
BE- B-8900 Ieper
Belgique
T + 32 57 21 78 77 - F +32 57 21 78 79
sds@cidlines.com - <http://www.cidlines.com>

Дистриб'ютор

CID LINES Sp. z. o.o.
ul. Świerkowa 20,
pl- 64-320 Buk Niepruszewo
Poland
T +48 61 896 81 90 - F +48 61 896 81 93

1.4. Телефон гарячої лінії

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ2: Потенційні небезпеки**2.1. Класифікація речовини або суміші****Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]**

Легкозаймисті рідини Категорія 3	H226
Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція), категорія 3, Наркоз	H336
Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція) Категорія 3	H335
Небезпека вдихання Категорія 1	H304
Небезпека для водного середовища – хронічний небезпека Категорія 2	H411
Див. розшифровку характеристик небезпеки H та EUN 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)



Слово, яке означає ступінь небезпеки (CLP)

: Небезпека

Tar & Glue Remover

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

вміст	: Hydrocarbons, C9, aromatics
Вказівки на небезпеку (CLP)	: H226 - Легкозаймиста рідина та її пара. H304 - Смертельно при проковтуванні та подальшому потрапленні у дихальні шляхи. H335 - Може спричинити подразнення дихальних шляхів. H336 - Може спричинити сонливість або запаморочення. H411 - Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.
Вказівки щодо безпеки (CLP)	: P210 - Тримати подалі від тепла/іскор/відкритого вогню/гарячих поверхонь. – КУРИТИ ЗАБОРОНЕНО. P261 - Уникати вдихання пилу/диму/газу/туману/парів/аерозолів. P273 - Уникати вивільнення у довкілля. P280 - Використовувати Використовувати захисні рукавиці/ захисний одяг/ захисні окуляри. P301+P310 - У РАЗІ ПРОКОВТУВАННЯ: Негайно звернутися за першою медичною допомогою/ до лікаря. P304+P340 - У РАЗІ ВДИХАННЯ: Перемістіть постраждалого на свіже повітря та залиште у зручному для дихання положенні. P312 - Звернутися за першою медичною допомогою/до лікаря/...у разі поганого самопочуття. P331 - НЕ викликати блювоту. P370+P378 - У разі пожежі: Використовувати інше середовище, ніж вода для гасіння: P501 - Виконувати утилізацію вмісту/контейнеру у пункт збирання небезпечних відходів, відповідно до місцевих/регіональних/національних/міжнародних правил.
фрази EUN	: EUN066 - Повторна дія може спричинити сухість шкіри або утворення тріщин.

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 %.

РОЗДІЛ 3: Склад/ відомості про компоненти

3.1. Речовини

Не застосовно

3.2. Суміш

Ім'я	Ідентифікатор продукту	%	Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]
Hydrocarbons, C9, aromatics	CAS-№: 64742-95-6 EC-№: 918-668-5 ІНДЕКС №: 649-356-00-4 Реєстраційний № REACH: 01-2119455851-35	80 – 100	Carc. 1B, H350 Muta. 1B, H340 Asp. Tox. 1, H304

Див. розшифровку характеристик небезпеки H та EUN у розділі 16

РОЗДІЛ 4: Заходи щодо надання першої допомоги

4.1. Заходи щодо надання першої допомоги

Перша допомога після вдихання	: Вийти на свіже повітря та полежати у положенні, зручному для дихання. . зверніться по медичну допомогу.
Перша допомога після контакту зі шкірою	: Зняти забуднений одяг і вимити всі відкриті ділянки шкіри з милом і водою, потім сполоснути теплою водою. Зверніться до лікаря (Якщо можливо, показати етикетку).
Перша допомога після контакту з очима	: Негайно промити очі великою кількістю води. зверніться по медичну допомогу.

Tar & Glue Remover

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

Перша допомога після ковтання : Сполоснути ротову порожнину. Не викликати блювоту через корозійного впливу. Відвезти в лікарню.

4.2. Найбільш гострі або відстрочені симптоми та прояви

Симптоми/наслідки після контакту зі шкірою : Вдихання парів може викликати утруднення дихання. Кашель. Біль у горлі.
Симптоми/наслідки після вдихання : Відчуття печучості. Кашель. Судоми. Може спричинити опіки чи подразнення ротової порожнини, горла та шлунково-кишкового тракту. Проковтування невеликої кількості цього продукту створює серйозну небезпеку для здоров'я.

4.3. Вказівки щодо термінової медичної допомоги або необхідної спеціальної обробки

У разі нещасного випадку і нездужання викликати лікаря (якщо можливо, показати етикетку).

РОЗДІЛ 5: Необхідні заходи у разі пожежогасіння

5.1. Засіб пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння : Сухий хімічний продукт. Піна. Вуглекислий газ.
Невідповідні засоби пожежогасіння : Не застосовувати сильний потік води.

5.2. Особлива небезпека від речовин або сумішей

Пожежна небезпека : Займиста рідина та випари.
Небезпека вибуху : Не вважається таким, що складає ризик для виникнення пожежі / вибуху за нормальних умов експлуатації.
Реакційна здатність При пожежі : При високих температурах може звільнити небезпечні гази.
Небезпечні продукти розкладання внаслідок пожежі : Можливе виділення токсичних газів.

5.3. Інструкції з пожежогасіння

Запобіжні заходи протипожежної безпеки : Надягати одяг, стійкий до дії вогню / полум'я/ вогнестійкий. Усунути усі джерела займання, якщо це можна зробити безпечним шляхом.
Необхідні заходи у разі пожежогасіння : Охолодити контейнери, що не захищені від експозиції, розбризкуванням води чи її випарів.
Засоби протипожежного захисту : Будьте обережні при гасінні пожеж будь-яких хімічних продуктів. Не заходити до області вогню без належного захисного оснащення, у тому числі респіраторів. Надягати одяг, стійкий до дії вогню / полум'я/ вогнестійкий. Термоізолюючі рукавички.
Інші відомості : При високих температурах може розкладатися з утворенням отруйних газів.

РОЗДІЛ 6: Заходи у разі випадкового, мимовільного викиду

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

Загальні заходи : З розливою речовиною працюватиме кваліфікований персонал групи очищення, з належним оснащенням засобами захисту органів дихання та засобами захисту очей. Зупинити витік, якщо це можна зробити безпечним шляхом. Перешкодити проникненню продукту в каналізацію, підвали, ями або інші місця, де його накопичення може бути небезпечним.

6.1.1. Не навчений персонал для надання допомоги у надзвичайних випадках

Засоби захисту : Уникати непотрібного впливу. Під час роботи вдягати відповідний захисний одяг. Забезпечити необхідну вентиляцію. Не вдихати випари.
Плани надзвичайних заходів : Не торкайтеся і не ходіть по розлитій речовині. Евакуйовувати людей з небезпечної зони. Не вдихати випари. Уникати контакту зі шкірою, очима або одягом.

6.1.2. Для аварійних бригад

Засоби захисту : Не починати роботу без відповідного захисного устаткування. Для отримання додаткової інформації див. розділ 8: Контроль впливу- засоби індивідуального захисту.
Плани надзвичайних заходів : Не торкатися до продукту. Віддалити зайвий персонал. Зупинити витік, якщо це можна зробити безпечним шляхом. Провірити приміщення.

Tar & Glue Remover

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

6.2. Заходи захисту навколишнього середовища

Не допускати попадання в каналізацію та джерел питної води. Повідомте органи влади, якщо речовина проникне в каналізацію або води громадського користування.

6.3. Методи та матеріали для збору та очищенню

- Для збору : Зупинити витік, якщо це можливо без ризику. Зібрати розлитий продукт. Використовувати відповідні контейнери для утилізації.
- Методи очищення : Якомога швидше зібрати за допомогою абсорбенту будь-яку розливу речовину і виконати очищення.

6.4. Посилання на інші розділи

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ7: Використання і зберігання

7.1. Заходи безпеки при безпечному поводженні

- Заходи безпеки при безпечному поводженні : Уникати при роботі контактів зі шкірою та очима. Носити індивідуальне захисне спорядження. Не вдихати випари / аерозолі. Забезпечити належну вентиляцію в робочій зоні для запобігання утворення випарів.
- Заходи гігієни : Вимити руки та інші відкриті ділянки шкіри водою з м'яким милом перед тим, як їсти, пити, палити та по закінченні роботи. Проводити експлуатацію продукту у відповідності з належними правилами промислової гігієни і техніки безпеки.

7.2. Умови безпечного зберігання з урахуванням несумісності

- умови зберігання : Зберігати тільки в оригінальній упаковці в прохолодному, добре провітрюваному місці. Не зберігати в ємностях з металу, нестійкого до корозії. Зберігати контейнери закритими, коли вони не використовуються. Тримати подалі від морозу.

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

Додаткова інформація відсутня

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 прийняттого впливу) і PNEC (прогнозована безпечна концентрація)

Hydrocarbons, C9, aromatics (64742-95-6)	
DNEL/DMEL (Працівники)	
Довготривала дія - системний ефект, через шкіру	25 мг / кг маси тіла/ добу
Довготривала дія - системний ефект, оральний	150 мг / м ³
DNEL/DMEL (загальне населення)	
Довготривала дія - системний ефект, при вдиханні	11 мг / кг маси тіла/ добу
Довготривала дія - системний ефект, оральний	32 мг / м ³
Довготривала дія - системний ефект, через шкіру	11 мг / кг маси тіла/ добу

Tar & Glue Remover

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

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

Символ(и) обладнання для персонального захисту:



8.2.2.1. Захист очей і обличчя

Захист очей:

Використовуйте захисні окуляри для захисту від бризок. захисні окуляри з бічними захисними щитками

Захист очей			
вид	Сфера застосування	Властивості	Норма
Захисні окуляри	Бризки	прозорий, Пластик	EN 166

8.2.2.2. Захист шкіри

Захист тіла та шкіри:

Носити відповідний захисний одяг

Захист тіла та шкіри	
вид	Норма
захисний одяг	EN14605:2005+A1:2009

Захист рук:

Одягати відповідні рукавички, стійкі до хімічних проникнення.

Захист рук					
вид	Матеріал	Проникання	Товщина (mm)	Проникнення	Норма
Багаторазові рукавички	Нітриловий каучук (NBR)	6 (> 480 хвилин)	0.5	2 (< 1.5)	EN ISO 374-1

8.2.2.3. Захист органів дихання

Захист органів дихання:

Носити респіратор для захисту від пилу або туману при роботах з продуктом за умов формування повітряних частинок

Захист органів дихання			
Прилад	Тип фільтра	стан	Норма
Напівмаска	A2	Захист від рідких частинок, Захист від випарів, Тривала дія	EN 143, EN 140

8.2.2.4. Термічна небезпека

Додаткова інформація відсутня

8.2.3. Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля

Інші відомості:

Під час роботи забороняється їсти, пити і палити. необхідно забезпечити місцевий відвід та загальну вентиляцію кімнати.

Tar & Glue Remover

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

РОЗДІЛ 9: Фізичні і хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізичні і хімічні властивості

Агрегатний стан	: Рідкий
Колір	: Безбарвний.
зовнішній вигляд	: прозорий.
Запах	: ароматичний.
Поріг запаху	: Продукт не було протестовано
Точка плавлення / Діапазон плавлення	: Продукт не було протестовано
Температура замерзання	: Продукт не було протестовано
точка розм'якшення	: Продукт не було протестовано
Температура кипіння	: 140 – 200 °C
Займистість	: Займиста рідина та випари
Вибухові властивості	: Продукт не було протестовано.
Межі вибухонебезпечності	: Недоступний
Нижня межа вибуховості	: Продукт не було протестовано
Верхня межа вибуховості	: Продукт не було протестовано
Точка займання	: > 35 °C
Температура самозаймання	: 400 °C
Температура розпаду	: Продукт не було протестовано
SADT	: Продукт не було протестовано
pH	: ≈ 9,7 (100%)
В'язкість, кінематична	: < 1 мм ² / с
В'язкість, динамічна	: Продукт не було протестовано
Розчинність	: Вода: < 0,1 % Етанол: Продукт не було протестовано Етер: Продукт не було протестовано Ацетон: Продукт не було протестовано Органічний розчинник: Продукт не було протестовано
Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Kow)	: Продукт не було протестовано
Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Pow)	: < 4,5 Продукт не було протестовано
Тиск пари	: < 0,1 кПа
Тиск випарів за температури 50 ° C	: Продукт не було протестовано
Критичний тиск	: Продукт не було протестовано
Концентрація насиченості	: Продукт не було протестовано
Густина	: ≈ 800 кг / м ³
Відносна щільність	: 0,801 – 0,951 15°C
Відносна густина пари при температура 20°C	: Продукт не було протестовано
Відносна щільність насиченої суміші газ / повітря	: Продукт не було протестовано
Розмір часточки	: Продукт не було протестовано
Розподіл часточок за розмірами	: Продукт не було протестовано
Форма часточок	: Не застосовно
Співвідношення сторін часточок	: Не застосовно
Стан агрегації частинок	: Продукт не було протестовано
Стан агломерації частинок	: Продукт не було протестовано
Питома поверхня часточок	: Продукт не було протестовано
Запиленість частинок	: Продукт не було протестовано

9.2. Інші відомості

9.2.1. Інформації про класи фізичної небезпеки

Критична температура : Продукт не було протестовано

9.2.2. Інші характеристики безпеки

Відносна швидкість випаровування (бутилацетат = 1) : < 1

Відносна швидкість випаровування (ефір = 1) : Продукт не було протестовано

Відносний коефіцієнт випаровування (вода = 1) : Продукт не було протестовано

Відносний коефіцієнт випаровування (етанол = 1) : Продукт не було протестовано

Вміст VOC (летких органічних сполук) : 1000 г / л

Tar & Glue Remover

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

РОЗДІЛ10: Стійкість і реакційна здатність

10.1. Реакційна здатність

Ніяких за нормальних умов.

10.2. Хімічна стабільність

Стабільний за умов використання і зберігання рекомендованих в рубриці 7.

10.3. Можливість небезпечних реакцій

Ніяких небезпечних реакції невідомо за нормальних умов експлуатації.

10.4. Неприпустимі умови

відкритий вогонь. Іскри. тепловий.

10.5. Несумісні матеріали

Додаткова інформація відсутня

10.6. Небезпечні продукти розкладання

Ніяких за нормальних умов.

РОЗДІЛ11: Токсикологічна інформація

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

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

Tar & Glue Remover	
LD50 пероральний, щур	3492 мг / кг
LD50 через шкіру, щур	3160 мг / кг
LC50 Інгаляція - Щур	> 6,193 г / м ³

Hydrocarbons, C9, aromatics (64742-95-6)	
LD50 через шкіру, кролик	> 3160 мг / кг маси тіла Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Інгаляція - Щур	> 6193 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Remarks on results: other:

Хімічний опік/ подразнення шкіри : Без рубрики
pH: ≈ 9,7 (100%)
Важке ушкодження/ подразнення очей : Без рубрики
pH: ≈ 9,7 (100%)
Небезпека сенсibiliзації дихальних шляхів і шкіри : Без рубрики
Мутагенність зародкових клітин : Без рубрики
Канцерогенність : Без рубрики
Репродуктивна токсичність : Без рубрики
Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція) : Може спричинити сонливість або запаморочення. Може спричинити подразнення дихальних шляхів.
Специфічна токсичність для цільового органу (повторна дія шкідливих речовин) : Без рубрики

Hydrocarbons, C9, aromatics (64742-95-6)	
NOAEL (оральний, щури, 90 днів)	600 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

Tar & Glue Remover

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

Небезпека вдихання : Смертельно при проковтуванні та подальшому потрапленні у дихальні шляхи.

Tar & Glue Remover

В'язкість, кінематична	< 1 мм ² / с
------------------------	-------------------------

11.2. Інформація про інші небезпеки

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

12.1. Токсичність

Небезпечно для водного середовища з : Без рубрики
короткотерміновими наслідками (гострі)

Небезпечно для водного середовища з : Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.
довготерміновими наслідками (хронічні)

Tar & Glue Remover

LC50 - Риби [1]	96h 9,2 мг / л Oncorhynchus mykiss
-----------------	------------------------------------

EC50 - Ракоподібні [1]	3,2 мг / л 48h - Daphnia Magna
------------------------	--------------------------------

EC50 72 год - Водорості [1]	2,9 мг / л 72h
-----------------------------	----------------

NOEC хронічний риба	1,23 мг / л 28 days - Oncorhynchus mykiss
---------------------	---

NOEC хронічний ракоподібний	2,14 мг / л 21 days - Daphnia magna
-----------------------------	-------------------------------------

IC50, водорості	мг / л
-----------------	--------

Hydrocarbons, C9, aromatics (64742-95-6)

EC50 72 год - Водорості [1]	0,42 мг / л Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
-----------------------------	---

EC50 72 год - Водорості [2]	0,29 мг / л Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
-----------------------------	---

12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

Tar & Glue Remover

Стійкість та здатність до біологічного розкладу	Низькі властивості біорозкладання.
---	------------------------------------

Біологічний розклад	78 % 28 days
---------------------	--------------

12.3. Показник потенціалу біоаккумуляції

Tar & Glue Remover

Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Pow)	< 4,5 Продукт не було протестовано
---	------------------------------------

Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Kow)	Продукт не було протестовано
---	------------------------------

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

Tar & Glue Remover

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

12.7. Інші шкідливі впливи

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ13: Вказівки щодо утилізації

13.1. Методи очистки відходів

Рекомендації щодо утилізації відходів:	: Знищити відповідно до чинних положень безпеки місцевого/ національного законодавства. Не виливати в каналізацію, проводити утилізацію даних матеріалів і його контейнерів у центрах збору небезпечних або спеціальних відходів.
Методи очистки відходів	: Утилізувати цей продукт разом з тарою в центрах для збору небезпечних та спеціальних відходів. Відходи небезпечні з огляду на їх токсичність. Уникати потрапляння у навколишнє середовище. Знищити відповідно до чинних положень безпеки місцевого/ національного законодавства.
Рекомендації по утилізації стічних вод	: Виконувати ліквідацію відповідно до нормативних постанов.
Рекомендації з утилізації продукту / упаковки	: Знищити відповідно до чинних положень безпеки місцевого/ національного законодавства. Утилізація відповідно до Директив ЄС про звичайні та небезпечні відходи. Не виливати в каналізацію, проводити утилізацію даних матеріалів і його контейнерів у центрах збору небезпечних або спеціальних відходів. Не забруднювати воду продуктом або його тарою (Не чистити обладнання для нанесення матеріалів поблизу поверхневих вод / Запобігати забрудненню через дренажні стоки зі скотарень та доріг). Коли контейнери зовсім порожні, вони придатні для вторинної переробки, як і будь-які інші види упаковки. Уникати потрапляння у навколишнє середовище.
додаткові вказівки	: Утилізувати згідно з Директивою 2008/98/ЄС щодо відходів. The material can be re-used or recycled according to the regulations of Guideline EG 94/62. Закон «Про контроль за пакувальними матеріалами та пакувальними відходами» від 13 червня 2013 року (Законодавчий вісник 2013 р, п. 888, зі змінами та доповненнями; повний текст зі змінами та доповненнями, Законодавчий вісник 2020 р, п. 1114).
Екологія - відходи	: Уникати потрапляння у навколишнє середовище.

РОЗДІЛ14: Дані про транспорт

У відповідності до ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Номер за класифікацією ООН або ідентифікаційний номер

ООН №. (ADR)	: UN 1268
ООН №. (IMDG)	: UN 1268
ООН № (IATA)	: UN 1268
ООН № (ADN)	: UN 1268
ООН №. (RID)	: UN 1268

14.2. Офіційна назва для транспортування

Офіційна назва для транспортування (ADR)	: НАФТИ ДИСТИЛЯТИ, Н.З.К. / НАФТОПРОДУКТИ, Н.З.К. (Hydrocarbons, C9, aromatics)
Офіційна назва для транспортування (IMDG)	: PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. (Hydrocarbons, C9, aromatics)
Офіційна назва для транспортування (IATA)	: Petroleum distillates, n.o.s. (Hydrocarbons, C9, aromatics)
Офіційна назва для транспортування (ADN)	: PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. (Hydrocarbons, C9, aromatics)
Офіційна назва для транспортування (RID)	: PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. (Hydrocarbons, C9, aromatics)
Transport document description (ADR)	: UN 1268 НАФТИ ДИСТИЛЯТИ, Н.З.К. / НАФТОПРОДУКТИ, Н.З.К. (), 3, III, (D/E), НЕБЕЗПЕЧНИЙ ДЛЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА
Опис транспортного документу : (IMDG)	: UN 1268 PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. (Hydrocarbons, C9, aromatics), 3, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Опис транспортного документу : (IATA)	: UN 1268 Petroleum distillates, n.o.s. (Hydrocarbons, C9, aromatics), 3, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Опис транспортного документу : (ADN)	: UN 1268 PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. (Hydrocarbons, C9, aromatics), 3, III, НЕБЕЗПЕЧНИЙ ДЛЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА
Опис транспортного документу : (RID)	: UN 1268 PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. (Hydrocarbons, C9, aromatics), 3, III, НЕБЕЗПЕЧНИЙ ДЛЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Tar & Glue Remover

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

14.3. Класифіковано як небезпечний для транспортування

ADR

Клас(и) небезпеки при транспортуванні (ДОПОГ) : 3
Маркування небезпеки (ADR) : 3



IMDG

Класифіковано як небезпечний для транспортування (IMDG) : 3
Маркування небезпеки (IMDG) : 3



IATA

Класифіковано як небезпечний для транспортування (IATA) : 3
Маркування небезпеки (IATA) : 3



ADN

Клас(и) небезпеки при транспортуванні (ВОПНВ) : 3
Маркування небезпеки (ADN) : 3



RID

Класифіковано як небезпечний для транспортування (RID) : 3
Маркування небезпеки (RID) : 3



14.4. Пакувальна група

Пакувальна група (ADR) : III
Пакувальна група (IMDG) : III
Група упаковки (IATA) : III
Група упаковки (ADN) : III
Пакувальна група (RID) : III

14.5. Небезпеки для навколишнього середовища

Небезпечний для навколишнього середовища : Так
Морський забруднювач : Так
Інші відомості : Очистити речовину, розливу навіть у незначних кількостях, без непотрібного ризику, якщо це можливо

Tar & Glue Remover

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

14.6. Спеціальні запобіжні заходи для користувача

Особливі запобіжні заходи для транспорту : Переконайтеся, що водій транспортного засобу поінформований щодо потенційної небезпеки вантажу і знає, як діяти в разі аварії або в інших ситуаціях, Заборона вогню, іскор та паління, Тримати людей подалі від небезпечної зони. , НЕГАЙНО ПОВІДОМИТИ ПОЛІЦІЮ ТА ПОЖЕЖНИКІВ

Сухопутний транспорт

Код класифікації (ДОПОГ) : F1
Спеціальне положення (ADR) : 363, 664
Обмежені кількості (ADR) : 5літр
виключені кількості (ADR) : E1
Інструкції з пакування (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Спеціальні положення щодо сумісної упаковки (ADR) : MP19
Інструкції для переносних цистерн і контейнерів для сипучих вантажів (ADR) : T4
Спеціальні положення, що стосуються переносних цистерн і контейнерів для сипучих вантажів (ADR) : TP1, TP29
Код цистерни (ADR) : LGBF
Автомобіль для перевезення в цистернах : FL
Транспортна категорія (ADR) : 3
Спеціальні положення щодо перевезення - Пакети (ADR) : V12
Спеціальні положення щодо перевезення - Експлуатація (ADR) : S2
Номер небезпеки (№ загрози) : 30
Помаранчеві панелі :



код обмеження на перевезення в тунелях (ADR) : D/E

Морська доставка

Спеціальне положення (IMDG) : 223, 363, 955
Обмежені кількості (IMDG) : 5 L
виключені кількості (IMDG) : E1
Інструкції з пакування (IMDG) : P001, LP01
Інструкції з пакування IBC(IMDG) : IBC03
Інструкції по тарі (IMDG) : T4
Спеціальні положення щодо цистерн (IMDG) : TP1, TP29
EmS-No=Номер аварійного розкладу (Вогонь) : F-E
EmS-No=Номер аварійного розкладу (розлиття) : S-E
Категорія завантаження (IMDG) : A
Точка займання (IMDG) :

Повітряний транспорт

Вилучена кількість, PCA (IATA) : E1
Обмеження кількості, PCA (IATA) : Y344
Максимальна кількість нетто для обмеженої кількості, PCA (IATA) : 10L
Інструкції щодо упаковки, PCA (IATA) : 355
Максимальна кількість нетто, PCA (IATA) : 60L
Інструкції щодо упаковки CAO (IATA) : 366
Максимальна кількість нетто CAO (IATA) : 220L
Спеціальне положення (IATA) : A3
ERG Код (IATA) : 3L

Внутрішній водний транспорт

Код класифікації (ВОПНВ) : F1
Спеціальне положення (ADN) : 363

Tar & Glue Remover

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

Обмежені кількості (ADN)	: 5 L
виключені кількості (ADN)	: E1
перевезення дозволене (ВОПНВ)	: T
Необхідне обладнання (ВОПНВ)	: PP, EX, A
Вентиляція (ВОПНВ)	: VE01
Кількість синіх конусів / вогнів (ВОПНВ)	: 0

Залізничний транспорт

Код класифікації (RID)	: F1
Спеціальне положення (RID)	: 363
Обмежені кількості (RID)	: 5L
виключені кількості (RID)	: E1
Інструкції з пакування (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Спеціальні положення щодо сумісної упаковки (RID)	: MP19
Інструкції для переносних цистерн і контейнерів для сипучих вантажів (RID)	: T4
Спеціальні положення, що стосуються переносних цистерн і контейнерів для сипучих вантажів (RID)	: TP1, TP29
Коди цистерн для RID (RID)	: LGBF
Транспортна категорія (RID)	: 3
Спеціальні положення щодо перевезення - Пакети (RID)	: W12
Експрес Посилки (RID)	: CE4
ідентифікаційний N° ризику (RID)	: 30

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

Не містить речовин, що підлягають обмеженням згідно з додатком XVII з REACH

Не містить речовин зі списку кандидатів REACH

Не містить речовин, перерахованих в Додатку XIV REACH

Не містить речовин, на які поширюється Регламентом (ЄС) Європейського Парламенту та Ради Європейського Союзу 649/2012/єс від 4 липня 2012 р. про експорт та імпорт небезпечних хімікатів.

Не містить речовин, яка регулюється Регламентом (ЄС) Європейського Парламенту та Ради Європейського Союзу 2019/1021 від 20 червня 2019 р. про стійкі органічні забруднювачі

Не містить речовин, які регулюються Регламентом (ЄС) 2019/1148 Європейського парламенту та Ради щодо збуту та використання попередників вибухових речовин від 20 червня 2019 року.

Вміст VOC (летких органічних сполук) : 1000 г / л

Інші розпорядження, обмеження та правові положення : Переконайтеся, що всі національні (державні) / місцеві нормативи було дотримано. . Регламент PIC (649/2012) - експорт та імпорт небезпечних хімікатів. Article 17 - paragraph n°1. - Chemicals that are intended for export shall be subject to the provisions on packaging and labelling established in, or pursuant to, Regulation (EC) No 1107/2009, Directive 98/8/EC and Regulation (EC) No 1272/2008, or any other relevant Union legislation.

15.1.2. Національні вимоги

Додаткова інформація відсутня

15.2. Оцінка безпеки речовин

Додаткова інформація відсутня

Tar & Glue Remover

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

РОЗДІЛ 16: Інші відомості

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
CLP	Положення про класифікацію, маркування та упаковки; Регламент (ЄС) № 1272/2008
DMEL	Похідний мінімальний рівень впливу
DNEL	Встановлений безпечний рівень впливу
EC50	Медіана ефективної концентрація
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
СБТ	Стійкий, біоаккумулятивний і токсичний
PNEC	Прогнозована (i) безпечна(i) концентрація (i)
REACH	Реєстрація, оцінка, дозвіл й обмеження хімічних речовин. Постанова (ЄС) No 1907/2006 REACH
RID	Міжнародні правила, що стосуються перевезення небезпечних вантажів залізницею
ПБМ	ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ
STP	Очисна споруда
TLM	Середній рівень токсичності
дСдБ	Дуже стійкий, з дуже високим рівнем біоаккумулятивності
Біологічне граничне значення	Біологічне граничне значення
БСК	Потреби в кисні біохімічного походження (БСК)
CAS-№	Реєстраційний номер служби Chemical Abstract
ХСК	Хімічне споживання кисню (ХСК)
EC-№	Номер Європейського співтовариства
EN	Європейський стандарт
IOELV (орієнтовне гранично допустиме значення впливу на робочому місці)	Орієнтовне гранично допустиме значення впливу на робочому місці
N.O.S. (без додаткових вказівок)	Без додаткових вказівок

Tar & Glue Remover

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

Скорочення та аббревіатури:

Ліміт впливу на робочому місці	Межа впливу на робочому місці
ЛОС	Леткі органічні сполуки
ТСК	Теоретична потреба в кисні (ThOD)
TRGS	Технічні правила для небезпечних речовин
WGK	Клас безпеки для водного середовища
ED	Шкідливі для ендокринної системи властивості

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. Рідинні речовини або суміші, які вважаються небезпечними відповідно до Директиви 1999/45/ЄС або відповідають критеріям будь-якої з наступних категорій або класів безпеки, зазначених у Додатку I Регламенту (ЄС) № 1272/2008. Класифікація безпеки цього продукту для очей і шкіри була визначена з урахуванням принципів інтерполяції (таких як розбавлення, інтерполяція в межах однієї категорії безпеки або серед інших, аналогічних за своїм складом сумішей; з експертним висновком та без нього) відповідно до Статті 9(3) і Статті 9(4) Регламенту ЄС № 1272/2008.
Інші відомості	: ВІДМОВА ВІД ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ. Інформація, що міститься в цьому паспорті була отримана з джерел, які ми вважаємо надійними. Тим не менш, вона надається без будь-яких гарантій, явних або неявних, щодо її точності. Умови та методи обробки, зберігання, використання або утилізації продукту перебувають поза нашим контролем і можуть бути за межами наших знань. З цих та інших причин, ми не несемо ніякої відповідальності за втрату за збитки або пошкодження, викликані або яким-небудь чином пов'язані з обробкою, зберіганням, використанням або утилізацією продукту. Даний паспорт безпеки був підготовлений і повинен використовуватися тільки для цього продукту. Відомості, вказані у даному паспорті не можуть застосовуватися, якщо продукт використовується як компонент іншого продукту.

Повний текст формулювань фраз і Euh:

Aquatic Chronic 2	Небезпека для водного середовища – хронічний небезпека Категорія 2
Asp. Tox. 1	Небезпека вдихання Категорія 1
Carc. 1B	Канцерогенність Категорія 1B
EUN066	Повторна дія може спричинити сухість шкіри або утворення тріщин
Flam. Liq. 3	Легкозаймисті рідини Категорія 3
H226	Легкозаймиста рідина та її пара
H304	Смертельно при проковтуванні та подальшому потрапленні у дихальні шляхи
H335	Може спричинити подразнення дихальних шляхів
H336	Може спричинити сонливість або запаморочення
H340	Може спричинити генетичні дефекти.
H350	Може спричинити рак.
H411	Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.
Muta. 1B	Мутагенність зародкових клітин Категорія 1B
STOT SE 3	Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція), категорія 3, Наркоз

SDSCLP3

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.