

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 10.10.2012

Номер на версията 35

преработено на: 04.10.2012

1 Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

- Идентификатори на продукта
- Търговско наименование: **MOTIP CAR CARE ANTI CONDENS TRIGGER 375 ML**
- Номер на артикула: 000470
- Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват
Няма налични други важни сведения.
- Приложение на веществото / на приготвянето повърхностно предпазване
- Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност
- Производител/доставчик:
Официален представител:
София 1592,
бул. "Христофор Колумб" 64,
София Еърпорт Център,
тел/факс: (02) 979 19 19,
Gateway: 0886 88 1000,
e-mail: office@denicom.bg,
www.denicom.bg
- Даващо информация направление: Деником ЕООД, София 1592, бул. Христофор Колумб 64
- Телефонен номер при спешни случаи:
Национален токсикологичен информационен център,
Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"
Телефон за спешни случаи: +359 2 915 44 09

2 Описание на опасностите

- Класифициране на веществото или сместа
- Класификация в съответствие с Директива 67/548/ЕИО или Директива 1999/45/ЕО Отпада
- Специални указания за опасности за човека и околната среда:
Продуктът не подлежи на задължително маркиране на базата на метода за оценка от "Общи насоки за категоризиране на препарати в ЕО" в последната валидна редакция.
- Класификационна система:
Класификацията съответствува на актуалните листи на ЕС, но е допълнена с данни от специализираната литература и данни на фирмите.
- Елементи на етикета
- Обозначение по директивите на ЕИО:
Следва да се спазват обичайните при работа с химикали предпазни мерки.
За продукта в съответствие с директивите на ЕС/наредбата за опасните вещества обозначаването не е задължително.
- S-изрази (съвети за безопасност):
2 Да се пази далече от достъп на деца.
29 Да не се изпуска в канализацията.
- Специално обозначение на определени рецептури
При поискване се предлага информационен лист за безопасност на професионалния потребител.
- Други опасности
- Резултати от оценката на PBT и vPvB
- PBT: неприложимо
- vPvB: неприложимо

—BG—

(продължение на стр.2)

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 10.10.2012

Номер на версията 35

преработено на: 04.10.2012

Търговско наименование: MOTIP CAR CARE ANTI CONDENS TRIGGER 375 ML

(продължение от стр.1)

3 Състав/информация за съставките

- **Химическа характеристика:** Смеси
- **Описание:** Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.

- **Опасни съставни вещества:**

CAS: 107-21-1 EINECS: 203-473-3	1,2-етандиол	 Xn R22	5-10%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	2-пропанол	 Xi R36  F R11 R67	2,5-5%
CAS: 577-11-7 EINECS: 209-406-4	docusate sodium	 Xi R38-41	2,5-5%

- **Допълнителни указания:**
Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

4 Мерки за първа помощ

- **Описание на мерките за първа помощ**
- **Общи указания:** Не са необходими специални мерки.
- **След вдишване:** Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.
- **След контакт с кожата:** По принцип продуктът не дразни кожата.
- **След контакт с очите:**
Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.
- **След поглъщане:**
Пиене на обилно количество вода и подаване на свеж въздух. Незабавно привличане на лекар.
- **Указания за лекаря:**
- **Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**
Няма налични други важни сведения.
- **Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**
Няма налични други важни сведения.

5 Противопожарни мерки

- **Пожарогасителни средства**
- **Подходящи гасящи средства:**
CO₂, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.
- **Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**
Няма налични други важни сведения.
- **Съвети за пожарникарите**
- **Специални защитни средства:** Не са необходими специални мерки.

6 Мерки при аварийно изпускане

- **Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи** Не е необходимо.
- **Предпазни мерки за опазване на околната среда:**
Да не се допуска попадането в канализацията или във води.
При проникване във води или канализацията да се информират компетентните органи.
Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.
- **Методи и материали за ограничаване и почистване:**
Да се поие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).
- **Позоваване на други раздели**
Не се освобождават опасни вещества.

(продължение на стр.3)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 10.10.2012

Номер на версията 35

преработено на: 04.10.2012

Търговско наименование: MOTIP CAR CARE ANTI CONDENS TRIGGER 375 ML

(продължение от стр.2)

За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.
За информация за отстраняването виж глава 13.

7 Работа и съхранение

- **Манипулиране:**
- **Предпазни мерки за безопасна работа** Не са необходими специални мерки.
- **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:** Не са необходими специални мерки.
- **Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
- **Съхранение:**
- **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:** Няма специални изисквания.
- **Указания при общо съхранение:** Не е необходимо.
- **Други данни относно условията в складовете:** Няма.
- **Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.

8 Контрол на експозицията/лични предпазни средства

- **Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения:**
Няма други данни, виж точка 7.

- **Параметри на контрол**

- **Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:**

107-21-1 1,2-етандиол

IOELV (EU)	Гранични стойности 15 min: 104 мг/м ³ , 40 ppm
	Гранични стойности 8 часа: 52 мг/м ³ , 20 ppm
	Skin

- **Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.
- **Контрол на експозицията**
- **Лични предпазни средства:**
- **Общи предпазни и хигиенни мерки:**
Следва да се съблюдават обичайните предпазвателни мерки при работа с химикали.
- **Дихателна защита:** Не е необходимо.
- **Защита на ръцете:** Не е необходимо.
- **Материал за ръкавици** Не е необходимо.
- **Време за проникване на материала за ръкавици** Не е необходимо.
- **Защита на очите:** При пресипване са препоръчителни защитни очила.

9 Физични и химични свойства

- **Информация относно основните физични и химични свойства**
- **Общи данни**
- **Външен вид:**
- **Форма:** течна
- **Цвят:** според наименованието на продукта
- **Мирис:** характерно
- **Граница на мириса:** Не е определено.
- **pH-стойност:** Не е определено.
- **Промяна на състоянието**
- **Точка на топене/температурен интервал на стопяване:** не е определено

(продължение на стр.4)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 10.10.2012

Номер на версията 35

преработено на: 04.10.2012

Търговско наименование: MOTIP CAR CARE ANTI CONDENS TRIGGER 375 ML

(продължение от стр.3)

Точка на кипене/температурен интервал на кипене:	не е определено
· Пламна точка:	> 65°C (> 149 °F)
· Възпламеняемост (твърдо, газообразно):	неприложимо
· Температура на възпламеняване:	398°C (748 °F)
· Температура на разлагане:	Не е определено.
· Самовъзпламеняемост:	Продуктът не е самозапалим.
· Взривоопасност:	Продуктът не е взривоопасен.
· Граници на взривоопасност:	
Долна:	Не е определено.
Горна:	Не е определено.
· Парно налягане при 20°C (68 °F):	43 гаПа (32 mm Hg)
· Плътност при 20°C (68 °F):	0,996 g/cm ³ (8,312 lbs/gal)
· Относителна плътност	Не е определено.
· Плътност на парите	Не е определено.
· Скорост на изпаряване	Не е определено.
· Разтворимост в / Смесимост с Вода:	несмесимо, респ. слабо смесимо
· Коефициент на разпределение (n-октанола/вода):	Не е определено.
· Вискозитет:	
динамичен:	Не е определено.
кинематичен:	Не е определено.
· Съдържание на разтворител:	
Органични разтворители:	5,4 %
Вода:	84,5 %
· Друга информация	Няма налични други важни сведения.

10 Стабилност и реактивност

- Реактивност
- Химична стабилност
- Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:
- Няма разлагане при използване по предназначение
- Възможност за опасни реакции Не са известни опасни реакции.
- Условия, които трябва да се избягват Няма налични други важни сведения.
- Несъвместими материали: Няма налични други важни сведения.
- Опасни продукти на разпадане: Не са известни опасни продукти на разпадането.

11 Токсикологична информация

- Информация за токсикологичните ефекти
- Остра токсичност:

· Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)

107-21-1 1,2-етандиол

Орално	LD50	7712 мг/кг (rat)
Дермално	LD50	>3500 мг/кг (rabbit)

(продължение на стр.5)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 10.10.2012

Номер на версията 35

преработено на: 04.10.2012

Търговско наименование: MOTIP CAR CARE ANTI CONDENS TRIGGER 375 ML

(продължение от стр.4)

Инхалативно	LC50	>0,0025 мг/м ³ (rat)
67-63-0 2-пропанол		
Орално	LD50	5045 мг/кг (rat)
Дермално	LD50	12800 мг/кг (rabbit)
	LC50 / 4 ч.	30 мг/м ³ (rat)
577-11-7 docusate sodium		
Орално	LD50	1900 мг/кг (rat)

· **Първично дразнене:**· **на кожата:** Няма дразнещо действие.· **на окото:** Няма дразнещо действие.· **Сенсибилизация:** Не е известно сенсибилизиращо действие.· **Допълнителни токсикологични указания:**

Продуктът не е задължително да бъде означен въз основа на метода на изчисление на общата директива за класифицирането на рецептури на ЕС в последната валидна редакция.

При правилно манипулиране и използване по предназначение продуктът според нашите знания и наличната при нас информация няма опасно за здравето въздействие.

12 Екологична информация

· **Токсичност**· **Акватична токсичност:**

107-21-1 1,2-етандиол	
EC50 / 48 ч.	>100 мг/л (<i>daphnia magna</i>)
EC50 / 96 ч.	6500-13000 мг/л (<i>Pseudokirchneriella Subcapitata</i>)
LC50 / 96 ч.	72860 мг/л (<i>Pimephales promelas</i>)
	>100 мг/л (<i>fish</i>)
67-63-0 2-пропанол	
EC50 / 48 ч.	13299 мг/л (<i>daphnia magna</i>)
LC50 / 96 ч. (динамично)	4200 мг/л (<i>fish</i>)

· **Устойчивост и разградимост** Няма налични други важни сведения.· **Поведение в полета на околната среда:**· **Биоакмулираща способност** Няма налични други важни сведения.· **Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.· **Други екологични указания:**· **Общи указания:**

Клас на замърсяване на водите 1 (собствена класификация): слабо замърсяващо водите

Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.

· **Резултати от оценка на PBT и vPvB**· **PBT:** неприложимо· **vPvB:** неприложимо· **Други неблагоприятни ефекти** Няма налични други важни сведения.

13 Обезвреждане на отпадъците

· **Методи за третиране на отпадъци**· **Препоръка:** По-малки количества могат да се депонират заедно с битовите отпадъци.

Европейски каталог на отпадъците	
20 01 13*	разтворители
15 01 04	метални опаковки

(продължение на стр.6)

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 10.10.2012

Номер на версията 35

преработено на: 04.10.2012

Търговско наименование: MOTIP CAR CARE ANTI CONDENS TRIGGER 375 ML

(продължение от стр.5)

- Непочистени опаковки:
- Препоръка: Незамърсени опаковки могат да се предават за рециклиране.

14 Информация относно транспортирането

- UN-номер
- ADR, ADN, IMDG, IATA отпада
- Точното на наименование на пратката по списъка на ООН
- ADR, ADN, IMDG, IATA отпада
- Клас(ове) на опасност при транспортиране
- ADR, ADN, IMDG, IATA
- клас отпада
- Група опаковка
- ADR, IMDG, IATA отпада
- Опасности за околната среда:
- Морски замърсител: Не
- Специални предпазни мерки за потребителите неприложимо
- Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC неприложимо

15 Информация относно нормативната уредба

- Оценка на безопасност на химично вещество или смес:
- Химическа безопасност за оценка не е извършена.

16 Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

- Съществени утайки
- R11 Лесно запалим.
- R22 Вреден при поглъщане.
- R36 Дразни очите.
- R38 Дразни кожата.
- R41 Риск от тежко увреждане на очите.
- R67 Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж.
- * Данни, променени спрямо предишната версия.