



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

дата на отпечатване: 23.02.2024

преработено на: 23.02.2024

Номер на версията 2 (замества версия 1)

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

- **1.1 Идентификатор на продукта**
- **Търговско наименование: Q4-5879 Silicone Grease**
- **Номер на артикула:** 32960151, 32960151.Z, 32960151.B, 32960152, 32960152.Z
- **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 масло
- **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**
- **Производител/доставчик:**  
ZF Friedrichshafen AG  
Löwentaler Straße 20  
D-88046 Friedrichshafen  
Tel. +49 7541 77 0  
Fax +49 7541 77 90 8000  
<https://www.zf.com>
- **Даващо информация направление:** Tel.: +49 (0) 2631 / 912 - 0
- **1.4 Телефонен номер при спешни случаи:**  
Giftnotruf Muenchen  
Tel: +49 (0) 89 -19 240 (24 h)  
Сведения на немски и английски език

### **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**
- **Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008** отпада
- **Пиктограми за опасност** отпада
- **Сигнална дума** отпада
- **Предупреждения за опасност** отпада
- **2.3 Други опасности**
- **Резултати от оценката на PBT и vPvB**
- **PBT:** неприложимо
- **vPvB:** неприложимо
- **Определянето на свойствата, нарушаващи функциите на ендокринната система**  
Продуктът не съдържа вещества със свойства, нарушаващи ендокринната система.

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

- **3.2 Смеси**
- **Описание:** Смес от силиконово масло и съгстител.

(продължение на стр.2)

BG



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

дата на отпечатване: 23.02.2024

преработено на: 23.02.2024

Номер на версията 2 (замества версия 1)

---

**Търговско наименование: Q4-5879 Silicone Grease**

---

(продължение от стр.1)

- **Опасни съставни вещества:** отпада
- 

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- **4.1 Описание на мерките за първа помощ**
  - **След вдишване:** Не са необходими специални мерки.
  - **След контакт с кожата:**  
Да се изпере с вода и сапун.  
При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.  
Веднага да се съблече замърсеното и напоено облекло.
  - **След контакт с очите:**  
Клепачите на очите да се държат отворени и да се изплакват обилно с чиста, течаща вода в продължение на поне 15 минути.  
При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.
  - **След поглъщане:**  
Да се избягва повръщането.  
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:**  
СО<sub>2</sub>, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя.
  - **Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства:**  
Вода в мощна неразпръсната струя
  - **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**  
При пожар могат да бъдат отделени:  
Въглероден окис (СО)  
Силициев диоксид
  - **5.3 Съвети за пожарникарите**
  - **Специални защитни средства:**  
В случай на пожар да се носи противогаз, независещ от циркулационния въздух и напълно защитено химически облекло.
- 

### РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**  
Особена опасност от подхлъзване поради изтеклия/разсипания продукт.
  - **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**  
Щателно почиствайте замърсените повърхности.
- 

(продължение на стр.3)

— ВГ —



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

дата на отпечатване: 23.02.2024

преработено на: 23.02.2024

Номер на версията 2 (замества версия 1)

---

### Търговско наименование: Q4-5879 Silicone Grease

---

(продължение от стр.2)

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).

Да се предаде в подходящи резервоари за рекулерация или отстраняване.

• **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 пази от топлина и пряка слънчева светлина.

• **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:**

Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.

• **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**

• **Съхранение:**

• **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:**

Да се съхранява само в оригиналния варел.

• **Указания при общо съхранение:**

Да се съхранява отделно от хранителни продукти.

Пазете от силно киселинни, респ. алкални материали, както и от окислители.

• **Други данни относно условията в складовете:**

Да се съхранява на сухо и добре проветрено място.

• **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**

• **Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства**

• **Общи предпазни и хигиенни мерки:**

Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измиват.

• **Защита на дихателните пътища** Не е необходимо.

• **Защита на ръцете** Не е необходимо.

• **Материал за ръкавици** Отпада.

• **Време за проникване на материала за ръкавици** Отпада.

• **Защита на очите/лицето** При пресипване са препоръчителни защитни очила.

• **Защита на тялото:** Изперете замърсените дрехи след употреба.

---

— BG —

(продължение на стр.4)



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

дата на отпечатване: 23.02.2024

преработено на: 23.02.2024

Номер на версията 2 (замества версия 1)

**Търговско наименование: Q4-5879 Silicone Grease**

(продължение от стр.3)

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

#### · 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

##### · Общи данни

· **Агрегатно състояние**

течно

· **Цвят**

безцветно

· **Мирис:**

без миризма

· **Граница на мириса:**

Не е определено.

· **Точка на топене/точка на замръзване:**

-50 °C

· **Точка на кипене или начална точка на кипене**

и интервал на кипене

не е определено

· **Запалимост**

неприложимо

· **Пламна температура**

300 °C

· **Температура на разлагане:**

Не е определено.

· **pH**

Не е определено.

· **Вискозитет:**· **Кинематичен вискозитет**

неприложимо

· **динамичен:**

Не е определено.

· **Разтеоримост**· **Вода:**

несмесимо, респ. слабо смесимо

· **Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)**

Не е определено.

· **Налягане на парите:**

неприложимо

· **Плътност и/или относителна плътност**· **Плътност при 20 °C:**0,97 г/см<sup>3</sup>· **Плътност на парите**

неприложимо

#### · 9.2 Друга информация

· **Външен вид:**

течно

· **Форма:**· **Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността**· **Експлозивни свойства:**

Продуктът не е взривоопасен.

· **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

· **Самоактивизиращи се вещества и смеси**

отпада

· **Пирофорни течности**

отпада

· **Пирофорни твърди вещества**

отпада

· **Самонагриващи се вещества и смеси**

отпада

(продължение на стр.5)

— BG —



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

дата на отпечатване: 23.02.2024

преработено на: 23.02.2024

Номер на версията 2 (замества версия 1)

**Търговско наименование: Q4-5879 Silicone Grease**

(продължение от стр.4)

- |  |        |
|--|--------|
| · <b>Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода</b> | отпада |
| · <b>Оксидиращи течности</b>   | отпада |
| · <b>Оксидиращи твърди вещества</b>                                    | отпада |
| · <b>Органични пероксиди</b>   | отпада |
| · <b>Вещества или смеси, корозивни за метали</b>                       | отпада |
| · <b>Десенсибилизиращи експлозивни</b>                                 | 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:** Да се избягва контакт със силни окислители.
- **10.6 Опасни продукти на разпадане:** Формалдехид

### 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**  
Продължителен контакт с кожата може да причини дразнене на кожата и/или дерматит.
- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**  
Пръските могат да доведат до временно дразнене на очите.
- **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.
- **Опасност при вдишване**  
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Допълнителни токсикологични указания:**  
Минимални количества, стигнали в белите дробове при поглъщане или последвало повръщане, могат да доведат до белодробен оток или пневмония.

(продължение на стр.6)

— BG —



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

дата на отпечатване: 23.02.2024

преработено на: 23.02.2024

Номер на версията 2 (замества версия 1)

**Търговско наименование: Q4-5879 Silicone Grease**

(продължение от стр.5)

**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**

Продуктът не е лесно, но е потенциално биологично разграждащ се.

**Други указания:** Няма на разположение данни за сместа.**Поведение в полета на околната среда:****Компонент:**

Отделилият се продукт може да доведе до образуване на филм върху водната повърхност, намаляващ обмена на кислород и имащ за резултат измирането на организми.

**12.3 Биоакмулираща способност**

На базата на коефициента на разпределение n-октанол/вода е възможно концентриране в организма.

**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:**

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:**

Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията. Посочените кодове за отпадъците са препоръки на базата на предполагаемата употреба на продукта.

**Европейски каталог на отпадъците**

07 00 00 ОТПАДЪЦИ ОТ ОРГАНИЧНИ ХИМИЧНИ ПРОЦЕСИ

07 06 00 отпадъци от ПФДУ на мазнини, смазки, сапуни, перилни и почистващи препарати, дезинфекциращи средства и козметични продукти

07 06 99 отпадъци, неупоменати другаде

(продължение на стр.7)

— BG —



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

дата на отпечатване: 23.02.2024

преработено на: 23.02.2024

Номер на версията 2 (замества версия 1)

**Търговско наименование: Q4-5879 Silicone Grease**

(продължение от стр.6)

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

### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

· 14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер · ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	отпада
· 14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН · ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	отпада
· 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране · ADR/RID, ADN, IMDG, IATA · клас	отпада
· 14.4 Опаковъчна група · ADR/RID, IMDG, IATA	отпада
· 14.5 Опасности за околната среда: · Морски замърсител:	Не
· 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите	неприложимо
· 14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация	неприложимо
· Транспорт / други данни:	Не е опасен материал по горните наредби.
· 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

(продължение на стр.8)

— BG —



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

дата на отпечатване: 23.02.2024

преработено на: 23.02.2024

Номер на версията 2 (замества версия 1)

**Търговско наименование: Q4-5879 Silicone Grease**

(продължение от стр.7)

**· 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

**· Национални предписания:****· Указания за ограничаване на работата:****· Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство съгласно REACH, член 57**

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 отговаря на изискванията на Регламент (ЕС) 2015/830 и 2020/878 за изменение на Приложение II към Регламент (ЕО) 1907/2006.

**· Издаващо листа с данни направление:**

**► DEKRA** Този лист за безопасност ЕО е разработен в сътрудничество с DEKRA Assurance Services GmbH, Hanomagstr. 12, D-30449 Hannover, Германия, тел.: +49.511.42079 - 0, reach@dekra.com.

© DEKRA Assurance Services GmbH. Изменението на този документ изисква изричното съгласие на DEKRA Assurance Services GmbH.

**· Номер на предишната версия : 1****· Съкращения и акроними:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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

— BG —