

## Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II (последно изменен с Регламент (ЕС) 2020/878)

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

#### 1.1 Идентификатор на продукта

#### Silikondichtmasse transparent

#### 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

##### Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение:

Силиконово уплътнително вещество

##### Употреби, които не се препоръчват:

В момента няма информация за това.

#### 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

LIQUI MOLY GmbH

Jerg-Wieland-Str. 4

89081 Ulm-Lehr

Tel.: (+49) 0731-1420-0

Fax: (+49) 0731-1420-88

Електронен адрес на компетентното лице: [info@chemical-check.de](mailto:info@chemical-check.de), [k.schnurbusch@chemical-check.de](mailto:k.schnurbusch@chemical-check.de). Моля, не използвайте за поискване на информационни листове за безопасност.

#### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

##### Информационни служби при спешни случаи / официален консултативен орган:

BG

Национален токсикологичен информационен център, Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"

Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 213, E-mail: [pirogov@pirogov.bg](mailto:pirogov@pirogov.bg), <http://www.pirogov.eu>

##### Телефон за връзка с фирмата/предприятието в случай на спешност:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)

+1 872 5888271 (LMR)

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

##### Класификация съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP)

Клас на  
опасност

Категория на  
опасност

Предупреждение за опасност

Aquatic Chronic

3

H412-Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

#### 2.2 Елементи на етикета

##### Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP)

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II (последно изменен с Регламент (ЕО) 2020/878)

Преработено издание / Версия: 09.10.2024 / 0016

Заменя текста от / Версия: 04.07.2024 / 0015

Дата на влизане в сила: 09.10.2024

Дата на отпечатване на PDF файла: 09.10.2024

Silikondichtmasse transparent

H412-Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

P273-Да се избягва изпускане в околната среда.

P501-Съдържанието / съдът да се изхвърли в одобрено съоръжение за третиране на отпадъци.

EUN208-Съдържа 3-аминопропилтриетоксисилан. Може да предизвика алергична реакция.

## 2.3 Други опасности

Сместа не съдържа vPvB вещество (vPvB = very persistent, very bioaccumulative).

Сместа съдържа PBT вещество (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic).

Сместа не съдържа вещество, чиито свойства нарушават функциите на ендокринната система (< 0,1 %).

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.1 Вещества

неприл.

### 3.2 Смеси

<b>О,О',О''-(метилсилилидин)триоксим-2-пентанон</b>	
Регистрационен номер (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	484-460-1
CAS	37859-55-5
% съдържание	1-<10
Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP), М-коэффициенти	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319
Специфични пределни концентрации и АТЕ	АТЕ (орално): 1234 mg/kg
<b>2-пентанон, О,О',О''-(етилсилилидин)триоксим</b>	
Регистрационен номер (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	700-810-0
CAS	58190-62-8
% съдържание	1-<10
Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP), М-коэффициенти	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319
Специфични пределни концентрации и АТЕ	АТЕ (орално): 1000 mg/kg
<b>додекаметилциклохексасилоксан</b>	
	<b>ПБТ-вещество</b> <b>vPvB-вещество</b> <b>SVHC-вещество</b>
Регистрационен номер (REACH)	01-2119517435-42-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	208-762-8
CAS	540-97-6
% съдържание	0,1-<1
Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP), М-коэффициенти	---
<b>декаметилциклопентазилоксан</b>	
	<b>ПБТ-вещество</b> <b>vPvB-вещество</b> <b>SVHC-вещество</b>
Регистрационен номер (REACH)	01-2119511367-43-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	208-764-9
CAS	541-02-6
% съдържание	0,1-<1

Страница 3 от 21  
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II (последно изменен с Регламент (ЕО) 2020/878)  
 Преработено издание / Версия: 09.10.2024 / 0016  
 Заменя текста от / Версия: 04.07.2024 / 0015  
 Дата на влизане в сила: 09.10.2024  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 09.10.2024  
 Silikondichtmasse transparent

<b>Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP), М-коефициенти</b>	Aquatic Chronic 4, H413
<b>3-аминопропилтриетоксисилан</b>	
<b>Регистрационен номер (REACH)</b>	01-2119480479-24-XXXX
<b>Index</b>	612-108-00-0
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	213-048-4
<b>CAS</b>	919-30-2
<b>% съдържание</b>	0,1-<1
<b>Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP), М-коефициенти</b>	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
<b>Специфични пределни концентрации и АТЕ</b>	АТЕ (орално): 1457 mg/kg
<b>октаметилциклотетрасилоксан</b>	<b>ПБТ-вещество</b> <b>vPvB-вещество</b> <b>SVHC-вещество</b>
<b>Регистрационен номер (REACH)</b>	01-2119529238-36-XXXX
<b>Index</b>	014-018-00-1
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	209-136-7
<b>CAS</b>	556-67-2
<b>% съдържание</b>	0,01-<0,25
<b>Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP), М-коефициенти</b>	Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

Текст на H-фразите и съкращенията при класифициране (GHS/CLP): виж раздел 16.  
 Веществата в този раздел са посочени с действителната и приложимата им класификация!  
 Това означава, че за настоящата класификация на веществата, които са изброени в Приложение VI, таблица 3.1 от Регламент (ЕО) № 1272/2008 (относно класифицирането, етикетирането и опаковането), са взети предвид всички посочени там бележки.  
 Добавянето на изброените тук най-високи концентрации може да доведе до класифициране. То е приложимо само ако е посочено в раздел 2. Във всички останали случаи общата концентрация е под класификацията.

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

Оказващите първа помощ трябва да внимават за своята лична защита!  
 На човек в безсъзнание никога да не се дават течности през устата!

#### При вдишване

Засегнатото лице да се изведе на чист въздух и в зависимост от симптомите да се проведе консултация лекар.

#### При контакт с кожата

Избършете внимателно остатъци от продукта с мека, суха кърпа.

Отстранете замърсени, напоени дрехи незабавно, измийте основно с много вода и сапун, при раздразнения на кожата (зачервяване и др.) потърсете лекарски съвет.

#### При контакт с очите

Отстранете контактните лещи.

Изплакнете обилно с вода в продължение на няколко минути, при нужда потърсете лекар.

#### При поглъщане

Устата да се изплакне основно с вода.

Да се пие много вода, веднага потърсете лекар.

### 4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

При необходимост, забавените симптоми и въздействия могат да се намерят в раздел 11 съответно при пътищата на приемане в раздел 4.1.

В определени случаи е възможно симптомите на отравяне да се появят едва след известно време/след няколко часа.

Чувствителни лица:

Възможна е алергична реакция.

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

Симптоматично лечение.

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II (последно изменен с Регламент (ЕС) 2020/878)

Преработено издание / Версия: 09.10.2024 / 0016

Заменя текста от / Версия: 04.07.2024 / 0015

Дата на влизане в сила: 09.10.2024

Дата на отпечатване на PDF файла: 09.10.2024

Silikondichtmasse transparent

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1 Средства за гасене на пожар

#### Подходящи пожарогасителни средства

CO<sub>2</sub>

Прах за гасене

Пяна

Водна струя

#### Неподходящи пожарогасителни средства

Широка водна струя

### 5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

В случай на пожар могат да се образуват:

Въглеродни оксиди

Азотни оксиди

Силициев диоксид

Отровни газове

### 5.3 Съвети за пожарникарите

Лични предпазни средства: виж раздел 8.

Да не се вдишват газовете от експлозията и пожара.

Противогазов апарат, независим от циркулацията.

Според големината на пожара

Цялостна защита в случай на необходимост.

Контаминираната вода от гасенето да се отстрани съобразно административните разпоредби.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

### 6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

#### 6.1.1 За персонал, който не отговаря за спешни случаи

В случай на разливи или случайно изпускане носете личните предпазни средства от раздел 8, за да се предотврати замърсяване.

Осигурете адекватна вентилация, отстранете източниците на запалване.

При твърди и прахообразни продукти избягвайте образуването на прах.

Ако е възможно, напуснете опасната зона, при необходимост използвайте съществуващите планове за аварийно реагиране при извънредни ситуации.

Да се избягва контакт с очите и кожата.

#### 6.1.2 За лицата, отговорни за спешни случаи

Вижте раздел 8 за подходящи предпазни средства и спецификации на материалите.

### 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се ограничи/уплътни при изтичане на по-големи количества.

Да се отстранят неплътностите, по възможност това се извършва безопасно.

Да се избягва проникването в повърхностни и подпочвени води, както и в почвата.

Да не се изпуска в канализацията.

При аварийно изтичане в канализацията да се информира компетентния орган.

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се събере с материал, свързващ течности (напр. универсално свързващо средство), и отпадъците да се депонират съгласно точка 13.

### 6.4 Позоваване на други раздели

Лични предпазни средства: виж раздел 8 както и Указания за извърляне: виж раздел 13.

## РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

Освен предоставената в този раздел информация в раздел 8 и 6.1 също е налице информация, която е от значение.

### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

#### 7.1.1 Общи препоръки

Да се подсигури добра вентилация на помещението.

Да се избягва контакт с очите и кожата.

Забранено е яденето, пиенето и пушенето, както и съхраняването на хранителни продукти в работното помещение.

Да се вземат под внимание указанията на етикета, както и упътванията за употреба.

Производственият процес да се провежда съгласно упътванията за работа.

### 7.1.2 Указания за общи хигиенни мерки на работното място

Да се прилагат общите мерки за хигиена при работа с химични вещества.

Да се измият ръцете преди почивка и при приключване на работа.

Далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

Отстранят замърсените облекло и предпазни средства преди влизане в места за хранене.

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява на недостъпно за некомпетентни лица място.

Продуктът да не се съхранява в коридори и стълбища.

Продуктът да се съхранява само в оригиналната опаковка и затворен.

Да се съхранява при стайна температура.

Да се съхранява на сухо.

### 7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

В момента няма информация за това.

Спазвайте инструкциите за добра работна практика и препоръките за оценка на риска.

Направете справка в информационните системи за опасни вещества, напр. на професионалните асоциации за отговорност на работодателите, на химическата промишленост

или на различни отрасли в зависимост от приложението (строителни материали, дърво, химикали, лаборатория, кожа, метал).

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

### 8.1 Параметри на контрол

2-пентанон, О,О',О"- (етенилсилилидин)триоксим						
Поле на приложение	Път на експозиция / Компонент на околната среда	Ефекти върху здравето	Дескриптор	Стойност	Единица	Забележка
	Околна среда - сладки води		PNEC	0,103	mg/l	
	Околна среда - морска вода		PNEC	0,0103	mg/l	
	Околна среда - седимент, сладки води		PNEC	0,586	mg/kg dw	
	Околна среда - седимент, морска вода		PNEC	0,059	mg/kg dw	
	Околна среда - съоръжение за пречистване на отпадъчни води		PNEC	2,22	mg/l	
	Околна среда - почва		PNEC	0,04555	mg/kg dw	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	0,057	mg/m <sup>3</sup>	
Масова употреба	Човек - чрез кожата	Продължително, системни ефекти	DNEL	0,033	mg/kg bw/d	
Масова употреба	Човек - орално	Продължително, системни ефекти	DNEL	0,033	mg/kg bw/d	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	0,229	mg/m <sup>3</sup>	
Работник / Служител	Човек - чрез кожата	Продължително, системни ефекти	DNEL	0,065	mg/kg bw/d	

додекаметилциклохексасилоксан						
Поле на приложение	Път на експозиция / Компонент на околната среда	Ефекти върху здравето	Дескриптор	Стойност	Единица	Забележка
	Околна среда - седимент, сладки води		PNEC	13,5	mg/kg dw	

	Околна среда - седимент, морска вода		PNEC	1,35	mg/kg dw	
	Околна среда - почва		PNEC	3,336	mg/kg dw	
	Околна среда - съоръжение за пречистване на отпадъчни води		PNEC	1	mg/l	
	Околна среда - орално (храна за животни)		PNEC	66,7	mg/kg	
Масова употреба	Човек - орално	Кратко, системни ефекти	DNEL	1,7	mg/kg bw/d	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Кратко, локални ефекти	DNEL	1,5	mg/m <sup>3</sup>	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	2,7	mg/m <sup>3</sup>	
Масова употреба	Човек - орално	Продължително, системни ефекти	DNEL	1,7	mg/kg bw/d	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Продължително, локални ефекти	DNEL	0,3	mg/m <sup>3</sup>	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Кратко, локални ефекти	DNEL	6,1	mg/m <sup>3</sup>	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	11	mg/m <sup>3</sup>	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Продължително, локални ефекти	DNEL	1,22	mg/m <sup>3</sup>	

декаметилциклопентазилоксан						
Поле на приложение	Път на експозиция / Компонент на околната среда	Ефекти върху здравето	Дескриптор	Стойност	Единица	Забележка
	Околна среда - сладки води		PNEC	0,0012	mg/l	
	Околна среда - морска вода		PNEC	0,00012	mg/l	
	Околна среда - седимент, сладки води		PNEC	2,4	mg/kg	
	Околна среда - седимент, морска вода		PNEC	0,24	mg/kg	
	Околна среда - почва		PNEC	1,1	mg/kg	
	Околна среда - съоръжение за пречистване на отпадъчни води		PNEC	10	mg/l	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Кратко, системни ефекти	DNEL	17,3	mg/m <sup>3</sup>	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Кратко, локални ефекти	DNEL	4,3	mg/m <sup>3</sup>	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	17,3	mg/m <sup>3</sup>	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Продължително, локални ефекти	DNEL	4,3	mg/m <sup>3</sup>	
Масова употреба	Човек - орално	Кратко, системни ефекти	DNEL	5	mg/kg bw/d	
Масова употреба	Човек - орално	Продължително, системни ефекти	DNEL	5	mg/kg bw/d	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Кратко, системни ефекти	DNEL	97,3	mg/m <sup>3</sup>	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Кратко, локални ефекти	DNEL	24,2	mg/m <sup>3</sup>	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	97,3	mg/m <sup>3</sup>	

Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Продължително, локални ефекти	DNEL	24,2	mg/m <sup>3</sup>	
---------------------	-----------------------	-------------------------------	------	------	-------------------	--

<b>3-аминопропилтриетоксисилан</b>						
Поле на приложение	Път на експозиция / Компонент на околната среда	Ефекти върху здравето	Дескриптор	Стойност	Единица	Забележка
	Околна среда - сладки води		PNEC	0,5	mg/l	Assessment factor: 50
	Околна среда - морска вода		PNEC	0,05	mg/l	Assessment factor: 500
	Околна среда - спорадично (през определени интервали) освобождаване		PNEC	2,05	mg/l	
	Околна среда - седимент, сладки води		PNEC	1,8	mg/kg dw	
	Околна среда - почва		PNEC	0,069	mg/kg dw	
	Околна среда - съоръжение за пречистване на отпадъчни води		PNEC	0,81	mg/l	Assessment factor: 10
	Околна среда - седимент, морска вода		PNEC	0,18	mg/kg dw	
Масова употреба	Човек - орално	Кратко, системни ефекти	DNEL	5	mg/kg	
Масова употреба	Човек - орално	Продължително, системни ефекти	DNEL	1	mg/kg bw/d	
Масова употреба	Човек - чрез кожата	Кратко, системни ефекти	DNEL	5	mg/kg	
Масова употреба	Човек - чрез кожата	Продължително, системни ефекти	DNEL	1	mg/kg bw/d	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Кратко, системни ефекти	DNEL	17,4	mg/m <sup>3</sup>	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	3,5	mg/m <sup>3</sup>	
Работник / Служител	Човек - чрез кожата	Кратко, системни ефекти	DNEL	8,3	mg/kg bw/day	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Кратко, системни ефекти	DNEL	59	mg/m <sup>3</sup>	
Работник / Служител	Човек - чрез кожата	Продължително, системни ефекти	DNEL	2	mg/kg bw/day	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	14	mg/m <sup>3</sup>	

<b>октаметилциклотетрасилоксан</b>						
Поле на приложение	Път на експозиция / Компонент на околната среда	Ефекти върху здравето	Дескриптор	Стойност	Единица	Забележка
	Околна среда - сладки води		PNEC	1,5	µg/l	
	Околна среда - морска вода		PNEC	0,15	µg/l	
	Околна среда - седимент, сладки води		PNEC	3	mg/kg dry weight	
	Околна среда - седимент, морска вода		PNEC	0,3	mg/kg dry weight	
	Околна среда - почва		PNEC	0,54	mg/l	



	Околна среда - съоръжение за пречистване на отпадъчни води		PNEC	10	mg/l	
	Околна среда - орално (храна за животни)		PNEC	41	mg/kg feed	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	13	mg/m <sup>3</sup>	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Кратко, системни ефекти	DNEL	13	mg/m <sup>3</sup>	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Продължително, локални ефекти	DNEL	13	mg/m <sup>3</sup>	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Кратко, локални ефекти	DNEL	13	mg/m <sup>3</sup>	
Масова употреба	Човек - орално	Продължително, системни ефекти	DNEL	3,7	mg/kg bw/day	
Масова употреба	Човек - орално	Кратко, системни ефекти	DNEL	3,7	mg/kg bw/day	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	73	mg/m <sup>3</sup>	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Кратко, системни ефекти	DNEL	73	mg/m <sup>3</sup>	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Продължително, локални ефекти	DNEL	73	mg/m <sup>3</sup>	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Кратко, локални ефекти	DNEL	73	mg/m <sup>3</sup>	

#### Силициев диоксид - аморфен

Поле на приложение	Път на експозиция / Компонент на околната среда	Ефекти върху здравето	Дескриптор	Стойност	Единица	Забележка
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	4	mg/m <sup>3</sup>	

## 8.2 Контрол на експозицията

### 8.2.1 Подходящ инженерен контрол

Погрижете се за добро проветряване. То може да се постигне с локална вентилационна уредба или общата система за отвеждане на отработен въздух.

Ако това се окаже недостатъчно за поддържане на концентрацията под граничната стойност на експозиция на работното място (ГСПМ), носете подходяща защита за дихателната система.

Важи само когато тук са посочени гранични стойности на експозиция.

### 8.2.2 Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

Да се прилагат общите мерки за хигиена при работа с химични вещества.

Да се измият ръцете преди почивка и при приключване на работа.

Далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

Отстранят замърсените облекло и предпазни средства преди влизане в места за хранене.

Защита на очите/лицето:

Плътнo закриващи страните защитни очила (EN 166).

Защита на кожата - Защита на ръцете:

Устойчиви на химични вещества защитни ръкавици (EN ISO 374).

Препоръчителна стойност

Защитни ръкавици от нитрил (EN ISO 374).

Минимална дебелина на слоя в мм:

0,4

Време на пермеация (време на скъсване) в минути:

480

Препоръчителен е защитен крем за ръце.

Изследваните времена на скъсване съгласно EN 16523-1 не са установени по време на реални работни условия.



Страница 9 от 21

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II (последно изменен с Регламент (ЕО) 2020/878)

Преработено издание / Версия: 09.10.2024 / 0016

Заменя текста от / Версия: 04.07.2024 / 0015

Дата на влизане в сила: 09.10.2024

Дата на отпечатване на PDF файла: 09.10.2024

Silikondichtmasse transparent

Препоръчва се максимално време на носене, съответстващо на 50 % от времето на скъсване.

Защита на кожата - Други:

Защитно работно облекло (напр. обезопасяващи обувки EN ISO 20345, работно облекло с дълги ръкави).

Защита на дихателните пътища:

Не е необходим при нормални условия на работа.

Термични опасности:

Не е приложимо

Допълнителна информация за защитата на ръцете - не са проведени тестове.

Изборът при препаратите е направен според досегашните познания и информация за съдържащите се вещества.

Изборът бе направен за вещества по данни на производителите на ръкавици.

Окончателният избор на материала на ръкавиците трябва да се направи съгласно времето на скъсване, стойността на пермеация (проникване) и деградация.

Изборът на подходящи ръкавици не зависи само от материала, а и от други критерии за качеството, които се различават при всеки производител.

При работа с препарати стабилността на материала на ръкавиците е непредвидима и затова трябва да се провери преди употреба.

Стойностите за времето на скъсване на материала на ръкавиците се получават от производителя на защитни ръкавици и трябва да се спазват.

### 8.2.3 Контрол на експозицията на околната среда

В момента няма информация за това.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние:

Течен

Цвят:

Прозрачен

Мирис:

Характерен

Точка на топене/точка на замръзване:

Няма налична информация за този параметър.

Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:

Няма налична информация за този параметър.

Запалимост:

Няма налична информация за този параметър.

Долна граница на експлозивност:

Няма налична информация за този параметър.

Горна граница на експлозивност:

Няма налична информация за този параметър.

Пламна температура:

Няма налична информация за този параметър.

Температура на самозапалване:

Няма налична информация за този параметър.

Температура на разлагане:

Няма налична информация за този параметър.

pH:

Сместа е неразтворима (във вода).

Кинематичен вискозитет:

Няма налична информация за този параметър.

Разтворимост:

Неразтворим, Активно вещество

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

Не се прилага за смеси.

Налягане на парите:

Няма налична информация за този параметър.

Плътност и/или относителна плътност:

1,02 g/cm<sup>3</sup> (Относителна плътност, Активно вещество )

Относителна плътност на парите:

Няма налична информация за този параметър.

Характеристики на частиците:

Не се прилага за течности.

### 9.2 Друга информация

Експлозивни:

Продуктът не е взривоопасен.

Оксидиращи течности:

Не

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1 Реакционна способност

Продуктът не е изпитан.

### 10.2 Химична стабилност

Устойчив при правилно съхранение и работа.

### 10.3 Възможност за опасни реакции

Страница 10 от 21

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II (последно изменен с Регламент (ЕС) 2020/878)

Преработено издание / Версия: 09.10.2024 / 0016

Заменя текста от / Версия: 04.07.2024 / 0015

Дата на влизане в сила: 09.10.2024

Дата на отпечатване на PDF файла: 09.10.2024

Silikondichtmasse transparent

Не са познати опасни реакции.

#### 10.4 Условия, които трябва да се избягват

Виж също раздел 7.

Не са познати

#### 10.5 Несъвместими материали

Виж също раздел 7.

Не са познати

#### 10.6 Опасни продукти на разпадане

Виж също раздел 5.2.

При употреба според изискванията не се разлага.

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

#### 11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

За допълнителна информация относно въздействията върху здравето виж раздел 2.1 (Класификация).

Silikondichtmasse transparent						
Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
Остра токсичност, по орален път на постъпване:	ATE	>2000	mg/kg			изчислена стойност
Остра токсичност, по дермален път на постъпване:						л. д.
Остра токсичност, чрез вдишване:						л. д.
Корозивност/дразнене на кожата:						л. д.
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:						л. д.
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата:						л. д.
Мутагенност на зародишните клетки:						л. д.
Канцерогенност:						л. д.
Токсичност за репродукцията:						л. д.
СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция (STOT-SE):						л. д.
СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE):						л. д.
Опасност при вдишване:						л. д.
Симптоми:						л. д.

O,O',O''-(метилсилилидин)триоксим-2-пентанон						
Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
Остра токсичност, по орален път на постъпване:	LD50	1234	mg/kg	Плъх	OECD 425 (Acute Oral Toxicity - Up-and-Down Procedure)	
Остра токсичност, по орален път на постъпване:	ATE	1234	mg/kg			
Корозивност/дразнене на кожата:				Заек	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Недразнещ
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:				Заек	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Irrit. 2

Страница 11 от 21  
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II (последно изменен с Регламент (ЕО) 2020/878)  
 Преработено издание / Версия: 09.10.2024 / 0016  
 Заменя текста от / Версия: 04.07.2024 / 0015  
 Дата на влизане в сила: 09.10.2024  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 09.10.2024  
 Silikondichtmasse transparent

Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата:				Морско свинче	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Несенсibiliзиран ац
Мутагенност на зародишните клетки:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Отрицателен
Мутагенност на зародишните клетки:				Плъх	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Отрицателен
Токсичност за репродукцията:	NOAEL	200	mg/kg bw/d	Плъх	OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)	

**2-пентанон, О,О',О"- (етенилсилилидин) триоксим**

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
Остра токсичност, по орален път на постъпване:	LD50	1000	mg/kg	Плъх		
Остра токсичност, по орален път на постъпване:	ATE	1000	mg/kg			

**додекаметилциклохексасилоксан**

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
Остра токсичност, по орален път на постъпване:	LD50	>2000	mg/kg	Плъх	OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)	
Остра токсичност, по дермален път на постъпване:	LD50	>2000	mg/kg	Плъх	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Корозивност/дразнене на кожата:				Заяк	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Недразнещ
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:				Заяк	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Недразнещ
Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата:				Морско свинче	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Не (контакт с кожата)
Мутагенност на зародишните клетки:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Отрицателен
Мутагенност на зародишните клетки:					OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Отрицателен
СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE):	NOAEL	0,15	mg/kg bw/d	Плъх	OECD 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	
СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE):	NOAEL	1000	mg/kg	Плъх	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test)	

**декаметилциклопентазилоксан**

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
Остра токсичност, по орален път на постъпване:	LD50	>5000	mg/kg	Плъх	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Остра токсичност, по дермален път на постъпване:	LD50	>2000	mg/kg	Заяк	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Остра токсичност, чрез вдишване:	LC50	8,67	mg/l/4h	Плъх	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Аерозол

Страница 12 от 21  
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II (последно изменен с Регламент (ЕС) 2020/878)  
 Преработено издание / Версия: 09.10.2024 / 0016  
 Заменя текста от / Версия: 04.07.2024 / 0015  
 Дата на влизане в сила: 09.10.2024  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 09.10.2024  
 Silikondichtmasse transparent

Корозивност/дразнене на кожата:				Заек	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Недразнещ
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:				Заек	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Недразнещ
Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата:					OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Не (контакт с кожата)
Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата:					OECD 406 (Skin Sensitisation)	Не (контакт с кожата)
Мутагенност на зародишните клетки:				Плъх	OECD 486 (Unscheduled DNA Synthesis (UDS) Test with Mammalian Liver Cells In Vivo)	Отрицателен

### 3-аминопропилтриетоксисилан

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
Остра токсичност, по орален път на постъпване:	LD50	1457	mg/kg	Плъх	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Остра токсичност, по орален път на постъпване:	ATE	1457	mg/kg			
Остра токсичност, по дермален път на постъпване:	LD50	4076	mg/kg	Заек	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Остра токсичност, чрез вдишване:	LC50	>7,35	mg/l/4h	Плъх	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Аерозол
Остра токсичност, чрез вдишване:	LC50	>16	ppm/6h	Плъх	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Вредни пари, Женски
Остра токсичност, чрез вдишване:	LC50	>5	ppm/6h	Плъх	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Вредни пари, Мъжки
Корозивност/дразнене на кожата:				Заек	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Skin Corr. 1B
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:				Заек	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Dam. 1
Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата:				Морско свинче	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Skin Sens. 1
Мутагенност на зародишните клетки:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Отрицателен
Мутагенност на зародишните клетки:					OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Отрицателен
Мутагенност на зародишните клетки:					OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Отрицателен
Токсичност за репродукцията (Токсичност за развитието):	NOAEL	100	mg/kg	Плъх	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	
СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE):	NOAEL	200	mg/kg	Плъх	OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	(90d)
СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE):	NOAEL	84	mg/kg	Заек		(9d)
СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE):	NOAEL	0,147	mg/l	Плъх		(19d)



Страница 14 от 21  
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II (последно изменен с Регламент (ЕС) 2020/878)

Преработено издание / Версия: 09.10.2024 / 0016

Заменя текста от / Версия: 04.07.2024 / 0015

Дата на влизане в сила: 09.10.2024

Дата на отпечатване на PDF файла: 09.10.2024

Silikondichtmasse transparent

12.1. Токсичност за риби:							л. д.
12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):							л. д.
12.1. Токсичност за водорасли:							л. д.
12.2. Устойчивост и разградимост:							л. д.
12.3. Биоакмулираща способност:							л. д.
12.4. Преносимост в почвата:							л. д.
12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB:							л. д.
12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система:							Не се прилага за смеси.
12.7. Други неблагоприятни ефекти:							Няма информация за други неблагоприятни въздействия върху околната среда.
Друга информация:	DOC						Степен на елиминиране DOC (органични комплексобразуватели) $\geq$ 80%/28d: не прил.

<b>О,О',О''-(метилсилилидин)триоксим-2-пентанон</b>							
<b>Токсичност / Въздействие</b>	<b>Крайна цел</b>	<b>Време</b>	<b>Стойност</b>	<b>Единица</b>	<b>Организъм</b>	<b>Метод за изпитване</b>	<b>Забележка</b>
12.1. Токсичност за риби:	LC50	96h	>113	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Токсичност за риби:	NOEC/NOEL	96h	113	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):	NOEC/NOEL	48h	113	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):	EC50	48h	>113	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Токсичност за водорасли:	EC50	72h	56	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Токсичност за водорасли:	LOEC/LOEL	72h	36	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	

12.3. Биоакмулираща способност:	Log Pow		1,25			OECD 117 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - HPLC method)	
---------------------------------	---------	--	------	--	--	--	--

додекаметилциклохексасилоксан							
Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Време	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
12.1. Токсичност за риби:	LD50	49d	>4,4	µg/l	Pimephales promelas		
12.1. Токсичност за риби:	NOEC/NOEL	>60d	>=14	µg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 210 (Fish, Early-Life Stage Toxicity Test)	90d
12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):	NOEC/NOEL	21d	>4,6	µg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Токсичност за водорасли:	EC50	72h	>2	µg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Токсичност за водорасли:	NOEC/NOEL	72h	>= 2	µg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Устойчивост и разградимост:		28d	4,47	%		OECD 310 (Ready Biodegradability - CO2 in sealed vessels (Headspace Test))	Биологично трудно разградим CO2 evolution
12.3. Биоакмулираща способност:	Log Pow		8,87-9,45				
12.3. Биоакмулираща способност:	BCF	49d	1160			OECD 305 (Bioconcentration - Flow-Through Fish Test)	
12.4. Преносимост в почвата:	Log Koc		>5000				
12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB:							vPvB-вещество, ПБТ-вещество
Токсичност за бактерии:	EC50	3h	>100	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	
Разтворимост във вода:			5	µg/l			25°C

декаметилциклопентазилоксан							
Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Време	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
12.1. Токсичност за риби:	LC50	96h	>16	µg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	Токсикологията на водата е над стойността на разтворимостта във вода.
12.1. Токсичност за риби:	NOEC/NOEL	>60d	>14	µg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 210 (Fish, Early-Life Stage Toxicity Test)	Токсикологията на водата е над стойността на разтворимостта във вода.



12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):	NOEC/NOEL	21d	>15	µg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	Токсикологията на водата е над стойността на разтворимостта във вода.
12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):	EC50	48h	>2,9	µg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Токсикологията на водата е над стойността на разтворимостта във вода.
12.1. Токсичност за водорасли:	EC50	96h	>12	µg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Токсикологията на водата е над стойността на разтворимостта във вода.
12.2. Устойчивост и разградимост:		28d	0,14	%		OECD 310 (Ready Biodegradability - CO2 in sealed vessels (Headspace Test))	Биологично трудно разградим
12.3. Биоакмулираща способност:	Log Pow		8,023				
12.3. Биоакмулираща способност:	BCF		7060				
Токсичност за бактерии:	EC50	3h	>2000	mg/l	activated sludge		

**3-аминопропилтриетоксисилан**

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Време	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
12.1. Токсичност за риби:	LC50	96h	>934	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):	EC50	48h	311	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Токсичност за водорасли:	EC50	72h	>1000	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Токсичност за водорасли:	NOEC/NOEL	72h	1,3	mg/l	Scenedesmus subspicatus	Regulation (EC) 440/2008 C.3 (FRESHWATER ALGAE AND CYANOBACTERIA, GROWTH INHIBITION TEST)	
12.2. Устойчивост и разградимост:	DOC	28d	67	%		OECD 301 A (Ready Biodegradability - DOC Die-Away Test)	Биологично трудно разградим
12.3. Биоакмулираща способност:	BCF		3,4		Cyprinus caprio	OECD 305 (Bioconcentration - Flow-Through Fish Test)	Не се очаква
12.3. Биоакмулираща способност:	Log Pow		1,7				Нисък
12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB:							Не е PBT вещество, Не е vPvB-вещество

Токсичност за бактерии:	EC10	6h	13	mg/l	Pseudomonas putida		
Разтворимост във вода:							Неразтворим

октаметилциклотетрасилоксан							
Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Време	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
12.1. Токсичност за риби:	LC50	96h	>500	mg/l	Brachydanio rerio		
12.1. Токсичност за риби:	LC50	96h	>1000	mg/l	Lepomis macrochirus		
12.1. Токсичност за риби:	LC50	96h	>1000	mg/l	Salmo gairdneri		
12.1. Токсичност за риби:	NOEC/NOEL	>60d	4,4	µg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):	EC50	48h	>0,015	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):	NOEC/NOEL	21d	0,0079	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Токсичност за водорасли:	ErC10	96h	0,022	mg/l			
12.2. Устойчивост и разградимост:			3,7	%		OECD 310 (Ready Biodegradability - CO2 in sealed vessels (Headspace Test))	29d
12.3. Биоакмулираща способност:	Log Pow		6,98				
12.3. Биоакмулираща способност:	BCF	28d	12400		Pimephales promelas		
12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB:							ПБТ-вещество, vPvB-вещество
Токсичност за бактерии:	EC50	3h	>10000	mg/l	activated sludge		

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци

#### За веществото / препарата / остатъчните количества

Код на отпадъка № ЕО:

Посочените кодове на отпадъците са препоръчителни, породени от предполагаемата употреба на този продукт.

Поради специалната употреба и обстоятелствата по отстраняване на отпадъците от страна на потребителя, при други условия могат да се съпоставят

и други кодове на отпадъците. (2014/955/ЕС)

07 02 17 отпадъци, съдържащи силикони, различни от упоменатите в 07 02 16

08 04 09 отпадъчни лепила/адхезиви и уплътняващи материали, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества

Препоръка :

Не се насърчава обезвреждането посредством изхвърляне в канализационната система.

Спазвайте местните административни разпоредби.

Да се депонира например на подходящо за отпадъци място/сметище.

Например подходящо съоръжение за изгаряне.

#### За непочистен опаковъчен материал

Да се спазват местните административни разпоредби.

Съдовете да се изпразват напълно.

Неконтаминирани опаковки могат да бъдат използвани отново.

Не подлежащи на почистване опаковки се отстраняват по същия начин, както и веществото.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II (последно изменен с Регламент (ЕС) 2020/878)

Преработено издание / Версия: 09.10.2024 / 0016

Заменя текста от / Версия: 04.07.2024 / 0015

Дата на влизане в сила: 09.10.2024

Дата на отпечатване на PDF файла: 09.10.2024

Silikondichtmasse transparent

## Общи данни

### Шосеен / железопътен превоз (ADR/RID)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер: Не е приложимо

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

Не е приложимо

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: Не е приложимо

14.4. Опаковъчна група: Не е приложимо

14.5. Опасности за околната среда: Не е приложимо

Tunnel restriction code: Не е приложимо

Класификационен код: Не е приложимо

LQ: Не е приложимо

Категория транспорт: Не е приложимо

### Превоз с морски кораби (IMDG-код)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер: Не е приложимо

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

Не е приложимо

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: Не е приложимо

14.4. Опаковъчна група: Не е приложимо

14.5. Опасности за околната среда: Не е приложимо

Морски замърсител (Marine Pollutant): Не е приложимо

EmS: Не е приложимо

### Въздушен транспорт (IATA)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер: Не е приложимо

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

Не е приложимо

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: Не е приложимо

14.4. Опаковъчна група: Не е приложимо

14.5. Опасности за околната среда: Не е приложимо

### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Ако не е установено друго, се спазват общите мерки за безопасно транспортиране.

### 14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на

#### Международната морска организация

Не се разглежда като опасен товар според горепосочените наредби.

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

### 15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Да се съобразят ограниченията:

Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение XVII

додекаметилциклохексасилоксан

декаметилциклопентазилоксан

октаметилциклотетрасилоксан

Да се съобразят профсъюзните/трудово-медицинските разпоредби.

ДИРЕКТИВА 2010/75/ЕС (ЛОС):

6,1 %

Трябва да се прилагат националните изисквания/регламенти за здравословни и безопасни условия на труд при използването на работно оборудване.

### 15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

За смесите не е предвидена оценка на безопасността на веществата.

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Преработени точки:

2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16

Страница 19 от 21

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II (последно изменен с Регламент (ЕС) 2020/878)

Преработено издание / Версия: 09.10.2024 / 0016

Заменя текста от / Версия: 04.07.2024 / 0015

Дата на влизане в сила: 09.10.2024

Дата на отпечатване на PDF файла: 09.10.2024

Silikondichtmasse transparent

Настоящите данни се отнасят за продукта в състоянието, в което е бил доставен.

Изисква се инструктаж/обучение на персонала за работа с опасни вещества.

## Класификация и използвани методи за извеждането на класификацията на сместа съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP):

Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)	Използван метод за оценка
Aquatic Chronic 3, H412	Категоризиране според изчислителни методи.

Посочените по-долу фрази представляват изписаните фрази за опасност, кодове за класове и категории на опасност (GHS/CLP) на съставките.

H361f Предполага се, че уврежда оплодителната способност.

H302 Вреден при поглъщане.

H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

H413 Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.

Aquatic Chronic — Опасно за водната среда - Хронична

Acute Tox. — Остра токсичност - орална

Eye Irrit. — Дразнене на очите

Skin Corr. — Корозия на кожата

Eye Dam. — Сериозно увреждане на очите

Skin Sens. — Дермална сенсibilизация

Repr. — Токсичност за репродукцията

## Основни позовавания и източници на данни

### в литературата:

Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) във валидните им версии.

Ръководство за съставяне на информационни листове за безопасност във валидната му версия (ECHA).

Ръководство за етикетирание и опаковане в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) във валидната му версия (ECHA).

Информационни листове за безопасност на съставките.

Страница на ECHA - Информация за химикали.

База данни за веществата на GESTIS (Германия).

Информационна страница за замърсителите на водата (Германия) на Федералната агенция за околната среда "Rigoletto".

Гранични стойности на ЕС за професионална експозиция Директиви 91/322/ЕИО, 2000/39/ЕО, 2006/15/ЕО, 2009/161/ЕС, (ЕС) 2017/164, (ЕС) 2019/1831 във валидните им версии.

Национални списъци с гранични стойности на професионална експозиция на съответните държави във валидните им версии.

Правила за превоз на опасни товари по шосе, железопътен, морски и въздушен транспорт (ADR, RID, IMDG, IATA) във валидните им версии.

## Използваните в този документ съкращения и акроними, ако има такива:

евент. евентуално

ADR Accord europeen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

вкл. включително

ЕИО Европейската икономическа общност

ЕО Европейската общност

ЕС Европейския съюз

АОХ Adsorbable organic halogen compounds (= адсорбируеми органични халогенни съединения - АОХС)

ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)

ATE Acute Toxicity Estimate (= Оценка на острата токсичност)

ВАМ Bundesanstalt fuer Materialforschung und -pruefung (Федералната служба за изследване и изпитание на материалите (ФСИИМ), Германия)

ВАуА Bundesanstalt fuer Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Германия)

BSEF	The International Bromine Council
bw	body weight
заб.	забележка
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, Labelling and Packaging (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси)
CMR	carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (карциногенно, мутагенно, токсично за възпроизводството)
DMEL	Derived Minimum Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level (= получена недействаща доза/концентрация)
dw	dry weight
респ.	респективно
и т.н., и др.	и така нататък
л. д.	липсват данни
ECHA	European Chemicals Agency (= Европейска агенция по химикали)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
EN	Европейските стандарти
EPA	United States Environmental Protection Agency (United States of America)
EVAl	Етилен-винил алкохолен кополимер
Fax.	Факс
GHS	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Глобалната хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химикали)
GWP	Global warming potential (= Потенциал за образуване на парникови газове)
ненал.	неналичен
напр.	например
неприл.	неприложим
непров.	непроверен
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association (= Международна асоциация за въздушен транспорт)
IBC (Code)	International Bulk Chemical (Code)
орг.	органичен
прибл.	приблизително
IMDG-код	International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
IUCLID	International Uniform Chemical Information Database
IUPAC	International Union for Pure Applied Chemistry (= Международен съюз за чиста и приложна химия)
LC50	Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация)
LD50	Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза))
LQ	Limited Quantities
съгл.	съгласно
съотв.	съответно
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT	persistent, bioaccumulative and toxic (= устойчиво, биокумулиращо и токсично)
PE	полиетилен
PNEC	Predicted No Effect Concentration (= предполагаемата недействаща концентрация)
PVC	поливинилхлорид
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали)
REACH-IT List-No.	9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.
RID	Reglement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses
SVHC	Substances of Very High Concern (= вещество, предизвикващо сериозно безпокойство)
UN RTDG	United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (Препоръки на ООН относно превоза на опасни товари)
VOC	Volatile organic compounds (= летливи органични съединения (ЛОС))
vPvB	very persistent and very bioaccumulative
wwt	wet weight

Данните, съдържащи се в настоящия информационен лист за безопасност, описват продукта от гледна точка на изискванията за безопасност

и се основават на нашите досегашни познания. Те не служат като гаранция за конкретно качество или свойство на продукта.

Не носи отговорност.



BG

Страница 21 от 21

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II (последно изменен с Регламент (ЕС) 2020/878)

Преработено издание / Версия: 09.10.2024 / 0016

Заменя текста от / Версия: 04.07.2024 / 0015

Дата на влизане в сила: 09.10.2024

Дата на отпечатване на PDF файла: 09.10.2024

Silikondichtmasse transparent

Издадено от :

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Тел.: +49 5233 94 17 0,  
Факс: +49 5233 94 17 90**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. За промени или размножаване на този документ е необходимо изричното съгласие на Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.