

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

- **1.1 Идентификатор на продукта**
- **Търговско наименование: MANNOL 8208 ATF T-IV**
- **Номер на артикула: MN8208**
- **UFI: 0PQQ-T0X6-400F-YUFR**
- **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:**  
UAB "SCT Lubricants"  
Silutes Pl. 119  
LIT-95112 KLAIPEDA  
LITHUANIA  
renata@sct.lt
- **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, етиктирането и опаковането (CLP).
- **2.2 Елементи на етикета**
- **Етиктиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008** отпада
- **Пиктограми за опасност** отпада
- **Сигнална дума** отпада
- **Предупреждения за опасност** отпада
- **Препоръки за безопасност**  
P102 Да се съхранява извън обсега на деца.  
P273 Да се избягва изпускане в околната среда.  
P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице/предпазни средства за защита на слуха.  
P391 Съберете разлятото.  
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
- **vPvB:** неприложимо

**РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**

- **3.2 Смеси**
- **Описание:** Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.
- **Опасни съставни вещества:** отпада

(продължение на стр.2)

**Търговско наименование: MANNOL 8208 ATF T-IV**

(продължение от стр.1)

· <b>Без опасни вещества</b>		
CAS: 72623-87-1 EINECS: 276-738-4	Смазочни масла (нефтени), C20-50, обработени с водород, на база неутрално масло	<97,0%
CAS: 36878-20-3 EINECS: 253-249-4	Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched) ----- Aquatic Chronic 4, H413	<0,7%
CAS: 398141-87-2	thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide,3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich ----- Aquatic Chronic 2, H411	<0,2%
ELINCS: 424-820-7	Alkyl phosphites ----- Skin Corr. 1C, H314; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H312	<0,2%

**· 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:** 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:** 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:**

 CO<sub>2</sub>. 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.

**· 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 проветряване.

(продължение на стр.3)

**Търговско наименование: MANNOL 8208 ATF T-IV**

(продължение от стр.2)

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:**

Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).

Замърсеният материал да се отстрани като отпадък по точка 13.

**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.
- Защита на ръцете



Защитни ръкавици

Материалът на ръкавицата трябва да е непрониклив и устойчив срещу продукта / веществото / препаратата.

Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препаратата / 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

(продължение на стр.4)

**Търговско наименование: MANNOL 8208 ATF T-IV**

(продължение от стр.3)

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	червено
· Мирис:	типично за вида
· 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	>350 °C
· Запалимост	неприложимо
· Долна и горна граница на експлозивност	
· Долна:	Не е определено.
· Горна:	Не е определено.
· Пламна температура	~216 °C
· Температура на разлагане:	Не е определено.
· рН	Не е определено.
· Вискозитет:	
· Кинематичен вискозитет при 40 °C	>35 mm <sup>2</sup> /s
· динамичен:	Не е определено.
· Разтворимост	
· Вода:	несмесимо, респ. слабо 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:	~0,872 g/cm <sup>3</sup>
· 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 самозапалим.
· Експлозивни свойства:	Продуктът не е взривоопасен.
· Съдържание на разтворител:	
· 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

(продължение на стр.5)

**Търговско наименование: MANNOL 8208 ATF T-IV**

(продължение от стр.4)

· 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
· Десенсибилизиран експлозив	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.
- **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.
- **Сенсибилизация 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.

(продължение на стр.6)

**Търговско наименование: MANNOL 8208 ATF T-IV**

(продължение от стр.5)

- **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.
- **Непочистени опаковки:**
- **Препоръка:** Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

**РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**

- |  |             |
|--|-------------|
| · <b>14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер</b> |             |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                                    | отпада      |
| · <b>14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН</b>   |             |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                                    | отпада      |
| · <b>14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране</b>           |             |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                                    |             |
| · <b>клас</b>  | отпада      |
| · <b>14.4 Опаковъчна група</b>                                   |             |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | отпада      |
| · <b>14.5 Опасности за околната среда:</b>                       | неприложимо |
| · <b>14.6 Специални предпазни мерки за потребителите</b>         | неприложимо |

(продължение на стр.7)

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

дата на отпечатване: 20.02.2024

Номер на версията 1

преработено на: 20.02.2024

**Търговско наименование: MANNOL 8208 ATF T-IV**

(продължение от стр.6)

- **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
  - 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**
  - H312 Вреден при контакт с кожата.
  - H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
  - H400 Силно токсичен за водните организми.
  - H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
  - H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
  - H413 Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.
- **Издаващо листа с данни направление:** Product safety department.
- **Партньор за контакти:** Mrs. Zubaite
- **Дата на предишна версия:** 20.02.2024
- **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

(продължение на стр.8)

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

дата на отпечатване: 20.02.2024

Номер на версията 1

преработено на: 20.02.2024

**Търговско наименование: MANNOL 8208 ATF T-IV**

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

(продължение от стр.7)

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

BG