

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 02.03.2016

Номер на версията 1

преработено на: 02.03.2016

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

- **1.1 Идентификатори на продукта**
- **Търговско наименование: OTTOSEAL S 105**
- **Приложение на веществото / на приготвянето** силиконов уплътнител
- **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**
- **Производител/доставчик:**
Hermann Otto GmbH
Krankenhausstraße 14
D-83413 Fridolfing
Tel.: 0049/(0)8684/908-0
Fax.: 0049/(0)8684/908-539
- **Даващо информация направление:**
Tel.: 0049- (0)8684- 908- 641 (-460)
E-Mail: alois.parzinger@otto-chemie.de
- **1.4 Телефонен номер при спешни случаи:**
Tel.: 0049- (0)89- 192 40 (emergency telephone no.)

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
- **Допълнителни данни:**
По време на обработката и втвърдяването да се осигури добро проветрение.
Съдържа биоцидно активно вещество 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one за предпазване от появата на мухъл
Да се пази далече от достъп на деца.
Да се избягва контакт с кожата.
Съдържа 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one. Може да предизвика алергична реакция.
Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.
- **2.3 Други опасности**
- **Резултати от оценката на PBT и vPvB**
- **PBT:** неприложимо
- **vPvB:** неприложимо

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

- **3.2 Химическа характеристика: Смес**
 - **Описание:** Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.
 - **Опасни съставни вещества:**
- | | |
|---|--------|
| 17689-77-9 Triacetoxymethylsilan | < 2,5% |
| ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302 | |
| 4253-34-3 methylsilanetriyl triacetate | < 2,5% |
| ⚠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302 | |
- **Допълнителни указания:**
Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

BG

(продължение на стр.2)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 02.03.2016

Номер на версията 1

преработено на: 02.03.2016

Търговско наименование: OTTOSEAL S 105

(продължение от стр.1)

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- **4.1 Описание на мерките за първа помощ**
- **След вдишване:**
 Подаване на чист въздух, евентуално обдишване, топлина. При продължаващи оплаквания консултиране с лекар.
- **След контакт с кожата:**
 Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.
 При продължаващо дразнене на кожата обръщане към лекар.
- **След контакт с очите:**
 Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути и консултиране с лекар.
- **След поглъщане:**
 Да не се предизвиква повръщане, незабавно привличане на лекарска помощ.
 Изплакване на устата и след това изпиване на обилно количество вода.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- **5.1 Пожарогасителни средства**
- **Подходящи гасещи средства:**
 CO₂, огнегасещ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.
- **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**
 При загряване или в случай на пожар възможно образуване на отровни газове.
- **5.3 Съвети за пожарникарите**
- **Специални защитни средства:**
 Постяване на респиратор.
 Да не се вдишват газовете от експлозията и пожара.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**
 Осигуряване на достатъчно проветрение.
- **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**
 Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.
- **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**
 Замърсеният материал да се отстрани като отпадък по точка 13.
- **6.4 Позоваване на други раздели**
 За информация за личните предпазни средства виж глава 8.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

- **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**
 Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.
 виж т.8: Лични предпазни средства
- **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
- **Съхранение:**
- **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:**
 Да се предотврати по сигурен начин проникване в почвата.
- **Указания при общо съхранение:** Да се съхранява отделно от хранителни продукти.
- **Други данни относно условията в складовете:**
 Да се съхранява в добре затворени варели на хладно и сухо място.
 Да се пази от топлина и преки слънчеви лъчи.

BG

(продължение на стр.3)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 02.03.2016

Номер на версията 1

преработено на: 02.03.2016

Търговско наименование: OTTOSEAL S 105

(продължение от стр.2)

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

- **Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения:**
Няма други данни, виж точка 7.
- **8.1 Параметри на контрол**
- **Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:**
- **CAS № название на веществото % вид стойност единица**
- **Допълнителни гранични стойности на експозицията при възможни опасности при преработването/употребата:**
64-19-7 оцетна киселина.. %
TLV (BUL) Гранични стойности 15 min: 37,0 мг/м³
Гранични стойности 8 часа: 25,0 мг/м³
- **Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.
- **8.2 Контрол на експозицията**
- **Лични предпазни средства:**
- **Общи предпазни и хигиенни мерки:**
Следва да се съблюдават обичайните предпазвателни мерки при работа с химикали.
Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.
Да се избягва допир с очите и кожата.
- **Дихателна защита:**
Този продукт не следва да се използва при условия на лоша вентилация, освен ако не се използва предпазна маска сподходящ газос филтър (т.е. тип А1, съгласно стандарт EN 14387).
- **Защита на ръцете:** Защитни ръкавици
- **Материал за ръкавици**
Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители.
Флуоркаучук (Витон)
Нитрилкаучук
Естествен каучук (латекс)
- **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:** Защитни очила
- **Защита на тялото:** Защитно работно облекло

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

- **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**
- **Общи данни**
- **Външен вид:**

· Форма:	пастьозно
· Цвят:	според названието на продукта
· Мирис:	остро
· Граница на мириса:	Не е определено.
- **Промяна на състоянието**

· Точка на топене/температурен интервал на стопяване:	не е определено
· Точка на кипене/температурен интервал на кипене:	не е определено
- **Пламна точка:** не е определено
- **Самовъзпламеняемост:** Продуктът не е самозапалим.
- **Взривоопасност:** Продуктът не е взривоопасен.

(продължение на стр.4)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 02.03.2016

Номер на версията 1

преработено на: 02.03.2016

Търговско наименование: OTTOSEAL S 105

(продължение от стр.3)

- **Плътност при 20 °С:** 1,03 г/см³
- **Разтворимост в / Смесимост с**
Вода: неразтворимо

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- **10.1 Реактивност** Няма налични други важни сведения.
- **10.2 Химична стабилност**
- **Термично разлагане / условия, които трябва да се избягват:**
Няма разлагане при използване по предназначение
Да се избягва силно загряване.
- **10.6 Опасни продукти на разпадане:**
Възможност за отцепване на малки количества формалдехид.
виж точка 5.2

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- **11.1 Информация за токсикологичните ефекти**
- **Остра токсичност**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Първично дразнене:**
- **Корозивност/дразнене на кожата**
не дразни
Източник: ЕСНА
Test в съответствие с OECD Guideline 404 (Питомен заек)
- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**
не дразни
Източник: ЕСНА
Test в съответствие с OECD Guideline 405 (Питомен заек)
- **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Други данни (за експерименталната токсикология):**
При втвърдяване на материала се освобождава оцетна киселина под формата на пари.
Това може да доведе до дразнене на кожата, очите или дихателните пътища.
- **Информация относно следващите групи потенциални последствия:**
- **СМР-последствия (канцерогенни последствия и такива, увреждащи наследствената маса и способността за размножение)**
- **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.
- **Репродуктивна токсичност**
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.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

- **Други екологични указания:**
- **Общи указания:**
Клас на замърсяване на водите 1 (собствена класификация): слабо замърсяващо водите
(продължение на стр.5)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 02.03.2016

Номер на версията 1

преработено на: 02.03.2016

Търговско наименование: OTTOSEAL S 105

(продължение от стр.4)

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

- **12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB**
- **PBT:** неприложимо
- **vPvB:** неприложимо

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

- **13.1 Методи за третиране на отпадъци**

- **Препоръка:**

Да се вземат под внимание местните административни предписания.

След втвърдяване, материалът може да бъде изхвърлян на отпадъци заедно с битовите или промишлените отпадъци. Неизползваният материал (течен, пастообразен) трябва да се изхвърля като специален отпадък.

- **Непочистени опаковки:**

- **Препоръка:**

Замърсени опаковки следва да бъдат оптимално изпразнени, след това след съответно почистване те могат да бъдат предадени за ново използване.

Неподлежащи на почистване опаковки следва да се отстраняват както самото вещество.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

- **14.1 Номер по списъка на ООН**

- **ADR, ADN, IMDG, IATA** отпада

- **14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН**

- **ADR** отпада

- **ADN, 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:**

- **Морски замърсител:** Не

- **14.6 Специални предпазни мерки за потребителите**

неприложимо

- **14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC**

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**

- **Национални предписания:**

- **Клас на замърсяване на водата:**

Клас на замърсяване на водите 1 (собствена класификация): слабо замърсяващо водите.

- **Данни за международна регистрация:**

Включено в списъка и в съответствие със следните инвентарни описи:

EINECS - Europe изброени

AICS - Australie изброени

DSL/NDSL - Canada изброени

(продължение на стр.6)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 02.03.2016

Номер на версията 1

преработено на: 02.03.2016

Търговско наименование: OTTOSEAL S 105

(продължение от стр.5)

IECSC - China изброени
 NZIoC - New Zealand които не са изброени
 ENCS - Japan изброени
 PICCS - Philippines изброени
 ECL/KECI - Korea които не са изброени
 TSCA - USA изброени
 NECL - Taiwan които не са изброени

- **15.2 Оценка на безопасност на химично 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.

- **Издаващо листа с данни направление:** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 641
- **Партньор за контакти:** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 641 (-460)
- **Съкращения и акроними:**

ADR: Accord européen sur le transport 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

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B

Skin Corr. 1C: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1C

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

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