

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDINOL Welding Protection Spray

Дата перегляду: 17.07.2023

Код продукту: 773015

Сторінка 1 із 11

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

ADDINOL Welding Protection Spray

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

Аерозоль - Welding, soldering, and flux products

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 Welding Protection Spray

Дата перегляду: 17.07.2023

Код продукту: 773015

Сторінка 2 із 11

P410+P412

Захищати від сонячного світла. Не допускати нагрівання вище 50 °C / 122 °F.

P501

Утилізуйте вміст або контейнер у відповідній установі з переробки чи утилізації відходів.

Рекомендація щодо позначення

Продукт класифікований і промаркований згідно з директивами ЄС або відповідного національного законодавства.

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			40 - < 60 %
	203-448-7	601-004-00-0		
	Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280			
74-98-6	propane			20 - < 40 %
	200-827-9	601-003-00-5		
	Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280			
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified			10 - < 20 %
	265-157-1		01-2119484627-25	
	Asp. Tox. 1; H304			

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	
64742-54-7	265-157-1	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified	10 - < 20 %
	шкіряний: LD50 = > 5000 mg/kg; оральний: LD50 = > 5000 mg/kg		

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.

При контакті зі шкірою

У разі контакту зі шкірою терміново промити великою кількістю Вода і мило. У разі подразнення шкіри звернутися до лікаря.

При контакті з очима

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

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDINOL Welding Protection Spray

Дата перегляду: 17.07.2023

Код продукту: 773015

Сторінка 3 із 11

При заковтуванні

НЕ викликати блювоту.

Рот багато разів прополоскати водою. Негайно викликати лікаря.

Людині, яка перебуває в несвідомому стані або має судоми, ніколи нічого не давати до рота.

4.2. Найсуттєвіші симптоми/ефекти гострої дії

Відсутня будь-яка інформація.

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. Піна.**Невідповідні засоби пожежогасіння**

Різкий струмінь води.

5.2. Особливі фактори ризику, джерелом яких є речовина або сумішУ випадку пожежі можуть утворитися: Двоокис вуглецю (CO₂). Окис вуглецю Оксиди азоту (NO_x). сажа.

Легкозаймистий Пари можуть утворювати з повітрям вибухонебезпечну суміш.

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**

Вивести людей в безпечне місце. Пари важчі за повітря і стеляться землею. 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 нафті).

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

РОЗДІЛ 7: Поводження і зберігання**7.1. Запобіжні заходи для безпечного поведження з матеріалом**

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDINOL Welding Protection Spray

Дата перегляду: 17.07.2023

Код продукту: 773015

Сторінка 4 із 11

Рекомендації з правил безпеки під час роботи

Вжити заходів проти електростатичного заряду. Не розпилювати у бік вогню або тліючих предметів. У зв'язку з небезпекою вибуху уникати проникнення пари в підвали, каналізації й ями. Уникати контакту зі шкірою, очима й одягом.

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.

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. Матеріал, насичений киснем, сприяє розповсюдженню вогню.

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****Інші дані про граничні рівні**

Не містить речовини в кількостях, що перевищують ГДК шкідливих речовин.

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

Захист рук

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

Тривалість носіння у разі безперервного контакту: 480 min

Придатний матеріал: NBR (Нітріловий каучук).

Товщина матеріалу рукавичок: 0.7 mm.

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDINOL Welding Protection Spray

Дата перегляду: 17.07.2023

Код продукту: 773015

Сторінка 5 із 11

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.

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:

Запах:

характерний

Поріг запаху:

не точний

Метод випробування

Точка топлення/замерзання:

непридатний

Точка кипіння або точка кипіння і

< -20 °C

діапазон кипіння:

Займистість:

непридатний

Нижня границя вибуховості:

1,5 об. %

Верхня границя вибуховості:

10,9 об. %

Температура спалаху:

< -20 °C

DIN EN ISO 2592

Температура займання:

365 °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

(при 20 °C)

Шільність (при 20 °C):

0,583 g/cm³

DIN 51757

Відносна щільність пари:

Відомості не доступні

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

Підтримка горіння:

Відомості не доступні

Температура самозаймання

тверда речовина:

непридатний

газ:

непридатний

Окислювальні властивості

Відомості не доступні

Інші характеристики безпеки

Швидкість випаровування:

Відомості не доступні

РОЗДІЛ 10: Стійкість та реакційна здатність

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDINOL Welding Protection Spray		
Дата перегляду: 17.07.2023	Код продукту: 773015	Сторінка 6 із 11

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

Тримати далеко від: Окислюючі засоби. Матеріал, насичений киснем, сприяє розповсюдженню вогню.

10.6. Небезпечні продукти розкладу

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

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
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified				
	оральний	LD50 > 5000 mg/kg	Щур	Study report (1982)	OECD Guideline 401
	шкіряний	LD50 > 5000 mg/kg	Кролик	Study report (1982)	OECD Guideline 402

Подразнення та агресивна дія

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Сенсибілізуюча дія

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

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.

Питома токсичність для органу-мішені за багаторазової експозиції

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.
Тривалий/повторний контакт з шкірою може викликати знежирення шкіри й дерматит.

Небезпека вдихання

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

11.2. Інформація про інші небезпеки

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDINOL Welding Protection Spray

Дата перегляду: 17.07.2023

Код продукту: 773015

Сторінка 7 із 11

Властивості руйнівного впливу на ендокринну систему

непридатний

Загальні зауваження

За нашими даними та згідно з наявною у нас інформацією, за умови 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.
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified					
	Гостра токсичність для риб	LL50 mg/l	> 100	96 h	Pimephales promelas	Study report (1995) OECD Guideline 203
	Гостра токсичність водорості	ErC50 mg/l	>100	72 h		
	Токсичність для риб	NOEC mg/l	>= 1000	14 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussels, Belgium (2010) The aquatic toxicity was estimated by a

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

продукт не був перевірений.

Коефіцієнт розділення (n-октанол/вода)

Номер CAS	Хімічна назва	Log Pow
106-97-8	butane	1,09
74-98-6	propane	1,09

12.4. Мобільність у ґрунті

Відомості не доступні

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDINOL Welding Protection Spray

Дата перегляду: 17.07.2023

Код продукту: 773015

Сторінка 8 із 11

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:** -

Етикетки: 2.1



Класифікаційний код: 5F

Особливі положення: 190 327 344 625

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDINOL Welding Protection Spray

Дата перегляду: 17.07.2023

Код продукту: 773015

Сторінка 9 із 11

Обмежена кількість: 1 L
Звільнена кількість: E0

Морський транспорт (IMDG)

14.1. Номер ООН або ідентифікаційний номер: UN 1950
14.2. Належна назва при перевезенні: AEROSOLS
14.3. Категорія небезпеки під час транспортування: 2.1
14.4. Пакувальна група: -
Етикетки: 2.1



Особливі положення: 63, 190, 277, 327, 344, 959
Обмежена кількість: 1000 mL
Звільнена кількість: E0
EmS: F-D, S-U

Повітряний транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер ООН або ідентифікаційний номер: UN 1950
14.2. Належна назва при перевезенні: AEROSOLS, flammable
14.3. Категорія небезпеки під час транспортування: 2.1
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 застережені методи для користувачів

Обережно: легкозаймисті гази.

14.7. Морське транспортування великими партіями згідно з інструментами IMO

непридатний

РОЗДІЛ 15: Регуляторна інформація

15.1. Нормативи з охорони і гігієни праці і природоохоронні нормативи/законодавство, характерні для цієї речовини або суміші

Розпорядження ЄС

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDINOL Welding Protection Spray

Дата перегляду: 17.07.2023

Код продукту: 773015

Сторінка 10 із 11

Обмеження застосування (REACH, Додаток XVII):

Запис 28, Запис 40, Запис 75

Директива 2010/75/ЄС (ЛОС):	90 % (524,25 g/L)
Директива 2004/42/ЄС (ЛОС):	90 % (524,25 g/L)
Дані щодо Директиви 2012/18/ЄС (SEVESO III):	P3a FLAMMABLE AEROSOLS

Додаткові вказівки

Слід врахувати: 850/2004/ЄС, 79/117/ЄЕС, 689/2008/ЄС, 2008/47/ЄС, Інструкція щодо аерозолі (75/324/ЄЕС)

Національна регуляторна інформація

Професійні обмеження: Дотримуватися обмеження трудової діяльності, відповідно до закону про охорону праці молоді (94/33/ЄС).

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: 1,5,6,7,8,9,10,11,12,15,16.

Скорочення та аббревіатури

Скорочення і акроніми див. в ЄСНА: 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 для короточасного впливу; TWA – середньозважена у часі концентрація; Номер ООН – номер ООН для перевезення небезпечних вантажів; vPvB – дуже стійка та дуже біоаккумулятивна речовина.

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

H220	Надзвичайно легкозаймистий газ.
H222	Надзвичайно легкозаймистий аерозоль.

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDINOL Welding Protection Spray

Дата перегляду: 17.07.2023

Код продукту: 773015

Сторінка 11 із 11

H229	Контейнер під тиском: можливий вибух при нагріванні.
H280	Містить газ під тиском; можливий вибух при нагріванні.
H304	Смертельно при проковтуванні та подальшому потрапленні у дихальні шляхи.

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).