

Информационен лист за безопасност

MPW501

Замества: 24.3.2022 г.

Изменения : 23.8.2023 г.

Версия: 1.4.0

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1. Идентификатор на продукта

Търговско название: MPW501

Артикул номер

Артикул номер	Описание
003481000005	

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Препоръчва се използването за: Смазочен материал.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик

Фирма: Mouldpro ApS
Адрес: Baltorpbakken 10
Пощенски код: 2750
Град: Ballerup
Държава: ДАНИЯ
И-мейл: sales@mouldpro.com
Телефон: +45 70 20 31 31
Начална страница: www.mouldpro.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

+359 2 9154 233 (Национален токсикологичен информационен център).

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

CLP-Класифициране: Aerosol 1;H222
Aerosol 1;H229
Skin Irrit. 2;H315
STOT SE 3;H336
Aquatic Chronic 2;H411

Най-сериозни опасни въздействия:

Изключително запалим аерозол. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване. Предизвиква дразнене на кожата. Може да предизвика сънливост или световъртеж. Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. Продължителното или постоянното вдишване на пари може да доведе до увреждане на централната нервна система. Продуктът отделя пари от ограничен разределител, които могат да предизвикат сънливост и световъртеж. При високи концентрации парите могат да предизвикат главоболие и интоксикация.

Информационен лист за безопасност

MPW501

Замества: 24.3.2022 г.

Изменения : 23.8.2023 г.
Версия: 1.4.0

2.2. Елементи на етикета

Пиктограми



Сигнална дума:

Опасно

Съдържан

Вещество: Въглеводороди, C6-C7, n-алкани, изоалкани, цикли, <5% n-хексан; Въглеводороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклици, <2% ароматни съединения;

Предупреждения за опасност

H222 Изключително запалим аерозол.
H229 Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P211 Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване.
P251 Да не се пробива и изгаря дори след употреба.
P261 Избягвайте вдишване на изпарения/аерозоли
P410+412 Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122°F.
P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местната уредба.

2.3. Други опасности

Продуктът не съдържа PBT или vPvB вещества. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система: Не са известни.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Вещество	CAS номер/ ЕО номер/ REACH Регистрационен номер	Концентрация	Бележки	CLP-Класифициране
Втечен нефтен газ (с <0,1% 1,3-бутадиен)	68476-85-7 270-704-2	30 -< 60 %		Flam. Gas 1A;H220 Press. Gas liq. gas;H280
Въглеводороди, C6-C7, n-алкани, изоалкани, цикли, <5% n-хексан	921-024-6 01-2119475514-35	10 -< 30 %	3	Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 2;H411
Въглеводороди, C9- C11, n-алкани, изоалкани, циклици, <2% ароматни съединения	64742-48-9 919-857-5	5 -< 10 %	3	Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336 EUH066
n-Хексан	110-54-3 203-777-6	< 1 %	3	Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Repr. 2;H361f STOT RE 2;H373 Aquatic Chronic 2;H411 C ≥ 5%: STOT RE 2; H373

Информационен лист за безопасност

MPW501

Замества: 24.3.2022 г.

Изменения : 23.8.2023 г.

Версия: 1.4.0

2- (2-хептадек-8-енил-2-имидазолин-1-ил) етанол	95-38-5 202-414-9 01-2119777867-13	< 1 %	17	Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1C;H314 Eye Dam. 1;H318 STOT RE 2;H373 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 M (acute): 10 M (chronic): 1
---	--	-------	----	---

Моля вижте т.16 за пълния текст на H- / EУН-фразите.

3 = H304 не се прилага поради използване във вид на аерозоли.

17 = M (остър) = 10

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Вдишване:	Осигурете достъп на чист въздух. Подлагане на въздействие на прах/газове/пари/аерозоли:
Поглъщане:	Щателно промийте устата и изпийте 1-2 чаши вода на малки глътки Подлагане на въздействие на прах/газове/пари/аерозоли:
Контакт с кожата:	Съблечете замърсените дрехи. Подлагане на въздействие на прах/газове/пари/аерозоли: Измийте кожната повърхност със сапун и вода.
Контакт с очите:	Промивайте с вода (желателно е да се използват приспособления за промиване на очи) докато спадне възпалението. Потърсете лекарска помощ.
Изгаряния:	Промивайте с вода докато спре болката. Съблечете дрехите , които не са залепнали за кожата - потърсете лекарска помощ/транспорт до болница. Ако е възможно, продължавайте промиването до оказване на лекарска помощ.
Общ:	При оказване на медицинска помощ, покажете Информационния лист за безопасност или етикета.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

При поглъщане може да има дразнещо въздействие върху лигавицата на устата и на стомашно-чревния тракт. Дразни кожата - може да предизвика зачервяване. Продуктът отделя пари от ограничен разреждител , които могат да предизвикат сънливост и световъртеж. При високи концентрации парите могат да предизвикат главоболие и интоксикация. Вдишването на аерозоли от продукта може да предизвика химическа пневмония. Продължителното или постоянното вдишване на пари може да доведе до увреждане на централната нервна система.

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Не е необходима специална незабавна обработка.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства:	Да се гаси с прах, пяна или воден аерозол. Използвайте вода или воден аерозол за охлаждане на не възпламенилите се опаковки.
Неподходящи пожарогасителни средства:	Не използвайте водна струя.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Продуктът се разгражда при изгаряне или нагряване до високи температури, и може да се образуват запалими и токсични газове. Нагряването води до повишаване на налягането в опаковката. Опасност от експлозия. ВНИМАНИЕ! Аерозолните опаковки могат да експлодират.

Информационен лист за безопасност

MPW501

Замества: 24.3.2022 г.

Изменения : 23.8.2023 г.
Версия: 1.4.0

5.3. Съвети за пожарникарите

Изкарайте опаковките от опасната зона, ако това може да бъде извършено без риск. Избягвайте вдишване на пари и димни газове. Осигурете достъп на чист въздух. Носете автономен дихателен апарат и костюм за противохимична защита само при вероятност от персонален (близък) контакт.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

За персонал, който не отговаря за спешни случаи: Стойте от наветрената страна / пазете дистанция от източника. Вземете предпазни мерки срещу електростатичен разряд. Използвайте искрозащитени инструменти и взривобезопасно оборудване. Осигурете подходяща вентилация. Пушенето и паленето на открит огън е забранено. Носете предпазни очила, ако има риск от попадане в очите. Носете ръкавици. Носете средства за защита на дихателните органи.

За лицата, отговорни за спешни случаи: Освен посоченото горе: препоръчва се защитен костюм, отговарящ на стандарт EN 368, тип 3.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Избягвайте изхвърляне в околната среда, ако не е необходимо.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Избърсвайте капките и пръските с парцал.

6.4. Позоваване на други раздели

Виж раздел 8 за тип предпазна екипировка. Виж раздел 13 за инструкции по третиране като отпадък.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Работете при ефективна вентилация (напр. смукателна вентилационна система). Необходимо е наличието на течаща вода и приспособления за промиване на очи. Мийте ръцете си преди почивките, преди използване на тоалетна и след приключване на работата с продукта. Вземете предпазни мерки срещу електростатичен разряд. Използвайте искрозащитени инструменти и взривобезопасно оборудване. Забранено е пушенето и паленето на открит огън.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Продуктът да се съхранява на безопасно, защитено от достъп на деца място, далеч от хранителни продукти, храни за животни, лекарства и др. Опаковка под налягане. Пазете от слънчева светлина, и от нагряване над 50° C. Да се съхранява на хладно, сухо и проветриво място. Избягвайте директна слънчева светлина.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Няма специални употреби освен идентифицираните употреби в 1.2.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Гранични стойности на въздействие

Наименование на веществото	Времеви период	ppm	mg/m ³	фибри в куб. см.	коментирам	Забележка
пропан	8h		1800			
бутан	8h		1900			
n-хептан	8h		1600			EU
n-хексан	8h	20	72			EU

Информационен лист за безопасност

MPW501

Замества: 24.3.2022 г.

Изменения : 23.8.2023 г.
Версия: 1.4.0

EU = Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност. Граничните стойности на тези химични агенти във въздуха на работната среда, определени с наредбата, са съобразени със съответните стойности, приети за Европейската общност, като могат да бъдат равни или по-ниски от тях.

Методи на измерване: Съответствието с ограниченията за максимално въздействие на вредни вещества на работното място може бъде проверено чрез провеждане на трудово-хигиенни измервания.

Правно основание: НАРЕДБА № 13 ОТ 30 ДЕКЕМВРИ 2003 Г. ЗА ЗАЩИТА НА РАБОТЕЩИТЕ ОТ РИСКОВЕ, СВЪРЗАНИ С ЕКСПОЗИЦИЯ НА ХИМИЧНИ АГЕНТИ ПРИ РАБОТА, Обн. ДВ. бр.8 от 30 Януари 2004г., изм. ДВ. бр.71 от 1 Септември 2006г., изм. ДВ. бр.67 от 17 Август 2007г., изм. ДВ. бр.2 от 6 Януари 2012г., изм. и доп. ДВ. бр.46 от 23 Юни 2015г., изм. и доп. ДВ. бр.73 от 4 Септември 2018г., изм. ДВ. бр.5 от 17 Януари 2020г., изм. и доп. ДВ. бр.47 от 4 Юни 2021г.

PNEC

2- (2-хептадек-8-енил-2-имидазолин-1-ил) етанол, cas-но 95-38-5

Експозиция	Стойност	Коефициент на оценка	Метод на екстраполация	Бележка
PNEC вода (прясна вода)	0 mg/l			
PNEC вода (морска вода)	0 mg/l			
PNEC вода (краткотрайни емисии)	0 mg/l			
PNEC STP (пречиствателни инсталации за отпадни води)	0,27 mg/l			
PNEC утайка (прясна вода)	0,376 mg/kg			
PNEC утайка (морска вода)	0,038 mg/kg			
PNEC почва	0,075 mg/kg			

(Z)-N-метил-N-(1-оксо-9-октадеценил)глицин, cas-но 110-25-8

Експозиция	Стойност	Коефициент на оценка	Метод на екстраполация	Бележка
PNEC вода (прясна вода)	0,43 µg/l			
PNEC вода (морска вода)	0,043 µg/l			
PNEC вода (краткотрайни емисии)	4,3 µg/l			
PNEC STP (пречиствателни инсталации за отпадни води)	13 mg/l			

DNEL - Работници

Въглеводороди, C6-C7, n-алкани, изоалкани, цикли, <5% n-хексан, EC-но 921-024-6

Експозиция	Стойност	Коефициент на оценка	Идентификатор на доза	Параметър на основно негативно въздействие	Бележка
Дихателен DNEL (дълготрайно въздействие- общи ефекти)	2035 mg/m ³				

Информационен лист за безопасност

MPW501

Замества: 24.3.2022 г.

Изменения : 23.8.2023 г.

Версия: 1.4.0

Кожен DNEL (дълготрайно въздействие- общи ефекти)	773 mg/kg bw/day				
---	------------------	--	--	--	--

2- (2-хептадек-8-енил-2-имидазолин-1-ил) етанол, cas-но 95-38-5

Експозиция	Стойност	Коефициент на оценка	Идентификатор на доза	Параметър на основно негативно въздействие	Бележка
Дихателен DNEL (дълготрайно въздействие- общи ефекти)	0,46 mg/m ³				
Дихателен DNEL (остро/краткотрайно въздействие- общи ефекти)	14 mg/m ³				
Кожен DNEL (дълготрайно въздействие- общи ефекти)	0,06 mg/kg bw/day				
Кожен DNEL (остро/краткотрайно въздействие- соматично ефекти)	2 mg/kg bw/day				

(Z)-N-метил-N-(1-оксо-9-октадеценил)глицин, cas-но 110-25-8

Експозиция	Стойност	Коефициент на оценка	Идентификатор на доза	Параметър на основно негативно въздействие	Бележка
Дихателен DNEL (дълготрайно въздействие- общи ефекти)	0,2 mg/m ³				
Дихателен DNEL (остро/краткотрайно въздействие- общи ефекти)	18 mg/m ³				
Дихателен DNEL (дълготрайно въздействие- местни ефекти)	0,01 mg/m ³				
Дихателен DNEL (остро/краткотрайно въздействие- местни ефекти)	18 mg/m ³				
Кожен DNEL (дълготрайно въздействие- общи ефекти)	10 mg/kg bw/day				
Кожен DNEL (остро/краткотрайно въздействие- соматично ефекти)	100 mg/kg bw/day				

DNEL - Население като цяло

Въглеводороди, C6-C7, n-алкани, изоалкани, цикли, <5% n-хексан, EC-но 921-024-6

Експозиция	Стойност	Коефициент на оценка	Идентификатор на доза	Параметър на основно негативно въздействие	Бележка
------------	----------	----------------------	-----------------------	--	---------

Информационен лист за безопасност

MPW501

Замества: 24.3.2022 г.

Изменения : 23.8.2023 г.

Версия: 1.4.0

Дихателен DNEL (дълготрайно въздействие- общи ефекти)	608 mg/m ³				
Кожен DNEL (дълготрайно въздействие- общи ефекти)	699 mg/kg bw/day				
Перорален DNEL (дълготрайно въздействие- общи ефекти)	699 mg/kg bw/day				

(Z)-N-метил-N-(1-оксо-9-октадеценил)глицин, cas-но 110-25-8

Експозиция	Стойност	Коефициент на оценка	Идентификатор на доза	Параметър на основно негативно въздействие	Бележка
Дихателен DNEL (дълготрайно въздействие- общи ефекти)	0,1 mg/m ³				
Дихателен DNEL (остро/краткотрайн о въздействие- общи ефекти)	9 mg/m ³				
Дихателен DNEL (дълготрайно въздействие- местни ефекти)	5 µg/m ³				
Дихателен DNEL (остро/краткотрайн о въздействие- местни ефекти)	9 mg/m ³				
Кожен DNEL (дълготрайно въздействие- общи ефекти)	5 mg/kg bw/day				
Кожен DNEL (остро/краткотрайн о въздействие- соматично ефекти)	50 mg/kg bw/day				
Перорален DNEL (дълготрайно въздействие- общи ефекти)	5 mg/kg bw/day				
Перорален DNEL (остро/краткотрайн о въздействие- общи ефекти)	92 mg/kg bw/day				

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол:

Носете посочените долу лични предпазни средства.

Лични предпазни средства, защита на очите/лицето:

Носете предпазни очила, ако има риск от попадане в очите. Защитата на очите трябва да отговаря на EN 166.

Лични предпазни средства, защита на ръце:

Носете ръкавици. Тип материал: Бутилова гума. За този продукт не е определено време на проникване. Често сменяйте ръкавиците. Ръкавиците трябва да отговарят на EN 374. Годността и трайността на дадена ръкавица зависи от употребата, напр. честотата и продължителността на контакта, дебелината на материала, от които е изработена ръкавицата, функционалността и химичната устойчивост. Винаги търсете

Информационен лист за безопасност

MPW501

Замества: 24.3.2022 г.

Изменения : 23.8.2023 г.
Версия: 1.4.0

съвет от доставчика на ръкавици.

Лични предпазни средства, дихателна защита:

Лека степен на използване (малки обеми, краткосрочно въздействие (за по-малко от 10 минути)): Не се изисква.
Средна степен на използване (средни обеми, средносрочно въздействие (1-2 часа)): Носете средства за защита на дихателните органи. Тип филтър: А. Р.
Дихателната защита трябва да отговаря на един от следните стандарти: EN 136/140/145.

Контрол на експозицията на околната среда:

Осигурете съответствие с местните нормативни разпоредби за емисии.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Параметър	Стойност / единица
Състояние	Аерозол
Цвят	Няма данни
Миризма	Разредител
разтворимост	Няма данни

Параметър	Стойност / единица	Забележка
Граница на миризма	Няма данни	
Точка на топене	Няма данни	
Точка на замръзване	Няма данни	
точка на кипене/интервал на кипене	-40 - -2 °C	(LPG)
запалимост (твърдо вещество, газ)	Няма данни	
Граници на запалимост	Няма данни	
Пределно допустима концентрация на подлагане на въздействие	1,4 - 10,9 vol%	(LPG)
Точка на Възпламеняване	-104 °C	(LPG)
температура на самозапалване	365 °C	(LPG)
температура на разпадане	Няма данни	
pH (разтвор за използване)	Няма данни	
pH (концентрат)	Няма данни	
Кинематичен вискозитет	Няма данни	
вискозитет	Няма данни	
Коефициент на разпределение n-октанол/вода	Няма данни	
Налягане на парите	590 - 1760 kPa	(LPG)
Плътност	Няма данни	
относителна плътност	Няма данни	
плътност на парите	Няма данни	
Относителна плътност (Насищане на въздуха)	Няма данни	
Практически характеристики	Няма данни	

9.2. Друга информация

Друга информация: Няма.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реакционна способност

Влиза в реакция с отделяне на топлина със следното: Окислителни. Продуктът може да се запали при контакт напр. с топлина или искра.

Информационен лист за безопасност

MPW501

Замества: 24.3.2022 г.

Изменения : 23.8.2023 г.
Версия: 1.4.0

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен, ако се използва в съответствие с указанията на доставчика.

10.3. Възможност за опасни реакции

Парите на продукта за по-тежки от въздуха и могат да се разпространяват по пода. Парите могат да образуват експлозивни смеси с въздух.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Пазете от нагряване и от източници на запалване. Избягвайте директна слънчева светлина. Избягвайте температури >50 °C. Пазете от замръзване.

10.5. Несъвместими материали

Окислители.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Продуктът се разгражда при изгаряне или нагряване до високи температури, и може да се образуват запалими и токсични газове.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Остра токсичност - орална:	Продуктът не трябва да се класифицира. Няма достъпни тестови данни. Попадането на аерозол в устата може да предизвика дразнене на лигавиците на устата и гърлото.
Остра токсичност - дермална:	Продуктът не трябва да се класифицира. Няма достъпни тестови данни.
Остра токсичност - инхал:	Продуктът не трябва да се класифицира. Няма достъпни тестови данни.
Увреждане или дразнене на кожата:	Дразни кожата - може да предизвика зачервяване.
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:	Продуктът не трябва да се класифицира. Няма достъпни тестови данни. Може да предизвика дразнене на очите.
Респираторна сензибилизация или кожна сензибилизация:	Продуктът не трябва да се класифицира. Няма достъпни тестови данни.
мутагенност за зародишни клетки:	Продуктът не трябва да се класифицира. Няма достъпни тестови данни.
Канцерогенни свойства:	Продуктът не трябва да се класифицира. Няма достъпни тестови данни.
токсичност за репродукцията:	Продуктът не трябва да се класифицира. Няма достъпни тестови данни. Съдържа най-малко едно вещество, за което се счита, че има смущаващо въздействие върху хормоните.
Еднократно STOT въздействие:	При поглъщане може да има дразнещо въздействие върху лигавицата на устата и на стомашно-чревния тракт. Продуктът отделя пари от ограничен разределител, които могат да предизвикат сънливост и световъртеж. При високи концентрации парите могат да предизвикат главоболие и интоксикация.
Многократно STOT въздействие:	Продуктът не трябва да се класифицира. Няма достъпни тестови данни. Продължителното или постоянното вдишване на пари може да доведе до увреждане на централната нервна система.
Опасност при вдишване:	Продуктът не трябва да се класифицира. Няма достъпни тестови данни. Вдишването

Информационен лист за безопасност

MPW501

Замества: 24.3.2022 г.

Изменения : 23.8.2023 г.

Версия: 1.4.0

на аерозоли от продукта може да предизвика химическа пневмония.

11.2. Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система: Не са известни.

Други токсикологични ефекти: Не са известни.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма достъпни тестови данни.

12.3. Биоакмулираща способност

Няма достъпни тестови данни. Не се очаква биоакмулация.

12.4. Преносимост в почвата

Няма достъпни тестови данни.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продуктът не съдържа PBT или vPvB вещества.

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не са известни.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Летливо органично съединение (ЛОС). Възможност за фотохимично образуване на озон.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Избягвайте изхвърляне в околната среда, ако не е необходимо. Не изхвърляйте аерозолните опаковки (включително и празни такива) в контейнерите и на сметищата за битови отпадъци. Аерозолните опаковки да се изпращат за преработка в общинска инсталация за преработване на химически отпадъци.

Категория отпадъци: Аерозоли: Код по EWC (Европейски Каталог на Отпадъците) : 16.05.04 газове в съдове под налягане (включително халони), съдържащи опасни вещества. Код по EWC (Европейски Каталог на Отпадъците): 15.02.02, абсорбенти, филтърни материали (включително маслени филтри, неупоменати другаде), кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Сухоземен транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер: 1950

14.4. Опаковъчна група:

Информационен лист за безопасност

MPW501

Замества: 24.3.2022 г.

Изменения : 23.8.2023 г.
Версия: 1.4.0

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН: АЕРОЗОЛИ

14.5. Опасности за околната среда: Продуктът трябва да се етикира като опасен за околната среда (символ: риба и дърво) за опаковки с размер над 5 kg/l.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 2.1

Етикет(и) за опасност: 2.1

Идентификационен номер на опасност:

Ограничителен код за тунели: D

Транспорт по вътрешните водни пътища (ADN)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер: 1950

14.4. Опаковъчна група:

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН: AEROSOLS

14.5. Опасности за околната среда:

Продуктът трябва да се етикира като опасен за околната среда (символ: риба и дърво) за опаковки с размер над 5 kg/l.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 2.1

Етикет(и) за опасност: 2.1

Превоз в танкерни съдове:

Морски транспорт (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер: 1950

14.4. Опаковъчна група:

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН: AEROSOLS

14.5. Опасности за околната среда:

Продуктът трябва да се етикира като Marine Pollutant (MP) за опаковки с размер над 5 kg/l.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 2.1

Етикет(и) за опасност: 2.1

Авариен Протокол (за кораб): F-D, S-U

Опасности за околната среда - Наименование на веществото:

IMDG Code segregation group: - Без -

Транспорт по въздух (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер: 1950

14.4. Опаковъчна група:

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН: AEROSOLS, FLAMMABLE

14.5. Опасности за околната среда:

Продуктът трябва да се етикира като Marine Pollutant (MP) за опаковки с размер над 5 kg/l.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 2.1

Етикет(и) за опасност: 2.1

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Няма.

14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Не е приложимо.

Информационен лист за безопасност

MPW501

Замества: 24.3.2022 г.

Изменения : 23.8.2023 г.

Версия: 1.4.0

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Специални Постановления: Необходимо е полагането на специални грижи за работници под 18 години. Забранено е младежи под 18 години да извършват каквато и да е работа, която да причинява вредно въздействие на този продукт.
ДИРЕКТИВА 2012/18/ЕС (Seveso), P3a ЗАПАЛИМИ АЕРОЗОЛИ: Колона 2: 150 (нетно тегло) t, Колона 3: 500 (нетно тегло) t.
ДИРЕКТИВА 2012/18/ЕС (Seveso), E2 Опасни за водната среда в категория Хронична опасност, категория 2, Колона 2: 200 t, Колона 3: 500 t.

Покрива се от:

Директива на Съвета (ЕО) за закрила на младите хора на работното място.

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

REACH Регистрационен номер	Наименование на веществото
01-2119475514-35	Въглеродороди, C6-C7, n-алкани, изоалкани, цикли, <5% n-хексан
01-2119777867-13	2- (2-хептадек-8-енил-2-имидазолин-1-ил) етанол

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

История на версиите и индикация на промени

Версия	Изменения	Отговорен	Промени
1.4.0	23.8.2023 г.	Bureau Veritas HSE / DOL	1,2,16
1.3.0	24.3.2022 г.	Bureau Veritas HSE / KSV	3, 8, 9, 11, 12, 16

Разшифроване на съкращенията:

DNEL: Derived No Effect Level
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
PNEC: Predicted No Effect Concentration
STOT: Specific Target Organ Toxicity
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

Друга информация:

Този информационен лист за безопасност е изготвен и се отнася само за този продукт. Той се основава на нашите налични до момента познания и информацията, която доставчикът можа да ни предостави за продукта по време на изготвянето. Информационният лист за безопасност отговаря на изискванията на приложимото право относно изготвянето на информационни листове за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО (REACH), както е изменян впоследствие.

Съвети за обучение:

Детайлното знание на този лист с данни за безопасност е задължително предварително условие.

Метод на класифициране:

Калкулация въз основа на опасностите от известните компоненти.

Предупреждения за опасност

H220	Изключително запалим газ.
H222	Изключително запалим аерозол.
H225	Силно запалими течност и пари.
H226	Запалими течност и пари.
H229	Съд под налягане: може да експлодира при нагриване.
H280	Съдържа газ под налягане, може да експлодира при нагриване.
H302	Вреден при поглъщане.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Информационен лист за безопасност

MPW501

Замества: 24.3.2022 г.

Изменения : 23.8.2023 г.
Версия: 1.4.0

H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H361f	Предполага се, че уврежда оплодителната способност.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

допълнителна информация за опасност

EUN066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

ИЛБ е изготвен от

Фирма: Bureau Veritas HSE Denmark A/S
Адрес: Oldenborggade 25-31
Пощенски код: 7000
Град: Fredericia
Държава: ДАНИЯ
И-мейл: infohse@bureauveritas.com
Телефон: +45 77 31 10 00
Начална страница: www.bureauveritas.dk

Държава: BG