

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

дата на отпечатване: 03.12.2019

Номер на версията 1

преработено на: 28.11.2016

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

- 1.1 Идентификатори на продукта
- Търговско наименование: **TYTAN PROFESSIONAL ABIZOL 2KS, component A**
- Номер на артикула: D-302
- 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват
- Сектор на употреба
 - SU19 Изграждане и строителна работа
 - SU21 Потребителски употреби: Частни домакинства / широка общественост / потребители
 - SU22 Професионални употреби: Обществена сфера (администрация, образование, забавление, услуги, занаятчийство)
- Приложение на веществото / на приготвянето
 - 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.bg
- 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, 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:
 - EUN208 Съдържа 1,2-бензисотиазол-3(2H)-он, 1,2-бензисотиазол-3(2H)-он. Може да предизвика алергична реакция.
 - EUN210 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: Воден анионна битумна емулсия
- Опасни съставни вещества: отпада

(продължение на стр.2)

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

дата на отпечатване: 03.12.2019

Номер на версията 1

преработено на: 28.11.2016

Търговско наименование: TYTAN PROFESSIONAL ABIZOL 2KS, component A

(продължение от стр.1)

Допълнителни указания:

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ**Общи указания:** Не са необходими специални мерки.**След вдишване:**

Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.

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.

След поглъщане:

Изплакване на устата и след това изпиване на обилно количество вода.

Да не се предизвиква повръщане, незабавно привличане на лекарска помощ.

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 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:

Карбонов окис (CO)

Азотни окиси (NO_x)Въглероден Двуокис (CO₂)Серен двуокис (SO₂)**5.3 Съвети за пожарникарите****Специални защитни средства:**

Да се носи защитен комбинезон за цялостна защита.

Поставяне на респиратор.

Други данни

Замърсената вода от гасенето да се събира отделно, не бива да попада в канализацията.

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.

(продължение на стр.3)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 03.12.2019

Номер на версията 1

преработено на: 28.11.2016

Търговско наименование: TYTAN PROFESSIONAL ABIZOL 2KS, component A

(продължение от стр.2)

- **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:**
Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).
Замърсеният материал да се отстрани като отпадък по точка 13.
- **6.4 Позоваване на други раздели**
За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.
За информация за отстраняването виж глава 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

- **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**
Избягвайте контакт с дихателната система, кожата и очите. Вижте също раздел 8.
- **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:** Не са необходими специални мерки.
- **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
- **Съхранение:**
- **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:**
Да се съхранява на хладно място.
Да се съхранява само в оригиналния варел.
- **Указания при общо съхранение:**
Да не се съхранява заедно с окисляващи и кисели вещества както и съединения на тежки метали.
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.
Съхранявайте при температура от 5°C до 35°C.
Да се пази от замръзване.
- **7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.

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: 8052-42-4 асфалт

TLV (BG)	Гранични стойности 15 min: 10,0 мг/м³ Гранични стойности 8 часа: 5,0 мг/м³
REL (US)	Ceiling limit value: 5* мг/м³ *15-min; See Pocket Guide App. A
TLV (US)	Гранични стойности 8 часа: 0,5* мг/м³ *inh. fraction; as benzene-soluble aerosol; BEIp

- **8.2 Контрол на експозицията**
- **Лични предпазни средства:**
- **Общи предпазни и хигиенни мерки:**
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.

(продължение на стр.4)

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

дата на отпечатване: 03.12.2019

Номер на версията 1

преработено на: 28.11.2016

Търговско наименование: TYTAN PROFESSIONAL ABIZOL 2KS, component A

(продължение от стр.3)

· Дихателна защита:

При недостатъчно проветрение респираторна маска.

При кратковременно или слабо натоварване да се използва дихателен филтър; при интензивна, респ. по-продължителна експозиция да се използва независим от околния въздух респиратор.

Кратковременно филтър:

Филтър A/P 2

EN141

· Защита на ръцете:



Защитни ръкавици

EN 374

Материалът на ръкавицата трябва да е непропусклив и устойчив срещу продукта / веществото / препарата.

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

· Материал за ръкавици

Нитрилен каучук.

PVC

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

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

· Защита на очите:



Защитни очила

DIN 166

· Защита на тялото:

Защитно работно облекло.

DIN 14605

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

· 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

· Общи данни

· Външен вид:

Форма:

Пастьозно

Цвят:

Тъмнокафяво

· Мирис:

Слабо, характерно

· Граница на мириса:

Не е определено

· рН-стойност:

~ 12

· Промяна на състоянието

Точка на топене/точка на замръзване:

~ 0 °C

Точка на кипене и интервал на кипене:

>100 °C

(продължение на стр.5)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 03.12.2019

Номер на версията 1

преработено на: 28.11.2016

Търговско наименование: TYTAN PROFESSIONAL ABIZOL 2KS, component A

(продължение от стр.4)

· Точка на възпламеняване:	Неприложимо
· Запалимост (твърдо вещество, газ):	Неприложимо
· Температура на разлагане:	Не е определено
· Температура на самозапалване:	Продуктът не е самозапалим
· Експлозивни свойства:	Продуктът не е взривоопасен
· Граници на взривоопасност:	
Долна:	Не е определено
Горна:	Не е определено
· Налягане на парите:	Не е определено
· Плътност при 20 °C:	~ 0,8 г/см ³
· Относителна плътност	Не е определено
· Плътност на парите	Не е определено
· Скорост на изпаряване	Не е определено
· Разтворимост в / Смесиност с	
Вода:	Смесим
· Коефициент на разпределение: n-октанол/ вода:	Не е определено
· Вискозитет:	
динамичен:	Не е определено
кинематичен:	Не е определено
· 9.2 Друга информация	Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

· 10.1 Реактивност

Няма рискови реакции, ако регламентите / насоки за съхранение и употреба на този продукт, ще бъдат зачитани.

· 10.2 Химична стабилност

· Термично разлагане / условия, които трябва да се избягват:

Няма разлагане при надлежно съхранение и манипулиране.

· 10.3 Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции.

· 10.4 Условия, които трябва да се избягват

Топлина, горещи повърхности.

Слана.

· 10.5 Несъвместими материали:

Силни окислители.

· 10.6 Опасни продукти на разпадане:

Въглероден окис

Въглероден двуокис

Серни окиси (SO_x)

Азотни окиси (NO_x)

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

· 11.1 Информация за токсикологичните ефекти

· Остра токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

(продължение на стр.6)

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

дата на отпечатване: 03.12.2019

Номер на версията 1

преработено на: 28.11.2016

Търговско наименование: TYTAN PROFESSIONAL ABIZOL 2KS, component A

(продължение от стр.5)

- **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.
- **СОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **СОО (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 налични други важни сведения.
- **12.2 Устойчивост и разградимост** Няма налични други важни сведения.
- **12.3 Биоакмулираща способност** Няма налични други важни сведения.
- **12.4 Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.
- **Други екологични указания:**
- **Общи указания:**
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 налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

- **13.1 Методи за третиране на отпадъци**
- **Препоръка:**
Да не се допуска попадането в повърхностни води/подпочвени води.
Задаването на кода от каталога на отпадъците зависи от отраслите, в които води дейност потребителят и от споразуменията между предприятието, генериращо отпадъци и съответния отдел за опазване на околната среда.
Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.
Изхвърлете по безопасен начин в съответствие с местните / национални разпоредби.

· Европейски каталог на отпадъците

15 01 02 | пластмасови опаковки

· Непочистени опаковки:

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

(продължение на стр.7)

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

дата на отпечатване: 03.12.2019

Номер на версията 1

преработено на: 28.11.2016

Търговско наименование: TYTAN PROFESSIONAL ABIZOL 2KS, component A

(продължение от стр.6)

· Препоръчвано почистващо средство: Вода, евентуално с добавка на почистващи препарати.

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: | неприложимо |
| · 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
 Регламент 1907/2006/CE, REACH
 Регламент 1272/2008/CE, CLP
 Регламент 2015/830/UE
- Директива 2012/18/ЕС
- Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I
 Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
- Други разпоредби, ограничения и Забранителни разпоредби
- Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство съгласно REACH, член 57
 Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
- 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: Dział dokumentacji technicznej.

(продължение на стр.8)

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

дата на отпечатване: 03.12.2019

Номер на версията 1

преработено на: 28.11.2016

Търговско наименование: TYTAN PROFESSIONAL ABIZOL 2KS, component A

(продължение от стр.7)

· 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

— BG —