



Airco-Clean®

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

MSDS Version: E05.04

Дата на издаване: 21/09/2020

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

1.1. Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : Airco-Clean®

Код на продукта : W30205

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

1.2.1. Идентифицирани употреби

Специфична : Само за професионална употреба

промишлена/професионална употреба

Употреба на веществото/сместа : Antiseptic product for air conditioning.

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Wynn's Belgium

Industriepark-West 46

9100 Sint-Niklaas - Belgium

T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56

msds@wynns.eu - www.wynns.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : BIG: +32(0)14/58.45.45 (NL FR EN DE)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist) H332

Aquatic Acute 1 H400

Aquatic Chronic 3 H412

За пълния текст на предупрежденията за опасност H: вижте Раздел 16

Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Няма налична допълнителна информация

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограми за опасност (CLP) :



GHS07



GHS09

Сигнална дума (CLP) :

Внимание

Опасни съставки :

Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

Предупреждения за опасност (CLP) :

H332 - Вреден при вдишване.

H410 - Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност (CLP) :

P261 - Избягвайте вдишване на дим, изпарения.

P271 - Да се използва само на открито или на добре проветриво място.

P273 - Да се избягва изпускане в околната среда.

P312 - При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ, на лекар.

P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в места за събиране на опасни или специални отпадъци.

Аромати, които могат да предизвикат алергия > 0,01 %:

BENZYL SALICYLATE

LINALOOL

Airco-Clean®

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Регламент относно детергентите (648/2004/ЕО): Етикетиране на съдържанието: (Регламент (ЕО) № 648/2004 от 31 март 2004 г. относно детергентите):

Компонент	%
алифатични въглеводороди, нейногенни повърхностноактивни вещества	<5%
дезинфектанти	
парфюми	
BENZYL SALICYLATE	
LINALOOL	

2.3. Други опасности

Други опасности, които не допринасят за класифициране : Само за професионална употреба. Внимание! Да се избягва експозиция - Получете специални инструкции преди употреба. Прочетете приложените инструкции преди употреба.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Неприложимо

3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	% w	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
пропан-2-ол	(CAS №) 67-63-0 (ЕО №) 200-661-7 (ЕО индекс №) 603-117-00-0 (REACH №) 01-2119457558-25	1 - 2.5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	(CAS №) 112-34-5 (ЕО №) 203-961-6 (ЕО индекс №) 603-096-00-8 (REACH №) 01-2119475104-44	1 - 2.5	Eye Irrit. 2, H319
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides	(CAS №) 68424-85-1 (ЕО №) 270-325-2 (REACH №) 01-2119970550-39	0.99	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410

Пълен текст на Н-фразите: вижте раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ - общи мерки	: Да се наблюдават жизнените функции. Пострадалият да се остави да си почине в полуседнало положение. Пострадал в безсъзнание: да се поддържат свободни дихателните пътища. Спиране на дишането: изкуствено дишане или кислород. Спиране на сърцето: да се реанимира пострадалия. Victim in shock: on his back with legs slightly raised. Повръщане: да се предотврати задушаване/пневмония от вдишване. Да се наблюдава постоянно пострадалия. Да се окаже психологическа помощ. Да се предотврати охлаждането като се покрие пострадалия (да не се затопля). Пострадалият да бъде успокоен и да избягва всякакви физически усилия. Ако е необходимо, потърсете медицинска помощ.
Първа помощ при вдишване	: При затруднено дишане изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
Първа помощ при контакт с кожата	: Да се свали замърсеното облекло и изложеният участък от кожата да се измие с мек сапун и вода, като след това се изплакне с топла вода. При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ.
Първа помощ при контакт с очите	: ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате. При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
Първа помощ при поглъщане	: При поглъщане изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане. При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар. Поглъщане в големи дози: незабавно настаняване в болница.

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

Няма налична допълнителна информация

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

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства : Всички средства за гасене могат да се използват.

Неподходящи пожарогасителни средства : Няма, доколкото ни е известно. Ако има пожар наблизо, да се използват подходящи средства за гасене.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасност от пожар : Летливите съединения образуват запалима смес с въздуха.

Опасност от експлозия : Продуктът не е експлозивен.

5.3. Съвети за пожарникарите

Противопожарни мерки : Да не се допуска използваната в борбата с пожара вода да замърси околната среда.

Защита при гасене на пожар : Да не се влиза в зони на пожар без предпазни средства, вкл. и средства за дихателна защита.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Защитни средства : Да се носят подходящи ръкавици и предпазни средства за очите/лицето.

Аварийни планове : Да се разграничи зоната на опасност. Да не се вдишват изпарения. Да се проветри зоната на разливане/разсипване. При контакт с кожата свалете замърсеното облекло.

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства : Да се предоставят подходящи защитни средства на почистващите екипи.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва проникването в канализацията и питейната вода. Да се избягва изпускане в околната среда.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

За задържане : Съберете разлятото. Изпомпване/ събиране на освободения продукт в подходящи съдове.

Методи за почистване : Разлятата течност да се събере с абсорбиращ материал. Малки количества от разлятата течност: съберете с незапалим абсорбиращ материал и изгребете с лопата в контейнер за изхвърляне. Да се изплакнат замърсените повърхности със сапунена вода.

6.4. Позоваване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ лични предпазни средства".

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Не представлява особен риск, когато се работи в съответствие с добрата професионална хигиенна практика. Да се избягва експозиция - Получете специални инструкции преди употреба. Да се осигури добра вентилация в зоната на работа, за да се избегне образуването на пари.

Хигиенни мерки : Да се прилагат добри мерки за лична хигиена. ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте внимателно и обилно със сапун и вода. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Технически мерки : Да се съхранява на място защитено от замръзване.

Условия за съхраняване : Да се държи на хладно. Да се пази от пряка слънчева светлина. Съдът да се съхранява плътно затворен. Да се съхранява само в оригиналната опаковка. Отговаря на законовите изисквания.

Максимален срок на съхранение : 36 месеца

Топлина и източници на запалване : Да се съхранява далече от топлина.

Място за складиране : Отговаря на законовите изисквания.

Специални правила за опаковане : Да се съхранява само в оригиналната опаковка. Етикетиране в съответствие с.

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

Биоцидите да се използват при прилагане на мерки за безопасност. Преди употреба задължително да се прочете етикетата и информацията за продукта. Да се съблюдава указанието за употреба.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

пропан-2- ол (67-63-0)

Белгия	Limit value [mg/m ³]	500 mg/m ³
Белгия	Limit value [ppm]	200 ppm
Белгия	Short time value [mg/m ³]	1000 mg/m ³
Белгия	Short time value [ppm]	400 ppm
Франция	VLE [mg/m ³]	980 mg/m ³
Франция	VLE [ppm]	400 ppm

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)

ЕС	IOELV TWA (mg/m ³)	67.5 mg/m ³
ЕС	IOELV TWA (ppm)	10 ppm
ЕС	IOELV STEL (mg/m ³)	101.2 mg/m ³
ЕС	IOELV STEL (ppm)	15 ppm
Белгия	Limit value [mg/m ³]	67.5 mg/m ³
Белгия	Limit value [ppm]	10 ppm
Белгия	Short time value [mg/m ³]	101.2 mg/m ³
Белгия	Short time value [ppm]	15 ppm
Франция	VLE [mg/m ³]	67.5 mg/m ³
Франция	VLE [ppm]	10 ppm
Франция	VME [mg/m ³]	101.2 mg/m ³
Франция	VME [ppm]	15 ppm
Унгария	AK-érték	67.5 mg/m ³
Унгария	CK-érték	101.2 mg/m ³

пропан-2- ол (67-63-0)

DNEL/DMEL (Работници)	
дългосрочна - системни ефекти, дермална	888 mg/kg телесно тегло/ден
дългосрочна - системни ефекти, вдишване	500 mg/m ³
DNEL/DMEL (Общото население)	
дългосрочна - системни ефекти,орална	26 mg/kg телесно тегло/ден
дългосрочна - системни ефекти, вдишване	89 mg/m ³
дългосрочна - системни ефекти, дермална	319 mg/kg телесно тегло/ден
PNEC (Вода)	
PNEC вода (сладка вода)	140.9 mg/l
PNEC вода (морска вода)	140.9 mg/l
PNEC вода (периодично освобождаване, сладка вода)	140.9 mg/l
PNEC вода (периодично освобождаване, морска вода)	140.9 mg/l
PNEC (Утайка)	
PNEC утайки (сладка вода)	552 mg/kg сухо тегло
PNEC утайки (морска вода)	552 mg/kg сухо тегло
PNEC (Почва)	
PNEC Почва	28 mg/kg сухо тегло
PNEC (Орална)	
PNEC орална (вторично отравяне)	160 mg/kg храна
PNEC (STP)	
PNEC пречиствателна станция	2251 mg/l

Airco-Clean®

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)

DNEL/DMEL (Работници)

остра - локални ефекти, вдишване	101.2 mg/m ³
дългосрочна - системни ефекти, дермална	83 mg/kg телесно тегло/ден
дългосрочна - системни ефекти, вдишване	67.5 mg/m ³
дългосрочна - локални ефекти, вдишване	67.5 mg/m ³

DNEL/DMEL (Общото население)

остра - локални ефекти, вдишване	60.7 mg/m ³
дългосрочна - системни ефекти, орална	5 mg/kg телесно тегло/ден
дългосрочна - системни ефекти, вдишване	40.5 mg/m ³
дългосрочна - системни ефекти, дермална	50 mg/kg телесно тегло/ден
дългосрочна - локални ефекти, вдишване	40.5 mg/m ³

PNEC (Вода)

PNEC вода (сладка вода)	1.1 mg/l
PNEC вода (морска вода)	0.11 mg/l
PNEC вода (периодично освобождаване, сладка вода)	11 mg/l

PNEC (Утайка)

PNEC утайки (сладка вода)	4.4 mg/kg сухо тегло
PNEC утайки (морска вода)	0.44 mg/kg сухо тегло

PNEC (Почва)

PNEC Почва	0.32 mg/kg сухо тегло
------------	-----------------------

PNEC (Орална)

PNEC орална (вторично отравяне)	56 mg/kg храна
---------------------------------	----------------

PNEC (STP)

PNEC пречиствателна станция	200 mg/l
-----------------------------	----------

Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides (68424-85-1)

DNEL/DMEL (Работници)

дългосрочна - системни ефекти, дермална	5.7 mg/kg телесно тегло/ден
дългосрочна - системни ефекти, вдишване	3.96 mg/m ³

DNEL/DMEL (Общото население)

дългосрочна - системни ефекти, вдишване	1.64 mg/m ³
дългосрочна - системни ефекти, дермална	3.4 mg/kg телесно тегло/ден

PNEC (Вода)

PNEC вода (сладка вода)	0.001 mg/l
PNEC вода (морска вода)	0.001 mg/l

PNEC (Утайка)

PNEC утайки (сладка вода)	12.27 mg/kg сухо тегло
PNEC утайки (морска вода)	13.09 mg/kg сухо тегло

PNEC (Почва)

PNEC Почва	7 mg/kg сухо тегло
------------	--------------------

PNEC (STP)

PNEC пречиствателна станция	0.4 mg/l
-----------------------------	----------

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ технически контрол

: Душове за промиване на очите и аварийни душове трябва да има в непосредствена близост до всяко място на евентуална експозиция. Да се осигури добра вентилация в зоната на работа, за да се избегне образуването на пари. Не е необходима специфична или особена техническа мярка.

Airco-Clean®

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Лични предпазни средства : Ръкавици. Предпазни очила.



Защита на ръцете : Неопрен. Нитрилен каучук. Поливинил хлорид (PVC). Изборът на подходящи ръкавици е решение, което зависи не само от вида на материала, но и от други качествени характеристики, които се различават за всеки производител. Времето за проникване да се измери и уточни с производителя на ръкавиците.

Друга информация : Време на проникване: >30'. Дебелината на материала за ръкавици >0.1 mm.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние : Течно

Външен вид : бистър.

Цвят : Безцветен.

Мирис : характерен.

Граница на мириса : Няма налични данни

pH : 8.5

Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1) : Няма налични данни

коефициент на пречупване : 1.34

Точка на топене : Няма налични данни

Точка на замръзване : Няма налични данни

Точка на кипене/интервал на кипене : Няма налични данни

Точка на възпламеняване : ≥ 63 °C

Температура на samozапалване : Няма налични данни

Температура на разпадане : Няма налични данни

Запалимост (твърдо вещество, газ) : Няма налични данни

Налягане на парите : Няма налични данни

Относителна плътност на парите при 20 °C : Няма налични данни

Относителна плътност : Няма налични данни

Плътност @20°C : 996.3 kg/m³

Разтворимост : Разтваря се във вода.

Log Pow : Няма налични данни

Log Kow : Няма налични данни

Вискозитет, кинематичен @40°C : Няма налични данни

Вискозитет, динамичен @40°C : Няма налични данни

Вискозитет : :

Вискозитет : :

Експлозивни свойства : Няма налични данни

Оксидиращи свойства : Няма налични данни

Долна/горна граница на запалимост и експлозия : Няма налични данни

9.2. Друга информация

Допълнителна информация : The physical and chemical data in this section are typical values for this product and are not intended as product specifications.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Няма налична допълнителна информация

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

Airco-Clean®

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма налична допълнителна информация

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да се пази от топлина и пряка слънчева светлина.

10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба, не трябва да се отделят опасни продукти на разлагане.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност : Вреден при вдишване.

Airco-Clean®

ATE CLP (прах, мъгла) 1.5 mg/l/4h

пропан-2- ол (67-63-0)

LD50 орално плъх 5840 mg/kg телесно тегло Sherman

LD50 дермално заек 13900 mg/kg телесно тегло

LC50 вдишване - плъх (mg/l) > 25 mg/l

ATE CLP (орална) 5840 mg/kg телесно тегло

ATE CLP (дермална) 13900 mg/kg телесно тегло

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)

LD50 орално плъх 7291 mg/kg телесно тегло COBS, CD, BR

LD50 дермално заек 2764 mg/kg телесно тегло New Zealand White

LC50 вдишване - плъх (ppm) > 29 ppm @2h

ATE CLP (орална) 7291 mg/kg телесно тегло

ATE CLP (дермална) 2764 mg/kg телесно тегло

Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides (68424-85-1)

LD50 орално плъх 344 mg/kg

ATE CLP (орална) 344 mg/kg телесно тегло

Корозивност/дразнене на кожата : Не се класифицира
pH: 8.5

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите : Не се класифицира
pH: 8.5

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата : Не се класифицира

Мутагенност на зародишните клетки : Не се класифицира

Канцерогенност : Не се класифицира

Токсичност за репродукцията : Не се класифицира

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция : Не се класифицира

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция : Не се класифицира

Опасност при вдишване : Не се класифицира

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екология - общо : Този продукт съдържа опасни компоненти за водната среда.

Екология - вода : Силно токсичен за водните организми. Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

пропан-2- ол (67-63-0)

LC50 риби 1 96h 9640 mg/l pimephales promelas

EC50 Daphnia 1 24h 9714 mg/l daphnia magna

Airco-Clean®

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

пропан-2- ол (67-63-0)

LOEC (хронична) 1000 mg/l @8d algae

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)

LC50 риби 1 96h 1300 mg/l *Lepomis macrochirus*

EC50 *Daphnia* 1 24h 2850 mg/l *Daphnia magna*

EC50 други водни организми 1 72h 1101 mg/l *Pseudokirchnerella subcapitata*

Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides (68424-85-1)

LC50 риби 1 96h 0.28 mg/l *Pimephales promelas*

EC50 *Daphnia* 1 48h 0.016 mg/l *Daphnia magna*

ErC50 (водорасли) 72h 0.049 mg/l *Pseudokirchneriella subcapitata*

NOEC (хронична) 21d 0.0042 mg/l *Daphnia Magna*

NOEC хронична риби 34d 0.032 mg/l *Pimephales promelas*

12.2. Устойчивост и разградимост

Airco-Clean®

Устойчивост и разградимост

Повърхностноактивните вещества, включени в състава, са биоразградими. Повърхностноактивното(е) вещество(а), съдържащо(и) се в този препарат отговаря(т) на критериите за биоразградимост, определени в Регламент (ЕО) № 648/2004 относно детергентите. Данните в подкрепа на това твърдение се съхраняват на разположение на компетентните органи на държавите-членки и ще им бъдат предоставени по тяхно пряко искане или по искане на производител на детергент. Може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти върху околната среда.

пропан-2- ол (67-63-0)

Устойчивост и разградимост

Лесно биоразградимо.

12.3. Биоакмулираща способност

пропан-2- ол (67-63-0)

Log Pow 0.05

Log Kow < 4

Биоакмулираща способност Няма биоаккумуляция.

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)

Log Pow 1

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

пропан-2- ол (67-63-0)

Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII

Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Препоръки за обезвреждане на продукта/опаковката : Да се изхвърли по безопасен начин в съответствие с местните / национални разпоредби. Да се унищожи в оторизиран завод за третиране на отпадъци.

Код съгласно Европейския списък на отпадъците (LoW) : 20 01 19* - пестициди
15 01 10* - опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Номер по списъка на ООН

Номер по списъка на ООН (ADR) : 3082

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН

Точно превозно наименование (ADR) : ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К.

Airco-Clean®

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Описание на транспортния документ (ADR) : UN 3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (quaternary ammonium compound), 9, III

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Клас (ADR) : 9

Етикети за опасност (ADR) : 9



14.4. Опаковъчна група

Опаковъчна група (ADR) : III

14.5. Опасности за околната среда

Опасно за околната среда :



Друга информация : Няма допълнителна налична информация.

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

14.6.1. Сухопътен транспорт

Идентификационен номер за опасност (Кемлер No.) : 90

Класификационен код (ADR) : M6

Оранжеви табели :



Специални разпоредби (ADR) : 274, 335, 375, 601

Категория транспорт (ADR) : 3

Ограничени количества (ADR) : 5I

Изключени количества (ADR) : E1

Код ЕАС : •3Z

14.6.2. Транспорт по море

EmS (1) : F-A, S-F

14.6.3. Въздушен транспорт

Инструкция "карга" (ICAO) : 964

Инструкция "пътник" (ICAO) : 964

Инструкция "пътник" - ограничени количества : Y964

14.7. Транспорт на насипни товари съгласно Приложение II на Конвенцията MARPOL и съгласно кода IBC

Неприложимо

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

15.1.1. Регламенти на ЕС

Не съдържа вещества, за които са въведени ограничения в Приложение XVII на REACH

Не съдържа вещества от Кандидат списъка REACH

Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH

Аромати, които могат да предизвикат алергия > 0,01 %:

BENZYL SALICYLATE	0.01%
LINALOOL	0.02%

15.1.2. Национални разпоредби

Опасност за водите клас (WGK) : 3 - Силно опасно за водите

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на H-и EУН-фразите:

Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Остра токсичност (вдишване: прах, мъгла), категория на опасност 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Остра токсичност (орална), категория на опасност 4
Aquatic Acute 1	Опасно за водната среда — остра опасност, категория 1
Aquatic Chronic 1	Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 1
Aquatic Chronic 3	Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 3
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 1
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 2
Flam. Liq. 2	Запалими течности, категория на опасност 2
Skin Corr. 1B	Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 1B
STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция, категория на опасност 3, наркотични ефекти
H225	Силно запалими течност и пари.
H302	Вреден при поглъщане.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	Вреден при вдишване.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на продукта.