

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

1 Наименование на веществото/препарата и фирмата доставчик

1.1 Идентификатор на продукта

Название на препарата:	ANTI SPATTER SPRAY
Номер на Информационния лист за безопасност::	633149-R 1. 0. 0
Номер на съставките на препарата:	633149 (6 x 400 ml)
Поле 1:	Wilhelmsen Ships Service AS
Поле 2:	Strandveien 20, N1324 Lysaker, Norway, Tel:(+47) 67 50

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

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

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Наименование на доставчика:	Wilhelmsen Ships Service AS
Адрес на доставчика:	Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam The Netherlands
Телефон:	+31 10 4877 777
Факс:	+31 10 4877 888
Отговорно лице:	Patrick Rijdsijk, Product HSE Manager, Tel.:+31 6 349 440 35
E-mail:	patrick.rijdsijk@wilhelmsen.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

: ****ONLY TO BE USED IN CASE OF AN INCIDENT****

NCEC: +44 1865 407333, CHEMTREC (800) 424 9300

American Chemistry Council +1 703 527 3887,

Greece +30 210 7793777

2 Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

- Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations.
- Канцерогенно вещество, категория 3

2.2 Елементи на етикета



Вреден

- Аерозолна опаковка под налягане

Рискови фрази

- Недостатъчни данни за канцерогенно действие (R40)

Съвети за безопасност

- Да се пази от достъп на деца (S2)
- Да не се вдихват парите (S23)
- Да се избягва контакт с очите и кожата (S24/25)
- Да се носят подходящо защитно облекло и ръкавици (S36/37)
- Да се използва само на проветриви места (S51)

2.3 Други опасности

- Мирис: С характерен мирис
- Външен вид: Аерозол, Втечен газ под налягане
- Контакт с очите: Може да причини зачервяване и раздразване

ANTI SPATTER SPRAY

2 Описание на опасностите (....)

- Контакт с кожата: В случай на значителна експозиция може да се появят зачервяване и раздразване
- Вдишване: В случай на значителна експозиция може да се получи замайване, В случай на значителна експозиция може да настъпят гадене/повръщане

3 Състав на препарата/информация за съставките

3.1 Смеси

Химично наименование	Концентрация	CAS номер	ЕС номер	R/H фрази*	Символи
DICHLOROMETHANE	>25%	75-09-2	200-838-9	R40	Xn

*Виж раздел 16

4 Мерки за оказване на първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- ПРИ ПОПАДАНЕ ВЪРХУ КОЖАТА (или косата): Незабавно се освободи от/свали цялото замърсено облекло. Облей кожата с вода/душ
- ПРИ ПОПАДАНЕ В ОЧИТЕ: Промивай внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свали контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавай да промиваш.
- ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведи на чист въздух и постави в позиция, улесняваща дишането.
- Когато съществува съмнение или са налице симптоми, да се потърси лекарска помощ

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

- Възможни са зачервяване и раздразване на засегнатите участъци
- В случай на значителна експозиция може да предизвика кашлица
- В случай на значителна експозиция може да се получат замаяност, чувство за обърканост, главоболие или ступор

4.3 Указание за необходимостта от неотложни медицински грижи и специално лечение

Do not give adrenalin or equivalent medicines.

5 Мерки при гасене на пожар

5.1 Пожарогасителни средства

- Незапалим При пожар да се използват пожарогасителни средства, съобразени с условията на заобикалящата среда

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

- В случай на пожар да не се вдишват парите
- Аерозолна опаковка под налягане
- Димът от пожара е токсичен
- Реакционните продукти могат да включват въглеродни оксиди

5.3 Съвети за пожарникарите

- Охлаждайте изложената(изложените) на въздействието на огъня опаковка (опаковки) чрез пръскане с вода
- Да се уведоми Противопожарната охрана за опасност от взривяване и разлетяване на бутилките
- Да се носят противохимичен защитен костюм и дихателен апарат, работещ в режим на положително налягане

6 Мерки при аварийно изпускане

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

- Да се носят очила, осигуряващи пълна защита на очите
- Да се носят ръкавици от неопрен или нитрил

6.2 Мерки за опазване на околната среда:

- Да не се допуска попадането в обществената канализационна мрежа или в течащи води

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

- Да се запуши мястото на изтичането, ако това е безопасно
- Мястото на разлива да се измие с големи количества вода
- Разсипаното вещество да се попие с инертен материал и да се събере с лопата
- Поставете замърсения материал на безопасно място за последващо обезвреждане

6.4 Позоваване на други раздели

- Виж раздел 10
-

7 Работа с веществото/препарата и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

- Само за професионална употреба
- Да се осигури адекватна вентилация
- Налице трябва да има бутилки за промиване на очите
- Съд под налягане: не пробивай и не изгаряй, дори след употреба.
- Виж раздел 8

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

- Да се съхранява на хладно, сухо и добре проветриво място
- Съд под налягане: Да се пази от слънчева светлина и да не се излага на температура над 50 оС

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

- Избягвай вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли
-

8 Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

- DICHLOROMETHANE
TLV (TWA) 174 mg/m³ ()

8.2 Контрол на експозицията

- Да се осигури адекватна вентилация

Контрол при експозиция в работна среда

- Не е необходима защита на дихателните пътища, освен при контакт с мъгла от веществото
- Да се носят очила, осигуряващи пълна защита на очите
- Да се носят ръкавици от неопрен или нитрил



Плътнo прилепващи очила



Ръкавици



9 Физични и химични свойства

9 Физични и химични свойства (....)

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

- Мирис: С характерен мирис
- Външен вид: Аерозол
- Парно налягане 3-5 mbar
- Частично разтворим във вода
- Незапалим
- Точка на самозапалване # °C до 760 °C

9.2 Друга информация

- Няма
-

10 Стабилност и реактивоспособност

10.1 Реактивност

- Този препарат се смята за стабилен при нормални условия

10.2 Химическа стабилност

- Този препарат се смята за стабилен при нормални условия

10.3 Възможност за опасни реакции

- Реакционните продукти могат да включват въглеродни оксиди

10.4 Условия, които трябва да се избягват

- Да се съхранява далече от топлина и източници на възпламеняване
- Да се избягва прегряването

10.5 Несъвместими материали

- Несъвместим с оксидиращи вещества

10.6 Опасни продукти при разпадане

- Продуктите на разлагане могат да включват въглеродни оксиди
-

11 Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

- LD50 (през устата, плъх) 1500 - 2500 mg/kg

При вдишване

- Парите или аерозолите могат да причинят дразнене на очите, на носа и на дихателния тракт
- В случай на значителна експозиция може да се получат замаяност, чувство за обърканост, главоболие или ступор
- В случай на значителна експозиция може да настъпи наркоза

При контакт с кожата

- Продължителен контакт с кожата може да причини обезмазняване на кожата, водещо до дразнене, а в някои случаи и до дерматит
- Може да причини зачервяване и раздразване

При контакт с очите

- В случай на значителна експозиция може да настъпи раздразване

При поглъщане

- Не се разглежда като потенциален начин на излагане.

Канцерогенност

- Недостатъчни данни за канцерогенно действие (R40)
- Категория 3 канцерогенно вещество

Тератогенност

- Няма данни за ефекти върху репродуктивните функции
-

11 Токсикологична информация (....)

Мутагенност

- Няма данни за мутагенно действие
-

12 Информация за околната среда

12.1 Токсичност

- На базата на наличните данни, веществото не е вредно за водните организми
- ЕС50 (водни бълхи) 244 mg/l (48 h)
- ЕС50 (algae) 480 mg/l (48 hr)

12.2 Устойчивост и разградимост

- Лесно биоразградим

12.3 Потенциал за биоакумулиране

- Незначителна биоакумулация

12.4 Преносимост в почвата

- Частично разтворим във вода.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

- Не представляват устойчиви, биоакумулативни и токсични вещества (PBT) съгласно Единната система за регистрация, оценка, разрешение и ограничение на химикали (REACH), анекс XIII

12.6 Други нежелателни ефекти

- Не представлява опасност за околната среда
 - Озоноизтъняващ потенциал (Ozone Depletion Potential): 0
-

13 Третиране на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

- Незамърсеният материал може да подлежи на връщане. Свържете се с доставчика
- Третирането трябва да се извърши в съответствие с местните, щатските и държавните закони
- Опаковките да не се пробиват или изгарят, дори и след употреба

Класификация

- Клас на отпадък съгласно разпоредбите на ЕС: 15.01.10
-

14 Информация за транспортиране



Незапалим сгъстен газ

14.1 Брой ООН

- UN1950

14.2 Точно име на пратката

- AEROSOLS

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

- 2.2

14.4 Опаковъчна група

- -

14.5 Опасности за околната среда

- Iâ aâçabâ îâ îâee+îeobâ aâîîe, ââuâpobâîoî îâ â abââî çâ îeîeîabâ pîâââ
-

14 Информация за транспортиране (...)

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

- Information regarding special precautions for consumers

14.7 Транспортиране в опасно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC

- Information regarding transport in dangerous condition

Друга информация

Сухопътен и железопътен транспорт (ADR/RID)

Точно име на пратката:	AEROSOLS
ADR номер по списъка на ООН:	UN1950 ADR клас на опасност :
ADR опаковъчна група:	- ADR вторичен риск:
ADR Температура на възпламеняване:	-

Морски транспорт (IMDG)

Точно име на пратката:	AEROSOLS
IMDG номер по списъка на ООН:	UN1950 IMDG клас на опасност :
IMDG опаковъчна група:	- IMDG EmS:
IMDG вторичен риск:	- IMDG температура на възпламеняване:

Въздушен транспорт (ICAO/IATA)

Точно име на пратката:	AEROSOLS
ICAO номер по списъка на ООН:	UN1950 ICAO клас на опасност :
ICAO опаковъчна група:	- ICAO вторичен риск:
ICAO температура на възпламеняване:	-

DOT/CFR (US Department of Transportation)

DOT точно име на пратката:	AEROSOLS
Опасен материал:	DICHLOROMETHANE
Клас на опасност :	2.2 Идентификационен номер:
Декларирано количество на продукта (RQ) (lbs):	- DOT вторичен риск:
DOT Температура на възпламеняване:	-

15 Информация съгласно действащата нормативна уредба

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

- This Safety Data Sheet has been prepared in accordance with article 31 and annex II in REACH and Directive 453/2010/EU.
- Настоящият Информационен лист за безопасност е изготвен в съответствие с Директивата за опасните вещества 67/548/ЕИО
- Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations.

15.2 Оценка на безопасността на

NONE

16 Друга информация

Текст на R и S фразите, използвани в раздел "Състав/Информация за съставките:-
R40: Недостатъчни данни за канцерогенно действие.

Информацията в настоящия Информационен лист за безопасност относно препарата е съставена на базата на познанията за отделните съставки

16 Друга информация (....)

Данните в настоящия Информационен лист се базират на настоящото ниво на познанието и опита. Настоящият Информационен лист за безопасност описва препаратата с оглед на изискванията за безопасна работа и не представлява никаква гаранция за свойствата на препаратата

Дадените тук данни са валидни само при надлежно(и) приложение(я) на препаратата. Препаратът не се продава като подходящ и за други приложения - използването му за такава цел може да доведе до рискове, които не са указани в настоящия Информационен лист. Да не се използва за други цели без предварителна консултация с производителя