

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDINOL Chain Adhesive Spray

Дата перегляду: 10.07.2023

Код продукту: 717060

Сторінка 1 із 11

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

ADDINOL Chain Adhesive Spray

1.2. Відповідні встановлені області застосування речовини або суміші і застосування, рекомендоване проти**Використання речовини/суміші**

- Змащувальний матеріал, змащувальні речовини і антиадгезиви.

1.3. Дані про постачальника у паспорті безпеки**Виробник**

Компанія: ADDINOL Lube Oil GmbH
Gebäude 4609
Адреса: Am Haupttor
Місто: D-06237 Leuna
Телефон: +49 (0) 3461 845-0
Електронна адреса: info@addinol.de
Інтернет: www.addinol.de

Телефакс: +49 (0) 3461 845-555

Постачальник

Компанія: TOV «ADDINOL UKRAYINA»
Адреса: vul. Sahaydachnoho Petra, 11
Місто: UA-04070 m. Kyiv
Телефон: +38 044 454-75-54
Електронна адреса: addinol@addinol.ua

1.4. Телефон гарячої лінії: +38 044 454-75-54 Цей номер відповідає тільки в робочий час.**РОЗДІЛ 2: Ідентифікація факторів ризику****2.1. Класифікація речовини або суміші****Правил (ЄС) Номер 1272/2008**

Aerosol 1; H222-H229

Релевантні H-фрази: дивись у РОЗДІЛІ 16.

Суміш класифікуються як небезпечна відповідно до Правил (ЄС) № 1272/2008 [CLP].

2.2. Частини маркування**Правил (ЄС) Номер 1272/2008****Сигнальне слово:** Небезпека**Символи факторів ризику:****Зазначення фактора небезпеки**

H222 Надзвичайно легкозаймистий аерозоль.
H229 Контейнер під тиском: можливий вибух при нагріванні.

Зазначення застержених заходів

P102 Зберігати в недоступному для дітей місці.
P210 Тримати подалі від тепла, іскор, відкритого вогню, гарячих поверхонь. КУРИТИ ЗАБОРОНЕНО.
P211 Не розпилювати на відкритий вогонь або інші джерела займання.
P251 Не порушувати цілісності упаковки та не спалювати, навіть після використання.

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDINOL Chain Adhesive Spray		
Дата перегляду: 10.07.2023	Код продукту: 717060	Сторінка 2 із 11

P410+P412 Защищать от солнечного света. Не допускать нагревания выше 50 °C / 122 °F.
P501 Утилизируйте содержимое или контейнер в соответствующей установке с переработки или утилизации отходов.

Особливе маркування для певних препаратів
EUN208 Містить Sulfonic acids, petroleum, calcium salts. Може викликати алергічну реакцію.
81% від вмісту належать до займистих речовин.

Рекомендація щодо позначення
??????? ?????????????? ? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?? ??? ?????????? ?? ??????????????
????????.

РОЗДІЛ 3: Склад/дані про інгредієнти

3.2. Суміші

Небезпечні компоненти

Номер CAS	Хімічна назва			Кількість
	Номер ЄС	Індекс №	Номер REACH	
	Класифікація (Правил (ЄС) Номер 1272/2008)			
106-97-8	butane			50 - < 60 %
	203-448-7	601-004-00-0		
	Flam. Gas 1; H220			
74-98-6	propane			< 30 %
	200-827-9	601-003-00-5		
	Flam. Gas 1; H220			
61789-86-4	Sulfonic acids, petroleum, calcium salts			0,1 - < 0,3 %
	263-093-9		01-2119488992-18	
	Skin Sens. 1B; H317			

Релевантні H- і EUN-фрази: дивись у РОЗДІЛІ 16.

Граничний показник концентрації, фактор M і/або ATE

Номер CAS	Номер ЄС	Хімічна назва	Кількість
	Граничний показник концентрації, фактор M і/або ATE		
61789-86-4	263-093-9	Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	0,1 - < 0,3 %
	шкіряний: LD50 = > 5000 mg/kg; оральний: LD50 = > 16000 mg/kg Skin Sens. 1B; H317: >= 10 - 100		

Інша додаткова інформація
DMSO-Extrakt < 3 %, IP 346.

РОЗДІЛ 4: Заходи першої медичної допомоги

4.1. Опис необхідних заходів з надання першої медичної допомоги

Загальна порада
Винести ураженого з небезпечної зони і укласти. Зміст і транспортування ураженого в стабільному положенні на боці, у разі задухи в положенні напівсидячи. Засоби індивідуального захисту людини, яка надає першу допомогу. Змінити забруднений одяг. Не носити в кишенях брюк обтиральні матеріали, які просякли продуктом.

При вдиханні
Винести потерпілого на свіже повітря і забезпечити тепло і тишу. У разі задухи подавати кисень. У разі подразнення дихальних шляхів звернутися до лікаря.

При контакті зі шкірою
У разі контакту зі шкірою терміново промити великою кількістю Вода і мило. У разі подразнення шкіри

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDINOL Chain Adhesive Spray

Дата перегляду: 10.07.2023

Код продукту: 717060

Сторінка 3 із 11

звернутися до лікаря.

При контактi з очима

Швидко обережно і ретельно промити під душем для очей або водою. За умови виникнення скарги або триваючих скаргах звернутися до офтальмолога.

При заковтуванні

НЕ викликати блювоту.

Рот багато разів прополоскати водою. негайно викликати лікаря.

4.2. Найсуттєвіші симптоми/ефекти гострої дії

після інгаляції: затьмарення свідомості. Головні болі. Нудота.

4.3. Вказання на негайну медичну допомогу та необхідне особливе лікування

Симптоматичне лікування.

РОЗДІЛ 5: Протипожежні заходи**5.1. Засоби пожежогасіння****Відповідні засоби пожежогасіння**

Двоокис вуглецю (CO₂). Сухий порошок для гасіння. стійка до спирту піна.

Невідповідні засоби пожежогасіння

Водні струмені.

5.2. Особливі фактори ризику, джерелом яких є речовина або суміш

У випадку пожежі можуть утворитися: Двоокис вуглецю (CO₂). Окис вуглецю Оксиди азоту (NO_x). сажа.

Пари можуть утворювати з повітрям вибухонебезпечну суміш.

5.3. Запобіжні заходи для пожежників

У випадку пожежі: Використовувати автономний дихальний апарат. Носити костюм хімічного захисту.

Додаткові вказівки

Вжити заходів із гасіння пожежі залежно від оточення. Для захисту людей і охолодження місткостей в зоні небезпеки використовувати струмінь води шляхом розбризкування. Не вдихати пожежні та вибухові гази. Заражену воду для гасіння зібрати окремо. Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища.

РОЗДІЛ 6: Заходи при аварійному викиді**6.1. Індивідуальні заходи безпеки, захисне обладнання та порядок дій у надзвичайній ситуації****Загальна інформація**

Вжити заходів щодо забезпечення достатньої вентиляції. Зберігати подалі від вогню - не палити.

6.2. Екологічні запобіжні заходи

Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища. У разі викиду газу або потрапляння у водоймища, землю або каналізацію повідомити офіційні органи. Запобігати розповсюдженню на поверхні (наприклад: локалізувати або захищати від розливу нафти).

6.3. Методи та матеріали для локалізації та очищення**Інші відомості**

Зібрати з матеріалами, які поглинають вологу (пісок, кизельгур, зв'язуючий кислоту, універсальний зв'язуючий матеріал). З отриманим матеріалом поводитися згідно розділу про утилізацію. Забруднені предмети і підлогу ґрунтовно очистити згідно екологічних вимог.

6.4. Посилання на інші розділи

Безпечна обробка: дивися розділ 7

Індивідуальні засоби захисту: дивися розділ 8

Розділ 12: Екологічні дані

Утилізація: дивися розділ 13

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDINOL Chain Adhesive Spray

Дата перегляду: 10.07.2023

Код продукту: 717060

Сторінка 4 із 11

РОЗДІЛ 7: Поводження і зберігання**7.1. Запобіжні заходи для безпечного поводження з матеріалом****Рекомендації з правил безпеки під час роботи**

Працювати в добре провітрюваних місцях або з дихальним фільтром. Не вдихати газ/дим/пари/аерозоль. Зберігати подалі від вогню - не палити. Вжити заходів проти електростатичного заряду. З метою уникнення ризику для людей і навколишнього середовища дотримуватися керівництва про застосування. Уникати контакту зі шкірою, очима й одягом. Не порушувати цілісності упаковки та не спалювати, навіть після використання.

Поради щодо захисту проти пожежі та вибуху

Зберігати подалі від вогню - не палити.

Ємкість знаходиться під тиском. Захищати від сонячного випромінювання і температур понад температура 50}. Не відкривати з застосуванням сили і також не спалювати після використання. Нагрівання призводить до підвищення тиску і небезпеки розриву.

Рекомендації щодо загальної гігієни

Перед перервами і в кінці роботи вимити руки. Зняти забруднений, мокрий одяг. Перед повторним застосуванням випрати частини забрудненого одягу. На робочому місці забороняється їсти, пити, палити, сякатися.

Додаткова інформація щодо користування

Особи, які мають астму, алергії, хронічні і поточні респіраторні захворювання, не мають залучатися до обробки, яка повинна використовуватися для цього виробу.

7.2. Умови безпечного зберігання, включно з усіма випадками несумісності**Вимоги щодо приміщень для складування і ємностей**

Упаковку зберігати сухою і добре закритою, запобігати забрудненню і вогкості. Зберігати контейнер щільно зачиненим у прохолодному, добре провітрюваному місці. Зберігати подалі від вогню - не палити.

TRG 300,

Вказівки щодо сумісного зберігання

Тримати далеко від: Окислюючі засоби.

Додаткова інформація про умови зберігання

Рекомендована температура зберігання: 5 - 40°C.
Не зберігати при температурі вище: 50°C.

7.3. Особливі кінцеві сфери застосування

Детальні вказівки: дивися Технічні умови.

РОЗДІЛ 8: Заходи зменшення впливу/індивідуальний захист**8.1. Контрольні параметри****8.2. Заходи зменшення впливу****Відповідні об'єкти технічного регулювання**

Забезпечити достатню вентиляцію і періодичне витягування в критичних точках.

Захисні і гігієнічні заходи**Захисні засоби для очей/обличчя**

Щільно закриті захисні окуляри. DIN-/EN-норми: EN 166

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDINOL Chain Adhesive Spray

Дата перегляду: 10.07.2023

Код продукту: 717060

Сторінка 5 із 11

Захист рук

Необхідно використовувати перевірені захисні рукавички: DIN-/EN-норми: EN ISO 374

Тривалість носіння у разі безперервного контакту: 480 min

Придатний матеріал: NBR (Нітриловий каучук).

Товщина матеріалу рукавичок: 0.7 mm.

Тривалість носіння у разі випадкового контакту (бризки): 30 min

Придатний матеріал: NBR (Нітриловий каучук).

Товщина матеріалу рукавичок: 0.4 mm

Профілактичний захист шкіри за допомогою захисної мазі.

Захист шкіри

Під час роботи носити відповідний захисний одяг. Змінити забруднений одяг. Не носити в кишенях брюк обтиральні матеріали, які просякли продуктом. Надягати антистатичне взуття та спецодяг.

Захист дихальних шляхів

Якщо технічний відсос або припливно-витяжна вентиляція не можливі, або не достатні, необхідно носити апарати для захисту органів дихання.

РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості**9.1. Інформація про основні фізико-хімічні властивості**

Фізичний стан:

Колір: світло-коричневий

Запах: характерний

Поріг запаху: не точний

Точка топлення/замерзання:

непридатний

Точка кипіння або точка кипіння і

< -20 °C

діапазон кипіння:

Займистість:

непридатний

Нижня границя вибуховості:

3 об. %

Верхня границя вибуховості:

15 об. %

Температура спалаху:

< -20 °C DIN EN ISO 2592

Температура займання:

287 °C DIN 51794

Температура розпаду:

не точний

pH:

непридатний

В'язкість, кінематична:

непридатний

Розчинність у інших розчинниках

Відомості не доступні

Коефіцієнт розподілу

Відомості не доступні

n-октанол/вода:

Тиск пари:

не точний

Шільність (при 20 °C):

0,605 g/cm³ DIN 51757

Відносна щільність пари:

Відомості не доступні

Метод випробування**9.2. Інша інформація****Інформація про класи фізичної небезпеки**

Температура самозаймання

тверда речовина:

непридатний

газ:

непридатний

Окислювальні властивості

Відомості не доступні

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDINOL Chain Adhesive Spray

Дата перегляду: 10.07.2023

Код продукту: 717060

Сторінка 6 із 11

Інші характеристики безпеки

Швидкість випаровування:

непридатний

РОЗДІЛ 10: Стійкість та реакційна здатність**10.1. Реакційна здатність**

За умов зберігання при нормальних навколишніх температурах продукт стабільний.

10.2. Хімічна стійкість

Суміш залишається хімічно стабільною за рекомендованих умов зберігання, використання й температури.

10.3. Імовірність протікання небезпечних реакцій

Небезпека займання.

Пари можуть утворювати з повітрям вибухонебезпечну суміш.

10.4. Умови, яких треба уникати

Ємкість знаходиться під тиском. Захищати від сонячного випромінювання і температур понад температура 50}. Не відкривати з застосуванням сили і також не спалювати після використання. Не розпилювати у бік вогню або тліючих предметів. Тримати подалі від джерел вогня - не палити. Зберігати в недоступному для дітей місці. Вжити заходів проти електростатичного заряду. ??????? ? ??????? ??????????? ??? ???????? 7 ? 8.

10.5. Несумісні матеріали, яких слід уникати

Відомості не доступні

10.6. Небезпечні продукти розкладуУ випадку пожежі можуть утворитися: Двоокис вуглецю (CO₂). Окис вуглецю Оксиди азоту (NO_x). сажа.

Пари можуть утворювати з повітрям вибухонебезпечну суміш.

РОЗДІЛ 11: Токсикологічні дані**11.1. Інформація про класи небезпеки за визначенням Регламенту ЄС №1272/2008****Гостра токсичність**

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Не випробувана суміш.

Номер CAS	Хімічна назва				
	Шлях дії шкідливих речовин	Доза	Види	Джерело	Метод
61789-86-4	Sulfonic acids, petroleum, calcium salts				
	оральний	LD50 > 16000 mg/kg	Щур	Study report (1981)	other: Section 772 .112-21 CFR 40
	шкіряний	LD50 > 5000 mg/kg	Кролик	Study report (1981)	OECD Guideline 402

Подразнення та агресивна дія

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Сенсибілізуюча дія

Містить Sulfonic acids, petroleum, calcium salts. Може викликати алергічну реакцію.

CMR-дії (канцерогенна, мутагенна і така, що порушує репродуктивну здатність, дія)

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Питома токсичність для органу-мішені за одноразової експозиції

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDINOL Chain Adhesive Spray

Дата перегляду: 10.07.2023

Код продукту: 717060

Сторінка 7 із 11

Питома токсичність для органу-мішені за багаторазової експозиції

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Небезпека вдихання

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

11.2. Інформація про інші небезпеки**Властивості руйнівного впливу на ендокринну систему**

непридатний

Загальні зауваження

За нашими даними та згідно з наявною у нас інформацією, за умов належного поводження та використання згідно з вимогами продукт не спричиняє шкідливого для здоров'я впливу.

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані**12.1. Токсичність**

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Номер CAS	Хімічна назва					
	Токсичність для водних організмів	Доза	[h] [d]	Види	Джерело	Метод
106-97-8	butane					
	Гостра токсичність для риб	LC50 mg/l 49,9	96 h	Fish, no other information	United States Environmental Protection A	The Ecosar class program has been develo
	Гостра токсичність водорості	ErC50 mg/l 19,37	96 h	Algae	USEPA OPPT Risk Assessment Division (200	Calculation using ECOSAR Program v1.00.
	Гостра токсичність Crustacea	EC50 mg/l 69,43	48 h	Daphnia sp.	USEPA OPPT Risk Assessment Division (200	Calculation using ECOSAR Program v1.00.
74-98-6	propane					
	Гостра токсичність для риб	LC50 mg/l 49,9	96 h	Fish, no other information	United States Environmental Protection A	The Ecosar class program has been develo
	Гостра токсичність водорості	ErC50 mg/l 19,37	96 h	Algae	USEPA OPPT Risk Assessment Division (200	Calculation using ECOSAR Program v1.00.
	Гостра токсичність Crustacea	EC50 mg/l 69,43	48 h	Daphnia sp.	USEPA OPPT Risk Assessment Division (200	Calculation using ECOSAR Program v1.00.
61789-86-4	Sulfonic acids, petroleum, calcium salts					
	Гостра токсичність для риб	LL50 mg/l > 10000	96 h	Cyprinodon variegatus	Study report (1986)	OECD Guideline 203
	Гостра токсичність водорості	ErC50 mg/l > 1000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (1994)	EPA OTS 797.1050
	Гостра токсичність Crustacea	EC50 mg/l > 1000	48 h	Daphnia magna	Study report (1993)	EPA OTS 797.1300
	Гостра бактеріальна токсичність	(EC50 mg/l) > 10000	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Study report (1994)	OECD Guideline 209

12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

Не піддається легко біологічному розщепленню (за ОЕСР-критеріями) Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища.

12.3. Біонакопичувальний потенціал

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDINOL Chain Adhesive Spray

Дата перегляду: 10.07.2023

Код продукту: 717060

Сторінка 8 із 11

Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода)

Номер CAS	Хімічна назва	Log Pow
106-97-8	butane	1,09
74-98-6	propane	1,09
61789-86-4	Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	> 4,46

12.5. Результати оцінки PBT и vPvB

Речовини в суміші не відповідають критеріям PBT/vPvB відповідно до REACH, додаток XIII.

12.6. Властивості руйнівного впливу на ендокринну систему

Цей продукт не містить речовин, що руйнують ендокринну систему нецільових організмів, оскільки жоден із компонентів не відповідає критеріям.

12.7. Інші шкідливі впливи

Відомості не доступні

РОЗДІЛ 13: Розгляд питань з утилізації**13.1. Методи утилізації відходів****Утилізація**

Не відчиняти контейнер за допомогою сили. Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища.

Забруднена упаковка

Утилізація згідно з розпорядженнями органів влади.

РОЗДІЛ 14: Інформація з транспортування**Наземний транспорт (ADR/RID)****14.1. Номер ООН або** UN 1950**ідентифікаційний номер:****14.2. Належна назва при** AEROSOLS**перевезенні:****14.3. Категорія небезпеки під час** 2**транспортування:****14.4. Пакувальна група:** -

Етикетки: 2.1



Класифікаційний код: 5F

Особливі положення: 190 327 344 625

Обмежена кількість: 1 L

Звільнена кількість: E0

Категорія транспортування: 2

Код обмеження на перевезення в тунелях: D

Доставка внутрішніми водними шляхами (ADN)**14.1. Номер ООН або** UN 1950**ідентифікаційний номер:****14.2. Належна назва при** AEROSOLS**перевезенні:****14.3. Категорія небезпеки під час** 2**транспортування:****14.4. Пакувальна група:** -

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDINOL Chain Adhesive Spray

Дата перегляду: 10.07.2023

Код продукту: 717060

Сторінка 9 із 11

Етикетки:

2.1



Класифікаційний код:

5F

Особливі положення:

190 327 344 625

Обмежена кількість:

1 L

Звільнена кількість:

E0

Морський транспорт (IMDG)

14.1. Номер ООН або

UN 1950

ідентифікаційний номер:14.2. Належна назва при

AEROSOLS

перевезенні:14.3. Категорія небезпеки під час

2.1

транспортування:14.4. Пакувальна група:

-

Етикетки:

2.1



Особливі положення:

63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

Обмежена кількість:

1000 mL

Звільнена кількість:

E0

EmS:

F-D, S-U

Повітряний транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер ООН або

UN 1950

ідентифікаційний номер:14.2. Належна назва при

AEROSOLS, flammable

перевезенні:14.3. Категорія небезпеки під час

2.1

транспортування:14.4. Пакувальна група:

-

Етикетки:

2.1



Особливі положення:

A145 A167 A802

Обмежена кількість - пасажирські:

30 kg G

Passenger LQ:

Y203

Звільнена кількість:

E0

IATA-Інструкції з пакування (пасажирські літаки):

203

IATA-Максимальна кількість (вантажні літаки):

75 kg

IATA-Інструкції з пакування (вантажні літаки):

203

IATA-Максимальна кількість (вантажні літаки):

150 kg

14.5. Небезпеки для навколишнього середовища

ШКІДЛИВО ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ:

Ні

14.6. Особливі застержені методи для користувачів

Обережно: легкозаймисті гази.

14.7. Морське транспортування великими партіями згідно з інструментами IMO

непридатний

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDINOL Chain Adhesive Spray

Дата перегляду: 10.07.2023

Код продукту: 717060

Сторінка 10 із 11

РОЗДІЛ 15: Регуляторна інформація**15.1. Нормативи з охорони і гігієни праці і природоохоронні нормативи/законодавство, характерні для цієї речовини або суміші****Розпорядження ЄС**

Обмеження застосування (REACH, Додаток XVII):

Запис 28, Запис 40

Директива 2010/75/ЄС (ЛОС): 80 % (484 g/L)

Директива 2004/42/ЄС (ЛОС): 80 % (484 g/L)

Дані щодо Директиви 2012/18/ЄС (SEVESO III): P3a FLAMMABLE AEROSOLS

Додаткові вказівки

Слід врахувати: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC, 2008/47/EC, Aerosolrichtlinie (75/324/EWG)

Національна регуляторна інформація

Професійні обмеження: Дотримуватися обмеження трудової діяльності, відповідно до закону про охорону праці молоді (94/33/ЄС). Дотримувати обмеження трудової діяльності для годуючих матерів або майбутніх мам, згідно з законом про охорону материнства (92/85/ЄЄС).

Клас небезпеки для води (Німеччина):

1 - помірний забруднювач води

15.2. Оцінка безпеки речовин

Оцінка безпеки речовин у цій суміші не проводилася.

РОЗДІЛ 16: Інша інформація**Зміни**

Цей паспорт безпеки містить зміни до попередніх версій в розділах: 5,6,7,9,11,12,15,16.

Скорочення та аббревіатури

Скорочення і акроніми див. в ЕСНА: Скерування до інформаційних вимог і оцінки безпеки речовин, розділ R.20 (перелік понять і скорочень).

ADR – Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів; ADN – Європейська угода про міжнародне перевезення небезпечних вантажів внутрішніми водними шляхами; ASTM – Американське товариство з випробування матеріалів; ATE – розрахункові значення гострої токсичності; bw – вага тіла; CAO – тільки вантажними повітряними суднами; CAS – хімічна реферативна служба; CLP – класифікація, маркування та пакування хімічних речовин; CMR – канцерогенна, мутагенна або токсична для репродуктивної системи речовина; DIN – Німецький інститут стандартизації; DNEL – похідний безпечний рівень перебування під впливом; GHS – всесвітня гармонізована система; EC50 – напівмаксимальна ефективна концентрація, яка спричиняє на дослідну популяцію будь-який інший визначений вплив, окрім летальних наслідків; EG – Європейський Союз; EN – Європейські стандарти; IARC – Міжнародне агентство з дослідження раку; IATA – Міжнародна організація повітряного транспорту; кодекс IBC – Міжнародного кодексу побудови та обладнання суден, що перевозять небезпечні хімічні вантажі наливом; IMDG – Міжнародний кодекс морського перевезення небезпечних вантажів; IMO – Міжнародна морська організація; ISO – Міжнародна організація зі стандартизації; LC50 – летальна концентрація, що призводить до смерті половини піддослідної популяції; LD50 – летальна доза, що призводить до смерті половини піддослідної популяції; MAK – максимальна концентрація на робочому місці; MARPOL – Міжнародна конвенція по запобіганню забрудненню з суден; NOEC – концентрація, що не викликає видимого ефекту; OEL – граничний вплив на робочому місці; OECD – Організація економічного співробітництва та розвитку; PBT – стійка, біоаккумулятивна й токсична речовина; PNEC – прогнозована концентрація, що не справляє ефекту; PPM – частини на мільйон; REACH – Регламент (ЄС) № 1907/2006 Європейського Парламенту і Ради від 18 грудня 2006 року про реєстрацію, оцінку, авторизацію і обмеження хімічних речовин та препаратів, RID – Регламент про міжнародне перевезення небезпечних вантажів залізничним транспортом; STEL – граничне значення

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDINOL Chain Adhesive Spray

Дата перегляду: 10.07.2023

Код продукту: 717060

Сторінка 11 із 11

для короткочасного впливу; TWA – середньозважена у часі концентрація; Номер ООН – номер ООН для перевезення небезпечних вантажів; vPvB – дуже стійка та дуже біоаккумулятивна речовина.

Релевантні H- і EUN-фрази (Номер і повний текст)

H220	Надзвичайно легкозаймистий газ.
H222	Надзвичайно легкозаймистий аерозоль.
H229	Контейнер під тиском: можливий вибух при нагріванні.
H317	Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.
EUN208	Містить Sulfonic acids, petroleum, calcium salts. Може викликати алергічну реакцію.

Інша додаткова інформація

Суміш класифікуються як небезпечна відповідно до Правил (ЄС) № 1272/2008 [CLP].

Дані в цьому паспорті безпеки відповідають тому рівню знань, якого ми досягли на день здачі паспорту до друку. Інформація повинна слугувати вам основою для безпечного поводження з названим у даному паспорті безпеки продуктом під час зберігання, обробки, транспортування й утилізації. Дані не стосуються інших продуктів. Оскільки продукт змішується або переробляється з іншими матеріалами або якщо буде підлягати обробці, дані цієї інструкції з безпеки не можуть бути перенесені на вироблений новий матеріал, якщо про це чітко не зазначено.

Отримувач нашого продукту несе особисту відповідальність за дотримання існуючих законів та вимог.

(Відомості про небезпечні речовини було узято з відповідного останнього чинного сертифікату безпеки субпостачальника).