

дата на отпечатване: 08.11.2024

преработено на: 08.11.2024

Номер на версията 2408 (замества версия 1)

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

- **1.1 Идентификатор на продукта**
- **Търговско наименование:** MANNOL 9670 Montage cleaner 500ml
- **Номер на артикула:** MC9670
- **UFI:** R7SU-T01T-900E-20VR
- **1.2 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** смазочно вещество
- **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**
- **Производител/доставчик:**
SCT-Vertriebs GmbH
Feldstrasse 154
22880 WEDEL
DEUTSCHLAND
+49 (0)4103 1211 0
info@sct-germany.de
- **Даващо информация направление:** Product safety department.
- **1.4 Телефонен номер при спешни случаи:**
Национален токсикологичен информационен център
Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"
(+359) 2 9154 233

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

- **2.1 Класифициране на веществото или сместа**
- **Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**



GHS02 пламък

Aerosol 1 H222-H229 Изключително запалим аерозол. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.



GHS08 опасност за здравето

Carc. 2	H351	Предполага се, че причинява рак.
Repr. 2	H361f	Предполага се, че уврежда оплодителната способност.
STOT RE 2	H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
Asp. Tox. 1	H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.



GHS09 околна среда

Aquatic Chronic 2 H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Предиизвиква дразнене на кожата.

(продължение на стр.2)

дата на отпечатване: 08.11.2024

преработено на: 08.11.2024

Номер на версията 2408 (замества версия 1)

Търговско наименование: MANNOL 9670 Montage cleaner 500ml

(продължение от стр.1)

STOT SE 3

H336

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

2.2 Елементи на етикета**Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).

Пиктограми за опасност

GHS02

GHS07

GHS08

GHS09

Сигнална дума Опасно**Определящи опасността компоненти за етикетиране:**

n-хексан

дихлорометан

Предупреждения за опасност

H222-H229 Изключително запалим аерозол. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H351 Предполага се, че причинява рак.

H361f Предполага се, че уврежда оплодителната способност.

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

P103 Прочетете внимателно и следвайте всички инструкции.

P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

P251 Да не се пробива и изгаря дори след употреба.

P260 Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

P264 Да се измие старателно след употреба.

P271 Да се използва само на открито или на добре проветривомясто.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице/предпазни средства за защита на слуха.

P301+P310 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

P321 Специализирано лечение (виж информацията на този етикет).

P331 НЕ предизвиквайте повръщане.

P314 При неразположение потърсете медицински съвет/помощ.

P362+P364 Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

P405 Да се съхранява под ключ.

P410+P412 Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122 °F.

P501 Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

2.3 Други опасности**Резултати от оценката на PBT и vPvB****PBT:** неприложимо

(продължение на стр.3)

дата на отпечатване: 08.11.2024

преработено на: 08.11.2024

Номер на версията 2408 (замества версия 1)

Търговско наименование: MANNOL 9670 Montage cleaner 500ml· **vPvB:** неприложимо

(продължение от стр.2)

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките· **3.2 Смеси**· **Описание:** Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.· **Опасни съставни вещества:**

CAS: 110-54-3 EINECS: 203-777-6	n-хексан Flam. Liq. 2, H225; Repr. 2, H361f; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 специфична граница на концентрация: STOT RE 2; H373: C ≥ 5%	50–70%
CAS: 75-09-2 EINECS: 200-838-9	дихлорометан Carc. 2, H351	30–45%
CAS: 68476-85-7 EINECS: 270-704-2	нефтен газ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5–10%
· Без опасни вещества		
CAS: 124-38-9 EINECS: 204-696-9	carbon dioxide	5–10%

· **Допълнителни указания:**

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ· **4.1 Описание на мерките за първа помощ**· **Общи указания:**

Замърсено с продукта облекло да се отстранява незабавно

Симптоми на отравяне могат да се появят чак след много часове, поради това лекарско наблюдение най-малко 48 часа след злополука.

· **След вдишване:**

При безсъзнание поставяне и транспортиране в стабилно странично легнало положение.

· **След контакт с кожата:** Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.· **След контакт с очите:**

Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.

· **След поглъщане:** При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.· **4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**

Няма налични други важни сведения.

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

Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки· **5.1 Средства за гасене на пожар**· **Подходящи гасящи средства:**CO₂. Да не се използва вода.

Съобразяване на мерките за потушаване на пожара с околната среда.

Пяна

Огнегасящ прах

(продължение на стр.4)

дата на отпечатване: 08.11.2024

преработено на: 08.11.2024

Номер на версията 2408 (замества версия 1)

Търговско наименование: MANNOL 9670 Montage cleaner 500ml

(продължение от стр.3)

- Пясък
- **Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства:** Вода
- **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**
При загряване или в случай на пожар образуване на отровни газове.
- **5.3 Съвети за пожарникарите**
- **Специални защитни средства:** Постяване на респиратор.
- **Други данни**
Остатъците след пожара и замърсената вода от гасенето следва да бъдат отстранени в съответствие с предписанията.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**
Поставяне на респираторна маска.
Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.
Осигуряване на достатъчно проветрение.
Особена опасност от подхлъзване поради изтеклия/разсипания продукт.
Да се носи лично предпазно облекло
- **6.2 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.
- **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**
Замърсеният материал да се отстрани като отпадък по точка 13.
Да се осигури достатъчно проветрение.
- **6.4 Позоваване на други раздели**
За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.
За информация за отстраняването виж глава 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

- **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**
Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.
Внимателно отваряне на резервоарите и манипулиране.
- **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:**
Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.
Да се държат в готовност респиратори.
- **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
- **Съхранение:**
- **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:**
Да се съблюдават предписанията на компетентните органи за складирането на опаковки с газ под налягане.
- **Указания при общо съхранение:** Не е необходимо.
- **Други данни относно условията в складовете:** Резервоарът да се държи плътно затворен.
- **7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.

BG

(продължение на стр.5)

дата на отпечатване: 08.11.2024

преработено на: 08.11.2024

Номер на версията 2408 (замества версия 1)

Търговско наименование: MANNOL 9670 Montage cleaner 500ml

(продължение от стр.4)

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

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

110-54-3 n-хексан (70,0%)

ГС (BG)	Гранични стойности 8 часа: 72,0 мг/м ³ , 20 ppm
IOELV (EU)	Гранични стойности 8 часа: 72 мг/м ³ , 20 ppm
PEL (US)	Гранични стойности 8 часа: 1800 мг/м ³ , 500 ppm
REL (US)	Гранични стойности 8 часа: 180 мг/м ³ , 50 ppm
TLV (US)	Гранични стойности 8 часа: 50 ppm Skin; BEI

75-09-2 дихлорометан (45,0%)

ГС (BG)	Гранични стойности 15 min: 706 мг/м ³ , 200 ppm Гранични стойности 8 часа: 353 мг/м ³ , 100 ppm Кожа
IOELV (EU)	Гранични стойности 15 min: 706 мг/м ³ , 200 ppm Гранични стойности 8 часа: 353 мг/м ³ , 100 ppm Skin
PEL (US)	Гранични стойности 15 min: 125 ppm Гранични стойности 8 часа: 25 ppm see 29 CFR 1910,1052
REL (US)	See Pocket Guide App. A
TLV (US)	Гранични стойности 8 часа: 50 ppm BEI, A3

124-38-9 carbon dioxide (10,0%)

ГС (BG)	Гранични стойности 8 часа: 9000 мг/м ³ , 5000 ppm
IOELV (EU)	Гранични стойности 8 часа: 9000 мг/м ³ , 5000 ppm
PEL (US)	Гранични стойности 8 часа: 9000 мг/м ³ , 5000 ppm
REL (US)	Гранични стойности 15 min: 54,000 мг/м ³ , 30,000 ppm Гранични стойности 8 часа: 9000 мг/м ³ , 5000 ppm
TLV (US)	Гранични стойности 15 min: 30,000 ppm Гранични стойности 8 часа: 5000 ppm

68476-85-7 нефтен газ (10,0%)

PEL (US)	Гранични стойности 8 часа: 1800 мг/м ³ , 1000 ppm
REL (US)	Гранични стойности 8 часа: 1800 мг/м ³ , 1000 ppm
TLV (US)	See Appendix F Minimal oxygen content (D, EX)

· **Съставни части със свързани с биологични гранични стойности:**

110-54-3 n-хексан (70,0%)

BEI (US)	0,5 мг/L Medium: urine Time: end of shift Parameter: 2,5-Hexanedione without hydrolysis
----------	--

75-09-2 дихлорометан (45,0%)

BEI (US)	0,3 мг/L Medium: urine Time: end of shift Parameter: Dichloromethane (semi-quantitative)
----------	---

(продължение на стр.6)

дата на отпечатване: 08.11.2024

преработено на: 08.11.2024

Номер на версията 2408 (замества версия 1)

Търговско наименование: MANNOL 9670 Montage cleaner 500ml

(продължение от стр.5)

- **Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.
- **8.2 Контрол на експозицията**
- **Подходящ инженерен контрол** Няма други данни, виж точка 7.
- **Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства**
- **Общи предпазни и хигиенни мерки:**
 - Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.
 - Замърсено, пропито облекло да се съблече веднага.
 - Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.
 - Отделно съхраняване на защитното облекло.
 - Да се избягва допир с кожата.
 - Да се избягва допир с очите и кожата.
- **Защита на дихателните пътища**
 - При кратковременно или слабо натоварване да се използва дихателен филтър; при интензивна, респ. по-продължителна експозиция да се използва независим от околния въздух респиратор.
- **Защита на ръцете**



Защитни ръкавици

Материалът на ръкавицата трябва да е непроницаем и устойчив срещу продукта / веществото / препаратите.

Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препаратите / сместа от химикали.

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

- **Материал за ръкавици**
 - Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.
- **Време за проникване на материала за ръкавици**
 - Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.
- **Защита на очите/лицето**



Плътно прилепващи защитни очила

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

- **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**
- **Общи данни**
- **Агрегатно състояние** аерозол
- **Цвят** безцветно
- **Мирис:** характерно
- **Граница на мириса:** Не е определено.
- **Точка на топене/точка на замръзване:** не е определено
- **Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене** неприложимо, тъй като е аерозол
- **Запалимост** неприложимо

(продължение на стр.7)

дата на отпечатване: 08.11.2024

преработено на: 08.11.2024

Номер на версията 2408 (замества версия 1)

Търговско наименование: MANNOL 9670 Montage cleaner 500ml

(продължение от стр.6)

· Долна и горна граница на експлозивност	
· Долна:	Не е определено.
· Горна:	Не е определено.
· Пламна температура	неприложимо, тъй като е аерозол
· Температура на samozапалване:	240 °C (110-54-3 n-хексан)
· Температура на разлагане:	Не е определено.
· рН	Не е определено.
· Вискозитет:	
· Кинематичен вискозитет	Не е определено.
· динамичен:	Не е определено.
· Разтворимост	
· Вода:	напълно смесимо
· Коефициент на разпределение n-октанол/ вода (логаритмична стойност)	Не е определено.
· Налягане на парите при 50 °C:	540 гаПа (124-38-9 carbon dioxide)
· Плътност и/или относителна плътност	
· Плътност при 20 °C:	0,7 г/cm ³
· Относителна плътност	Не е определено.
· Плътност на парите	Не е определено.
· 9.2 Друга информация	
· Външен вид:	
· Форма:	течност
· Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността	
· Температура на възпламеняване:	Продуктът не е samozапалим.
· Експлозивни свойства:	Не е определено.
· Съдържание на разтворител:	
· Органични разтворители:	80–115 %
· VOC (ЕС)	80–115 %
· Съдържание на твърдо вещество:	0,0 %
· Промяна на състоянието	
· Скорост на изпаряване	неприложимо
· Информация във връзка с класовете на физична опасност	
· Експлозивни	отпада
· Запалими газове	отпада
· Аерозоли	Изключително запалим аерозол. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
· Оксидиращи газове	отпада
· Газове под налягане	отпада
· Запалими течности	отпада
· Запалими твърди вещества	отпада
· Самоактивирани се вещества и смеси	отпада
· Пирофорни течности	отпада
· Пирофорни твърди вещества	отпада
· Самонагряващи се вещества и смеси	отпада
· Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода	отпада
· Оксидиращи течности	отпада
· Оксидиращи твърди вещества	отпада
· Органични пероксиди	отпада
· Вещества или смеси, корозивни за метали	отпада

(продължение на стр.8)

дата на отпечатване: 08.11.2024

преработено на: 08.11.2024

Номер на версията 2408 (замества версия 1)

Търговско наименование: MANNOL 9670 Montage cleaner 500ml

(продължение от стр.7)

· Десенсибилизирани експлозиви отпада

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- **10.1 Реакционна способност** Няма налични други важни сведения.
- **10.2 Химична стабилност**
- **Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:**
Няма разлагане при използване по предназначение
- **10.3 Възможност за опасни реакции** Не са известни опасни реакции.
- **10.4 Условия, които трябва да се избягват** Няма налични други важни сведения.
- **10.5 Несъвместими материали:** Няма налични други важни сведения.
- **10.6 Опасни продукти на разпадане:**
Въглероден окис
Алдехиди
Отровни газове/пари
Въглероден двуокис

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- **11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008**
- **Остра токсичност**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

· **Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)****110-54-3 n-хексан**

Орално	LD50	25.000 мг/кг (rat)
Инхалативно	LC50/4 ч.	169 мг/л (rat)
	LC50/4 days	57,8 мг/L (rat)

75-09-2 дихлорометан

Орално	LD50	1.600 мг/кг (rat)
Инхалативно	LC50/4 ч.	88 мг/л (rat)

- **Първично дразнене:**
- **Корозивност/дразнене на кожата** Предизвиква дразнене на кожата.
- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Сенсibilизация на дихателните пътища или кожата**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Мутагенност на зародишните клетки**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Канцерогенност** Предполага се, че причинява рак.
- **Токсичност за репродукцията** Предполага се, че уврежда оплодителната способност.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**
Може да предизвика сънливост или световъртеж.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция**
Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
- **Опасност при вдишване**
Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

(продължение на стр.9)

дата на отпечатване: 08.11.2024

преработено на: 08.11.2024

Номер на версията 2408 (замества версия 1)

Търговско наименование: MANNOL 9670 Montage cleaner 500ml

(продължение от стр.8)

· 11.2 Информация за други опасности**· Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**· 12.1 Токсичност****· Акватична токсичност:** Няма налични други важни сведения.**· 12.2 Устойчивост и разградимост** Няма налични други важни сведения.**· 12.3 Биоакмулираща способност** Няма налични други важни сведения.**· 12.4 Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.**· 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB****· PBT:** неприложимо**· vPvB:** неприложимо**· 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Продуктът не съдържа вещества със свойства, нарушаващи ендокринната система.

· 12.7 Други неблагоприятни ефекти**· Забележка:** Отровно за риби.**· Други екологични указания:****· Общи указания:**

Клас на замърсяване на водите 3 (собствена класификация): силно замърсяващо водите.

Да не се допуска попадане в подпочвените води, водни басейни или в канализацията, дори в малки количества.

Замърсяване на питейната вода дори при изтичането на най-малки количества в подпочвения слой.

Във водни басейни отровно и за рибите и планктона.

отровно за водни организми

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**· 13.1 Методи за третиране на отпадъци****· Препоръка:**

Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

· Европейски каталог на отпадъците

HP3	Запалими
HP4	Дразнещи - дразнене на кожата и увреждане на очите
HP5	Специфична токсичност за определени органи (STOT) /Опасност при вдишване
HP7	Канцерогенни
HP10	Токсични за репродукцията
HP14	Токсични за околната среда

· Непочистени опаковки:**· Препоръка:** Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.**· Препоръчвано почистващо средство:**

Вода, евентуално с добавка на почистващи препарати.

BG

(продължение на стр.10)

дата на отпечатване: 08.11.2024



преработено на: 08.11.2024

Номер на версията 2408 (замества версия 1)

Търговско наименование: MANNOL 9670 Montage cleaner 500ml

(продължение от стр.9)

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

<ul style="list-style-type: none"> · 14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер · ADR, IMDG, IATA 	<p>UN1950</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН · ADR · IMDG · IATA 	<p>1950 АЕРОЗОЛИ, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS AEROSOLS AEROSOLS, flammable</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране · ADR 	<div style="text-align: center;">  </div> <p>· клас</p> <p>· Лист за опасности</p>
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG, IATA 	<div style="text-align: center;">  </div> <p>· Class</p> <p>· Label</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Опаковъчна група · ADR, IMDG, IATA 	<p>отпада</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Опасности за околната среда: 	<p>Продуктът съдържа опасни вещества за околната среда: n-хексан</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите · Идентификационен № за опасност (Число на Кемлер): · EMS(мерки при злополуки в моретата)-номер: · Stowage Code 	<p>Внимание: Газове сгъстени, втечнени или разтворени под налягане</p> <p>-</p> <p>F-D,S-U SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.</p>

(продължение на стр.11)

**Информационен лист за безопасност**
съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 08.11.2024

преработено на: 08.11.2024

Номер на версията 2408 (замества версия 1)

Търговско наименование: MANNOL 9670 Montage cleaner 500ml

(продължение от стр.10)

· Segregation Code	SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· 14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация	неприложимо
· Транспорт / други данни:	
· ADR	
· Ограничени количества (LQ)	1L
· Изключени количества (EQ)	Код: E0 Не се допуска като изключено количество
· Транспортна категория	2
· Код за тунелни ограничения	D

· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model regulation":	UN 1950 АЕРОЗОЛИ, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

- **15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**
- **Директива 2012/18/ЕС**
- **Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I**
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
- **Категория по Seveso**
P3a ЗАПАЛИМИ АЕРОЗОЛИ
E2 Опасни за водната среда
- **Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при нисък рисков потенциал**
150 t
- **Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при висок рисков потенциал**
500 t
- **РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII** Условия на ограничение: 3, 59

Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

(продължение на стр.12)

дата на отпечатване: 08.11.2024

преработено на: 08.11.2024

Номер на версията 2408 (замества версия 1)

Търговско наименование: MANNOL 9670 Montage cleaner 500ml

(продължение от стр.11)

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148**Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ (Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3)**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между Общността и трети страни в областта на прекурсорите

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

РАЗДЕЛ 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.

Този информационен лист за безопасност е в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31 изменен с Регламент (ЕС) 2020/878.

Съществени утайки

H220 Изключително запалим газ.

H225 Силно запалими течност и пари.

H280 Съдържа газ под налягане; може да експлодира при нагряване.

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H315 Предиизвиква дразнене на кожата.

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

H351 Предполага се, че причинява рак.

H361f Предполага се, че уврежда оплодителната способност.

H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Издаващо листа с данни направление: Product safety department.**Дата на предишна версия:** 28.08.2024**Номер на предишната версия :** 1**Съкращения и акроними:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1A: Запалими газове – Категория 1A

Aerosol 1: Аерозоли – Категория 1

Press. Gas (Comp.): Газове под налягане – Сгъстен газ

Flam. Liq. 2: Запалими течности – Категория 2

Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2

Carc. 2: Канцерогенност – Категория 2

(продължение на стр.13)



Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 08.11.2024

преработено на: 08.11.2024

Номер на версията 2408 (замества версия 1)

Търговско наименование: MANNOL 9670 Montage cleaner 500ml

(продължение от стр.12)

Repr. 2: Токсичност за репродукцията – Категория 2

STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция) – Категория 3

STOT RE 2: Специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция) – Категория 2

Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване – Категория 1

Aquatic Chronic 2: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 2

*** Данни, променени спрямо предишната версия.**

BG