

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

дата на отпечатване: 30.10.2017

Номер на версията 1

преработено на: 25.04.2016

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

- **1.1 Идентификатори на продукта**
- **Търговско наименование:** Tytan Professional Високотемпературен Силикон 280ml червен 250 C
- **Номер на артикула:** S-1035
- **1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват**
Няма данни
- **Приложение на веществото / на приготвянето**
средство за уплътняване
Химически вещества, използвани в строителството
- **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**
- **Производител/доставчик:**
ТР
Селена България ЕООД
гр.София, ул.Осогово 50, етаж 1, офис 1.
Тел. 02/4900344; 02/8411042
email: office@selena.com
www.tytan.bg
- **Даващо информация направление:** office@selena.com
- **1.4 Телефонен номер при спешни случаи:** Европейски Номер За Спешни Повиквания 112 (24h)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

- **2.1 Класифициране на веществото или сместа**
- **Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**
Препаратът не е класифициран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).
- **2.2 Елементи на етикета**
- **Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008** отпада
- **Пиктограми за опасност** отпада
- **Сигнална дума** отпада
- **Предупреждения за опасност** отпада
- **Допълнителни данни:** Да се съхранява извън обсега на деца.
- **2.3 Други опасности**
- **Резултати от оценката на РВТ и vPvB**
- **РВТ:** 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:** отпада
- **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: 30.10.2017

Номер на версията 1

преработено на: 25.04.2016

Търговско наименование: Tytan Professional Високотемпературен Силикон 280ml червен
250 С

(продължение от стр.1)

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

След вдишване:

Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.

При безсъзнание поставяне и транспортиране в стабилно странично легнало положение.

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. При продължаващи оплаквания консултиране с лекар.

След поглъщане:

При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.

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

няма данни

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

Няма данни.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи гасящи средства:

CO₂, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.

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:

Азотни окиси (NO_x)

Карбонов окис (CO)

Въглероден Двуокис (CO₂)

По време на пожар се предизвиква гъст, черен дим.

5.3 Съвети за пожарникарите

Специални защитни средства:

Носене на независим от околния въздух респиратор.

Да не се вдишват газовете от експлозията и пожара.

Други данни

Застрашените резервоари да се охладят с диспергирана водна струя.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.

Осигуряване на достатъчно проветрение.

Източници на възпламеняване да се държат далеч.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:

Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.

При проникване във води или канализацията да се информират компетентните органи.

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).

(продължение на стр.3)

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

дата на отпечатване: 30.10.2017

Номер на версията 1

преработено на: 25.04.2016

Търговско наименование: Tytan Professional Високотемпературен Силикон 280ml червен
250 C

(продължение от стр.2)

· 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: Работа и съхранение

· 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

- Да се пази от топлина и пряка слънчева светлина.
- Да се съхраняват на хладно и сухо място в добре затворени връзки/варели.

· Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:

- Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.
- Да се пази от топлина.

· 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

· Съхранение:

· Изисквания към складовите помещения и резервоарите:

- Да се съхранява само в оригиналния варел.
- Да се съхранява на хладно място.

· Указания при общо съхранение:

- Да се съхранява отделно от окисляващи средства.
- Да не се съхранява заедно с редуционни вещества, съединения на тежки метали, киселини и алкалии.
- Да се съхранява отделно от хранителни продукти.

· Други данни относно условията в складовете:

- Да се пази от въздушна влага и вода.
- Да се пази от замръзване.
- Да се пази от топлина и преки слънчеви лъчи.
- Да се съхранява в добре затворени варели на хладно и сухо място.

· 7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и) Няма данни.

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:

- Продуктът не съдържа релевантни количества вещества със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности.

· 8.2 Контрол на експозицията

· Лични предпазни средства:

· Общи предпазни и хигиенни мерки:

- Следва да се съблюдават обичайните предпазвателни мерки при работа с химикали.

Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

Замърсено, пропито облекло да се съблече веднага.

Да се избягва допир с очите и кожата.

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

По време на работа да не се консумират храни и напитки, да не се пуши и смърка тютюн.

· Дихателна защита: При добро проветрение на помещението не е необходимо.

(продължение на стр.4)

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

дата на отпечатване: 30.10.2017

Номер на версията 1

преработено на: 25.04.2016

**Търговско наименование: Tytan Professional Високотемпературен Силикон 280ml червен
250 C**

(продължение от стр.3)

· **Защита на ръцете:**



Защитни ръкавици

EN 374

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

· **Материал за ръкавици**

Препоръчителна дебелина на материала: 0,02 ≥ mm.

ръкавици полиетиленови

Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.

· **Време за проникване на материала за ръкавици** Краткосрочно контакт ≥ 10 min

· **Защита на очите:**



Защитни очила

EN 166

· **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:	различни
· Мирис:	Характерно

· **Промяна на състоянието**

Точка на кипене и интервал на кипене: Не е определено

· **Точка на възпламеняване:**

Не е определено

· **Температура на самозапалване:**

Продуктът не е самозапалим

· **Експлозивни свойства:**

Продуктът не е взривоопасен

· **Плътност при 23 °C:**

1,0-1,04 g/cm³

· **Разтворимост в / Смесиност с**

· **Вода:** Несмесимо, респ. слабо смесимо

· **9.2 Друга информация**

Няма данни

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

· **10.1 Реактивност** Няма налични други важни сведения.

(продължение на стр.5)

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

дата на отпечатване: 30.10.2017

Номер на версията 1

преработено на: 25.04.2016

Търговско наименование: Tytan Professional Високотемпературен Силикон 280ml червен
250 С

(продължение от стр.4)

- **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 данни
- **10.5 Несъвместими материали:** няма данни
- **10.6 Опасни продукти на разпадане:** Не са известни опасни продукти на разпадането.

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**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Мутагенност на зародишните клетки**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Канцерогенност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **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

- **12.1 Токсичност**
- **Акватична токсичност:** Няма данни.
- **12.2 Устойчивост и разградимост** Няма данни.
- **12.3 Биоакмулираща способност** Няма данни.
- **12.4 Преносимост в почвата** Няма данни.
- **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.
- **12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB**
- **PBT:** неприложимо
- **vPvB:** неприложимо
- **12.6 Други неблагоприятни ефекти** Няма данни.

BG

(продължение на стр.6)

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

дата на отпечатване: 30.10.2017

Номер на версията 1

преработено на: 25.04.2016

**Търговско наименование: Tytan Professional Високотемпературен Силикон 280ml червен
250 С**

(продължение от стр.5)

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. Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

· **Непочистени опаковки:**

· **Препоръка:** Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

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, 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

· **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**

Няма данни

· **Директива 2012/18/ЕС**

· **Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· **РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII** Условия на ограничение: 20

· **Други разпоредби, ограничения и Забранителни разпоредби**

· **Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство съгласно REACH, член 57**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

(продължение на стр.7)

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

дата на отпечатване: 30.10.2017

Номер на версията 1

преработено на: 25.04.2016

Търговско наименование: Tytan Professional Високотемпературен Силикон 280ml червен 250 C

(продължение от стр.6)

- **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:** Product safety department.
- **Партньор за контакти:** msds@selenia.com
- **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
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative