

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

дата на отпечатване: 03.10.2024

преработено на: 03.10.2024

Номер на версията 2304 (замества версия 1)

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

- **1.1 Идентификатор на продукта**
- **Търговско наименование:** MANNOL 9801 Headlight Polish Restoration System (step 3)
- **Номер на артикула:** MC98013
- **UFI:** GPER-D86W-K00F-MN1G
- **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**
Препаратът не е класифициран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).
- **2.2 Елементи на етикета**
- **Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008** отпада
- **Пиктограми за опасност** отпада
- **Сигнална дума** отпада
- **Предупреждения за опасност** отпада
- **Препоръки за безопасност**
R301+R330+R331 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане.
R302+R352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода.
R305+R351+R338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
- **Етикетиране на опаковки, когато съдържанието не превишава 125 мл**
- **Пиктограми за опасност** отпада
- **Сигнална дума** отпада
- **Предупреждения за опасност** отпада
- **Препоръки за безопасност**
R301+R330+R331 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане.
R302+R352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода.
R305+R351+R338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
- **2.3 Други опасности**
- **Резултати от оценката на PBT и vPvB**
- **PBT:** неприложимо

(продължение на стр.2)

дата на отпечатване: 03.10.2024

преработено на: 03.10.2024

Номер на версията 2304 (замества версия 1)

Търговско наименование: MANNOL 9801 Headlight Polish Restoration System (step 3)· **vPvB:** неприложимо

(продължение от стр.1)

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

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	water, distilled, conductivity or of similar purity	80–90%
CAS: 7631-86-9 EINECS: 231-545-4	silicon dioxide, chemically prepared	5–10%
CAS: 9016-00-6 ЕО номер: 618-493-1	Polydimethylsiloxane	5–10%
CAS: 60828-78-6 ЕО номер: 612-043-8	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[3,5-dimethyl-1-(2-methylpropyl)hexyl]-.omega.-hydroxy- Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	0,1–0,5%
CAS: 6440-58-0 EINECS: 229-222-8	1,3-Bis (hydroxymethyl)-5,5-dimethylimidazolidine-2,4-dione Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	0,1–0,3%

· **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:** Не са необходими специални мерки.· **След вдишване:** Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.· **След контакт с кожата:** Незабавно измиване с вода.· **След контакт с очите:**

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

· **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

Пясък

· **Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства:** Вода· **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**

Няма налични други важни сведения.

(продължение на стр.3)

дата на отпечатване: 03.10.2024

преработено на: 03.10.2024

Номер на версията 2304 (замества версия 1)

Търговско наименование: MANNOL 9801 Headlight Polish Restoration System (step 3)

(продължение от стр.2)

- **5.3 Съвети за пожарникарите**
- **Специални защитни средства:** Не са необходими специални мерки.
- **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**
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 се разрежи с обилно количество вода.
Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.
- **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**
Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).
- **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** Не са необходими специални мерки.
- **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:** Не са необходими специални мерки.
- **7.2 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.
- **7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.

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:**
Продуктът не съдържа релевантни количества вещества със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности.
- **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:**
Следва да се съблюдават обичайните предохранителни мерки при работа с химикали.
- **Защита на дихателните пътища** Не е необходимо.

(продължение на стр.4)

Търговско наименование: MANNOL 9801 Headlight Polish Restoration System (step 3)

(продължение от стр.3)

Защита на ръцете

Защитни ръкавици

Материалът на ръкавицата трябва да е непропусклив и устойчив срещу продукта / веществото / препарат.

Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препарата / 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 При пресипване са препоръчителни защитни очила.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства
9.1 Информация относно основните физични и химични свойства
Общи данни
Агрегатно състояние

течно

Цвят

прозрачно

Мирис:

нехарактерно

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

100 °C

Запалимост

неприложимо

Долна и горна граница на експлозивност
Долна:

Не е определено.

Горна:

Не е определено.

Пламна температура

>100 °C

Температура на разлагане:

Не е определено.

pH при 20 °C

6–8

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:

Не е определено.

Плътност и/или относителна плътност
Плътност при 20 °C:

1,05 g/cm³
Относителна плътност

Не е определено.

Плътност на парите

Не е определено.

(продължение на стр.5)

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

дата на отпечатване: 03.10.2024

преработено на: 03.10.2024

Номер на версията 2304 (замества версия 1)

Търговско наименование: MANNOL 9801 Headlight Polish Restoration System (step 3)

(продължение от стр.4)

· 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 самозапалим.

· Експлозивни свойства:

Продуктът не е взривоопасен.

· Съдържание на разтворител:**· Вода:**

80–90 %

· VOC (ЕС)

0,00 %

· Промяна на състоянието**· Скорост на изпаряване**

Не е определено.

· Информация във връзка с класовете на физична опасност**· Експлозивни**

отпада

· Запалими газове

отпада

· Аерозоли

отпада

· 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

· Самонагриващи 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

· Десенсибилизиращи експлозивни

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

BG

(продължение на стр.6)

дата на отпечатване: 03.10.2024

преработено на: 03.10.2024

Номер на версията 2304 (замества версия 1)

Търговско наименование: MANNOL 9801 Headlight Polish Restoration System (step 3)

(продължение от стр.5)

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.

· Първично дразнене:**· Корозивност/дразнене на кожата**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

· Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

· Сенсibiliзация 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

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

· Токсичност за репродукцията

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

· СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

· СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

· Опасност при вдишване

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

· 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, разрушаващи ендокринната система.

· 12.7 Други неблагоприятни ефекти**· 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.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**· 13.1 Методи за третиране на отпадъци****· Препоръка:** По-малки количества могат да се депонират заедно с битовите отпадъци.

(продължение на стр.7)

дата на отпечатване: 03.10.2024

преработено на: 03.10.2024

Номер на версията 2304 (замества версия 1)

Търговско наименование: MANNOL 9801 Headlight Polish Restoration System (step 3)

(продължение от стр.6)

· Европейски каталог на отпадъците

20 01 28 | бои, мастила, лепила/адхезиви и смоли, различни от упоменатите в 20 01 27

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

Вода, евентуално с добавка на почистващи препарати.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**· 14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер****· ADR, IMDG, IATA** отпада**· 14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН****· ADR, IMDG, IATA** отпада**· 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране****· ADR, ADN, IMDG, IATA****· клас** отпада**· 14.4 Опаковъчна група****· ADR, IMDG, IATA** отпада**· 14.5 Опасности за околната среда:** неприложимо**· 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите** неприложимо**· 14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация** неприложимо**· UN "Model regulation":** отпада**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

· 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

· 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

(продължение на стр.8)

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

дата на отпечатване: 03.10.2024

преработено на: 03.10.2024

Номер на версията 2304 (замества версия 1)

Търговско наименование: MANNOL 9801 Headlight Polish Restoration System (step 3)

(продължение от стр.7)

· 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.

· Съществени утайки

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

· Издаващо листа с данни направление: Product safety department.**· 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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

BG