

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

Textar FORMULA XT

Дата перегляду: 05.05.2021

Сторінка 1 із 11

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини/суміші і компанії/підприємства

1.1. Ідентифікатор продукту

Textar FORMULA XT

Код продукту:

96000100
96000200
96000400

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

Використання речовини/суміші

Очищуючі засоби
(PC-CLN-17.5 Brake cleaners)

1.3. Дані про постачальника у паспорті безпеки

Компанія:	TMD Friction Services GmbH	
Адреса:	Schlebuscher Str. 99	
Місто:	D-51381 Leverkusen	
Телефон:	+49 (2171)703-0	
Електронна адреса:	serviceline@tmdfriction.com	
Контактна особа:	Hr. Beier	Телефон: +49 (2171)9113-7373
Електронна адреса:	serviceline@tmdfriction.com	
Інтернет:	www.tmdfriction.com	

1.4. Телефон гарячої лінії:

GIZ Bonn: +49 (0)228-19240 (24/7)

РОЗДІЛ 2: Ідентифікація факторів ризику

2.1. Класифікація речовини або суміші

Правил (ЄС) Номер 1272/2008

Категорії небезпеки:
Аерозоль: Aerosol 1
Небезпека аспірації: Asp. Tox. 1
Роз'їдання/подразнення шкіри: Skin Irrit. 2
Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція): STOT SE 3
Небезпечний для водного середовища: Aquatic Chronic 2
Зазначення фактора небезпеки:
Легкозаймисті аерозолі.
Посудина знаходиться під тиском. При нагріванні може тріснути.
Може бути смертельним при поглинанні і потраплянні у дихальні шляхи.
Викликає подразнення шкіри.
Може викликати сонливість і запаморочення.
Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.

2.2. Частини маркування

Правил (ЄС) Номер 1272/2008

Небезпечні компоненти, які мають бути перелічені на етикетці

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane (CAS: 64742-49-0)

Сигнальне слово: Небезпека

Символи факторів ризику:



Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

Textar FORMULA XT

Дата перегляду: 05.05.2021

Сторінка 2 із 11

Зазначення фактора небезпеки

H222	Легкозаймисті аерозолі.
H229	Посудина знаходиться під тиском. При нагріванні може тріснути.
H315	Викликає подразнення шкіри.
H336	Може викликати сонливість і запаморочення.
H411	Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.

Зазначення застержених заходів

P101	Якщо потрібна консультація лікаря, майте при собі тару продукту або етикетку.
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.
P260	Не вдихати Аерозоль.
P410+P412	Захищати від сонячного світла. Не допускати нагрівання вище 50 °C / 122 °F.
P501	Утилізація згідно з розпорядженнями органів влади.

2.3. Інші фактори

У разі недостатньої вентиляції і/або використання, можливе утворення вибухонебезпечних/легкозаймистих сумішей.

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

РОЗДІЛ 3: Склад/дані про інгредієнти**3.2. Суміші****Небезпечні компоненти**

Номер CAS	Хімічна назва	Кількість
	Номер ЄС	
	Індекс №	
	Номер REACH	
	Класифікація GHS	
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane (CAS: 64742-49-0)	95 - <= 100 %
	921-024-6	01-2119475514-35
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411	

Релевантні H- і EУН-фрази: дивись у підрозділі 16.

Граничний показник концентрації, фактор М і/або АТЕ

Номер CAS	Номер ЄС	Хімічна назва	Кількість
		Граничний показник концентрації, фактор М і/або АТЕ	
	921-024-6	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane (CAS: 64742-49-0)	95 - <= 100 %
		інгаляційний: LC50 = > 25,2 mg/l (пари); шкіряний: LD50 = > 2800 - 3100 mg/kg; оральний: LD50 = > 5000 mg/kg	

РОЗДІЛ 4: Заходи першої медичної допомоги**4.1. Опис необхідних заходів з надання першої медичної допомоги****Загальна порада**

Тим, хто надає першу допомогу: стежити за власним захистом! Людині, яка перебуває в несвідомому стані або має судоми, ніколи нічого не давати до рота. У всіх сумнівних випадках або якщо симптоми у наявності, звернутися до лікаря.

При вдиханні

Перемістити постраждалого на свіже повітря та розмістити у зручному для дихання положенні. При симптомах дихальних шляхів: Зв'яжіться з лікарем.

Textar FORMULA XT

Дата перегляду: 05.05.2021

Сторінка 3 із 11

При контакті зі шкірою

У разі контакту зі шкірою терміново промити великою кількістю Вода і мило. Терміново зняти увесь забруднений одяг та випрати перед повторним використанням. У разі виникнення подразнення шкіри: Пройти медичний огляд.

При контакті з очима

У випадку потрапляння в очі, негайно промити відкриті очі великою кількістю води та звернутися по допомогу до лікаря. Зняти контактні лінзи, якщо вони використовуються та легко знімаються. Продовжити промивання.

При заковтуванні

НЕ викликати блювоту. Зверніть увагу, під час блювання є небезпека аспірації. Обов'язково викликати лікаря!

4.2. Найсуттєвіші симптоми/ефекти гострої дії

Симптоми можуть виникнути через кілька годин після впливу.
Головні болі, Запаморочення, Спричиняє подразнення шкіри.

4.3. Вказання на негайну медичну допомогу та необхідне особливе лікування

Симптоматичне лікування.

РОЗДІЛ 5: Протипожежні заходи

5.1. Засоби пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння

Водяний туман, Двоокис вуглецю (CO₂), Піна, Сухий порошок для гасіння.
Вжити заходів із гасіння пожежі залежно від оточення.

Невідповідні засоби пожежогасіння

Водні струмені

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

Надзвичайно легкозаймистий аерозоль. Контейнер під тиском: можливий вибух при нагріванні. Пари можуть утворювати з повітрям вибухонебезпечну суміш.
У випадку пожежі можуть утворитися: Окис вуглецю, Двоокис вуглецю (CO₂), альдегід, сажа, Продукти піролізу, токсичний.

5.3. Запобіжні заходи для пожежників

Не вдихати пожежні та вибухові гази. Якщо це можливо й безпечно, неушкоджені контейнери мають бути видалені з небезпечної зони.
Носити автономний захисний дихальний апарат і хімічно стійкий захисний костюм. Костюм повного захисту.

Додаткові вказівки

Для захисту людей і охолодження місткостей в зоні небезпеки використовувати струмінь води шляхом розбризкування. Пригнічувати гази/пари/розпил за допомогою водного струменя. Збір забрудненої води від пожежогасіння проводити окремо. Не зливати в каналізацію або у водні резервуари.

РОЗДІЛ 6: Заходи при аварійному викиді

6.1. Індивідуальні заходи безпеки, захисне обладнання та порядок дій у надзвичайній ситуації

Видалити усі джерела запалення. Вжити заходів щодо забезпечення достатньої вентиляції. Не вдихати газ/дим/пари/аерозоль. Уникати контакту зі шкірою, очима й одягом. Надягати засоби індивідуального захисту.

6.2. Екологічні запобіжні заходи

Не допускати неконтрольованого потрапляння продукту в навколишнє середовище. Ризик вибуху. Запобігати розповсюдженню на поверхні (наприклад: локалізувати або захищати від розливу нафті).

6.3. Методи та матеріали для локалізації та очищення

Зібрати з матеріалами, які поглинають вологу (пісок, кизельгур, зв'язуючий кислоту, універсальний зв'язуючий матеріал). З отриманим матеріалом поводитися згідно розділу про утилізацію. Забруднені

Textar FORMULA XT

Дата перегляду: 05.05.2021

Сторінка 4 із 11

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

Утилізація: дивися розділ 13

РОЗДІЛ 7: Поводження і зберігання

7.1. Запобіжні заходи для безпечного поведження з матеріалом

Рекомендації з правил безпеки під час роботи

Дотримуватися вимог інструкції з використання.

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

Вжити заходів щодо забезпечення достатньої вентиляції. Не вдихати газ/дим/пари/аерозоль. Уникати контакту зі шкірою, очима й одягом. Надягати засоби індивідуального захисту.

Поради щодо захисту проти пожежі та вибуху

Не розпилювати у бік вогню або тліючих предметів. Тримати подалі від тепла / іскор / відкритого вогню / гарячих поверхонь. КУРИТИ ЗАБОРОНЕНО. Нагрівання призводить до підвищення тиску і небезпеки розриву. Вжити заходів проти електростатичного заряду.

Пари можуть утворювати з повітрям вибухонебезпечну суміш.

Додаткова інформація щодо користування

Не порушувати цілісності упаковки та не спалювати, навіть після використання.

7.2. Умови безпечного зберігання, включно з усіма випадками несумісності

Вимоги щодо приміщень для складування і ємностей

Зберігати контейнер щільно зачиненим. Зберігати під замком. Складувати в місці, доступному тільки для уповноважених осіб. Забезпечити достатню вентиляцію і періодичне витягування в критичних точках.

Зберігати контейнер у прохолодному місці, яке добре провітрюється. Тримати подалі від тепла / іскор / відкритого вогню / гарячих поверхонь. КУРИТИ ЗАБОРОНЕНО.

Вказівки щодо сумісного зберігання

Не зберігати разом із: Окислюючі засоби. Пірофори або небезпечні речовини, що здатні самонагріватися. Тримати подалі від продуктів харчування, напоїв і корму.

Додаткова інформація про умови зберігання

Оберігати від: мороз. Захищати від тепла. Оберігати від прямого сонячного випромінювання.

7.3. Особливі кінцеві сфери застосування

Очищуючі засоби

(PC-CLN-17.5 Brake cleaners)

РОЗДІЛ 8: Заходи зменшення впливу/індивідуальний захист

8.1. Контрольні параметри

Інші дані про граничні рівні

Наразі не встановлені національні гранично допустимі рівні.

8.2. Заходи зменшення впливу



Відповідні об'єкти технічного регулювання

Забезпечити достатню вентиляцію і періодичне витягування в критичних точках.

Textar FORMULA XT

Дата перегляду: 05.05.2021

Сторінка 5 із 11

Захисні і гігієнічні заходи

Негайно зняти забруднений, мокрий одяг. Розробити рекомендації щодо захисту шкіри! Перед перервами та після роботи ретельно мити руки і обличчя, в разі потреби, прийняти душ. На робочому місці забороняється їсти, пити, палити, сякатися. Уникати контакту зі шкірою, очима й одягом. Не вдихати газ/пари/аерозоль.

Захисні засоби для очей/обличчя

Застосовувати захист очей/обличчя. Захисні окуляри з бічним захистом. (DIN EN 166)

Захист рук

Надягати захисні рукавиці перевірені відповідно до EN374.

Під час поводження з хімічними робочими речовинами, дозволено носити тільки хімічно стійкі, з CE-позначкою, включаючи чотиризначний контрольний номер, захисні рукавички. Вибір хімічно стійких захисних рукавичок залежно від концентрації і кількості небезпечних речовин, від специфіки робочого місця.

Рекомендується з'ясувати у виробника хімічну стійкість вищеназваних захисних рукавичок для спеціального застосування.

Придатний матеріал: NBR (Нітриловий каучук) час проникнення (максимальний час носки): > 480 min.

Товщина матеріалу рукавичок: 0,45 mm

Захист шкіри

Під час роботи вдягати відповідний захисний одяг.

Захист дихальних шляхів

Захист органів дихання потрібний у разі: аеро- або димоутворення, Пар, перевищення гранично допустимого рівня.

Придатний респіратор: Комбінований фільтруючий пристрій (DIN EN 141).

Фільтруючий прилад з фільтром, що відноситься до типу вентилятора: AX

Враховуйте обмеження часу носіння згідно з рекомендаціями виробника.

Заходи зменшення впливу на довкілля

Уникати вивільнення у довкілля.

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

Фізичний стан:	рідкий (Аерозоль)
Колір:	безбарвний
Запах:	згідно: Розчинники
Поріг запаху:	непридатний

Метод випробування

pH: непридатний

Змінення фізичного стану

Температура плавлення: не точний

Точка кипіння або точка кипіння і діапазон кипіння: 88 °C

Температура сублімації: не точний

Температура розм'якшення: не точний

Температура спалаху: -12 °C

Температура спалаху: -12 °C

Займистість

тверда речовина: непридатний

газ: непридатний

Вибухові властивості

Нагрівання може спричинити вибух. Пари можуть утворювати з повітрям вибухонебезпечну суміш.

Нижня границя вибуховості: 0,6 об. %

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

Textar FORMULA XT

Дата перегляду: 05.05.2021

Сторінка 6 із 11

Верхня границя вибуховості:	7,2 об. %
Температура займання:	не точний
Температура самозаймання	
тверда речовина:	непридатний
газ:	непридатний
Температура розпаду:	не точний
Окислювальні властивості	
Продукт не є: окислювач.	
Тиск пари:	не точний
Густина (при 20 °С):	0,714 g/cm ³ DIN 51757
Розчинність у воді:	практично нерозчинний
Розчинність у інших розчинниках	
не точний	
Коефіцієнт розподілу n-октанол/вода:	не точний
В'язкість, динамічна:	не точний
В'язкість, кінематична:	< 7 mm ² /s
Відносна щільність пари:	не точний
Швидкість випаровування:	не точний
Тест на розділення із застосуванням розчиннику:	не точний

9.2. Інша інформація

Відсутня будь-яка інформація.

РОЗДІЛ 10: Стійкість та реакційна здатність

10.1. Реакційна здатність

Легкозаймисті аерозолі.

10.2. Хімічна стійкість

За умов зберігання при нормальних навколишніх температурах продукт стабільний.

10.3. Імовірність протікання небезпечних реакцій

Нагрівання призводить до підвищення тиску і небезпеки розриву.

Пари можуть утворювати з повітрям вибухонебезпечну суміш.

10.4. Умови, яких треба уникати

Не піддавати дії температури вище 50 °С. Тримати подалі від тепла (наприклад, гарячих поверхонь), іскор і відкритого полум'я.

Оберігати від: мороз. Захищати від тепла. Оберігати від прямого сонячного випромінювання.

10.5. Несумісні матеріали, яких слід уникати

Окислюючі засоби. Пірофори або небезпечні речовини, що здатні самонагріватися.

10.6. Небезпечні продукти розкладу

У випадку пожежі можуть утворитися: Окис вуглецю, Двоокис вуглецю (CO₂), альдегід, сажа, Продукти піролізу, токсичний.

Додаткова інформація

Не змішувати з інші хімікати.

РОЗДІЛ 11: Токсикологічні дані

11.1. Дані про токсикологічний вплив

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

Textar FORMULA XT

Дата перегляду: 05.05.2021

Сторінка 7 із 11

Гостра токсичність

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Номер CAS	Хімічна назва				
	Шлях дії шкідливих речовин	Доза	Види	Джерело	Метод
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane (CAS: 64742-49-0)				
	оральний	LD50 > 5000 mg/kg	Щур	Виробник	
	шкіряний	LD50 > 2800 - 3100 mg/kg	Щур	Виробник	
	інгаляційний (4 h) випари	LC50 > 25,2 mg/l	Щур	Виробник	

Подразнення та агресивна дія

Викликає подразнення шкіри.

Серйозне ураження очей/подразнення очей: 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

Може викликати сонливість і запаморочення. (Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane (CAS: 64742-49-0))

Питома токсичність для органу-мішені за багаторазової експозиції

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Небезпека вдихання

Може бути смертельним при поглинанні і потраплянні у дихальні шляхи.

Практичний досвід

Інші спостереження

Відсутня будь-яка інформація.

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

12.1. Токсичність

Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.

Номер CAS	Хімічна назва					
	Токсичність для водних організмів	Доза	[h] [d]	Види	Джерело	Метод
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane (CAS: 64742-49-0)					
	Гостра токсичність для риб	LC50 > 1 - 10 mg/l	96 h	Товстоговий гольян	Виробник	
	Гостра токсичність водорості	ErC50 10 - 30 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Виробник	ОЕСР 201
	Гостра токсичність Crustacea	EC50 > 1 - 10 mg/l	48 h	Дафнія Magna (велика водяна блоха)	Виробник	

12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

продукт не був перевірений.

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

Textar FORMULA XT

Дата перегляду: 05.05.2021

Сторінка 8 із 11

Номер CAS	Хімічна назва	Метод	Значення	d	Джерело
	Оцінка	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane (CAS: 64742-49-0)			
	OECD 301F	98 %	28	Виробник	
Легко біологічно розпадається (за критеріями OECD).					

12.3. Біонакопичувальний потенціал

продукт не був перевірений.

Коефіцієнт розділення (n-октанол/вода)

Номер CAS	Хімічна назва	Log Pow
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane (CAS: 64742-49-0)	3,4 - 5,2

12.4. Мобільність у ґрунті

продукт не був перевірений.

12.5. Результати оцінки PBT и vPvB

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

12.6. Інші шкідливі ефекти

Відсутня будь-яка інформація.

Загальні зауваження

Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища. Не допускати потрапляння в ґрунт.

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

Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища. Не допускати потрапляння в ґрунт.

Утилізація згідно з розпорядженнями органів влади.

Не порушувати цілісності упаковки та не спалювати, навіть після використання.

Забруднена упаковка

Поводитися із зараженими упаковками, як із речовиною.

РОЗДІЛ 14: Інформація з транспортування**Наземний транспорт (ADR/RID)**

14.1. ООН №:	UN 1950
14.2. Належна назва при перевезенні:	AEROSOLS
14.3. Категорія небезпеки під час транспортування:	2
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

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

Textar FORMULA XT

Дата перегляду: 05.05.2021

Сторінка 9 із 11

Код обмеження на перевезення в тунелях: D

Доставка внутрішніми водними шляхами (ADN)

14.1. ООН №: UN 1950
14.2. Належна назва при перевезенні: AEROSOLS
14.3. Категорія небезпеки під час транспортування: 2
14.4. Пакувальна група: -
Етикетки: 2.1



Класифікаційний код: 5F
Особливі положення: 190 327 344 625
Обмежена кількість: 1 L
Звільнена кількість: E0

Морський транспорт (IMDG)

14.1. ООН №: 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, 381, 959
Обмежена кількість: 1000 mL
Звільнена кількість: E0
EmS: F-D, S-U

Повітряний транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ООН №: 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

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

Textar FORMULA XT

Дата перегляду: 05.05.2021

Сторінка 10 із 11

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: Так



Джерело небезпеки: Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane (CAS: 64742-49-0)

14.6. Особливі застережені методи для користувачів

Обережно: Легкозаймисті гази. легкозаймисті рідини

14.7. Транспортування у великих кількостях згідно з Додатком II конвенції MARPOL 73/78 і кодексу IBC

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

Обмеження застосування (REACH, Додаток XVII):

Запис 3, Запис 40

Директива 2010/75/ЄС (ЛОС): < 100 %

Дані щодо Директиви 2012/18/ЄС (SEVESO III): E2 Hazardous to the Aquatic Environment

Додаткова інформація: P3b

Додаткові вказівки

Директива (ЄС) № 648/2004 про детергенти.
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): 2 - небезпечний для води

15.2. Оцінка безпеки речовин

Оцінка безпеки речовин у цій суміші не проводилася.

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Скорочення та аббревіатури

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

CAS: Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

LL50: Lethal loading, 50%

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

Textar FORMULA XT

Дата перегляду: 05.05.2021

Сторінка 11 із 11

EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
intérieures)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
SVHC: Substance of Very High Concern
Скорочення й акроніми наведено в таблиці на сайті <http://abbrev.esdscom.eu>

Класифікація сумішей та застосованого методу оцінки згідно СГС

Класифікація	Процедура класифікації
Aerosol 1; H222-H229	На підставі даних випробовувань
Asp. Tox. 1; H304	Метод розрахунків
Skin Irrit. 2; H315	Принцип перенесення "Аерозоль"
STOT SE 3; H336	Принцип перенесення "Аерозоль"
Aquatic Chronic 2; H411	Метод розрахунків

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

H222 Легкозаймисті аерозолі.
H225 Легкозаймиста рідина та випари.
H229 Посудина знаходиться під тиском. При нагріванні може тріснути.
H304 Може бути смертельним при поглинанні і потрапленні у дихальні шляхи.
H315 Викликає подразнення шкіри.
H336 Може викликати сонливість і запаморочення.
H411 Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.

Інша додаткова інформація

Інформація відповідає сучасному рівню знань. Проте вона не надає гарантій щодо властивостей продукту і не має юридичної сили. 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).