



TASANIT 10 L RUS/UA/BG/RO

WM 0709265

Поръчка номер: 0404643

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
22.05.2015

Дата на Печат 01.06.2015

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

1.1 Идентификатори на продукта

Търговското наименование : TASANIT 10 L RUS/UA/BG/RO
идентификационен номер : 61584

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

Употреба на : Почистващо вещество
веществото/сместа : Само за професионална употреба.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител : БУЛИНЖЕНЕРИНГ КЪМПАНИ ООД
ул. Кишинев 5А, офис 4
BG 1407 София

Телефон : 0700 18 388
Факс : 02 / 962 22 79
Email адрес Отговорно :
лице/издател :
Лице за контракт : Развитие на продукта/безопасност на продукта

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

02/ 915 44 11

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Дразнене на очите, Категория 2 H319: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Дразнене на кожата, Категория 2 H315: Предизвиква дразнене на кожата.

Класификация (67/548/ЕЕС, 1999/45/ЕС)

Дразнещ R36/38: Дразни очите и кожата.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Внимание

Предупреждения за : H315 Предизвиква дразнене на кожата.
опасност : H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Препоръки за безопасност : P102 Да се съхранява извън обсега на деца.



TASANIT 10 L RUS/UA/BG/RO

WM 0709265

Поръчка номер: 0404643

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
22.05.2015

Дата на Печат 01.06.2015

Защита:

P264

Да се измият ръцете старателно след употреба.

P280

Използвайте предпазни ръкавици/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.

Действие:

P305 + P351 + P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно.

Продължавайте да промивате.

P337 + P313

При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/ помощ.

Изхвърляне на отпадъци:

P501

Предавайте само напълно празни опаковки в специализираните пунктове.

2.3 Други опасности

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо. Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Химичен състав : Воден разтвор на повърхностноактивни вещества.

Опасни съставки

Химическо име	CAS номер ЕС-№. Регистрационен номер	Класификация (67/548/ЕЕС)	Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)	Концентрация (%)
sulphamidic acid (EINECS)	5329-14-6 226-218-8 01-2119846728- 23	Xi; R36/38 R52-R53	Eye Irrit.2; H319 Skin Irrit.2; H315 Aquatic Chronic3; H412	>= 10 - < 15
Laureth-7 (INCI)	68439-50-9 932-106-6	Xn; R22 Xi; R41	Acute Tox.4; H302 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic3; H412	>= 1 - < 2

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Основни указания : Изнесете от опасната зона.
Консултирайте се с лекар.
Покажете на лекаря този информационен лист за безопасност при прегледа.



TASANIT 10 L RUS/UA/BG/RO

WM 0709265

Поръчка номер: 0404643

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
22.05.2015

Дата на Печат 01.06.2015

- В случай на вдишване : Изведете на чист въздух.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
- В случай на контакт с кожата : Веднага се освободете от заразените дрехи и обувки.
При контакт, незабавно облейте кожата със сапун и голямо количество вода.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
- В случай на контакт с очите : Защитете незасегнатото око.
Ако е възможно, свалете контактните лещи, ако има такива.
Незабавно изплакнете обилно с вода, също и под клепачите, в продължение на поне 15 минути.
Ако очното раздразнение продължава, консултирайте се със специалист.
- В случай на поглъщане : Почистете устната кухина с вода и след това пийте обилно вода.
Не давайте мляко или алкохолни напитки.
Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание.
Потърсете медицинска помощ.

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

- Симптоми : Дразнение
- рискове : Няма налична информация.

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

- Лечение : За специализиран съвет е необходимо лекарите да се консултират със Центъра за информация по отровите (общоопасните вещества).

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

- Подходящи пожарогасителни средства : Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и околната среда.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

- Специфични опасности при пожарогасене : Не позволявайте оттичането след борба с пожар да навлиза в отходни системи или водоизточници.
- Опасни избухливи продукти :

5.3 Съвети за пожарникарите

- специални предпазни средства за пожарникарите : В случай на пожар носете автономен дихателен апарат.
- Допълнителна информация : Събирайте отделно замърсената вода от гасенето на пожара.
Не я изхвърляйте в канализацията. Остатъците от пожара и замърсената вода от гасенето да се отстранява в съответствие с



TASANIT 10 L RUS/UA/BG/RO

WM 0709265

Поръчка номер: 0404643

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
22.05.2015

Дата на Печат 01.06.2015

местните наредби.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки : Носете лични предпазни средства.
Осигурете подходяща вентилация.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Внимавайте материалът да не попада в отходни тръби и водоизточници.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване : Неутрализирайте с креда, алкален разтвор или амоняк.
Попийте с инертен абсорбиращ материал (напр. пясък, силикагел, абсорбент за киселини, универсален абсорбент, стърготини).
Да се държи в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне.

6.4 Позоваване на други раздели

За лична защита вижте раздел 8., Обработвайте събрания материал според указанията в секцията "Мерки при изхвърляне"., Отнесете се към раздел 15 за конкретните национални нормативи.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране : Да се избягва контакт с очите и кожата. За лична защита вижте раздел 8. Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат забранявани в зоните на употреба.

Препоръки за предпазване от огън и експлозии : Нормални мерки за превантивна противопожарна защита.

Хигиенни мерки : Работете в съответствие с правилата за промишлена хигиена и техника за безопасност. Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови помещения и контейнери : Пазете контейнера плътно затворен в сухо и добре проветрявано място. Съхранявайте при стайна температура в оригиналния контейнер.

Друга информация : Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

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

Специфична употреба(и) : Почистващо вещество



TASANIT 10 L RUS/UA/BG/RO

WM 0709265

Поръчка номер: 0404643

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
22.05.2015

Дата на Печат 01.06.2015

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Не съдържа вещества за които има норми за наличие на работното място.

DNEL

sulphamidic acid (EINECS)

: Крайна употреба: Крайни потребители
Пътища на експозиция: Поглъщане

Крайна употреба: Работници
Пътища на експозиция: Вдишване
Стойност: 7,5 mg/m³

Крайна употреба: Крайни потребители
Пътища на експозиция: Вдишване
Стойност: 1,85 mg/m³

Крайна употреба: Крайни потребители
Пътища на експозиция: Поглъщане
Възможно въздействие върху здравето: Дългосрочни систематични ефекти

Крайна употреба: Работници
Пътища на експозиция: Контакт с кожата
Възможно въздействие върху здравето: Дългосрочни систематични ефекти

Крайна употреба: Крайни потребители
Пътища на експозиция: Контакт с кожата
Възможно въздействие върху здравето: Дългосрочни систематични ефекти

PNEC

sulphamidic acid (EINECS)

: сладки води
Стойност: 0,3 mg/l

Морска вода
Стойност: 0,03 mg/l

intermittent release
Стойност: 0,3 mg/l

STP
Стойност: 200 mg/l

Сладководни седименти
Стойност: 0,3 mg/kg

Морски седимент
Стойност: 0,3 mg/kg



TASANIT 10 L RUS/UA/BG/RO

WM 0709265

Поръчка номер: 0404643

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
22.05.2015

Дата на Печат 01.06.2015

Почва
Стойност: 3 mg/kg

сладки води
Стойност: 0,048 mg/l

Морска вода
Стойност: 0,0048 mg/l

СТР
Стойност: 2 mg/l

Сладководни седименти
Стойност: 0,173 mg/kg

Морски седимент
Стойност: 0,0173 mg/kg

Почва
Стойност: 0,00638 mg/kg

8.2 Контрол на експозицията

Лична обезопасителна екипировка

- Защита на очите : Ако има опасност от изпръскване, носете:
Плътно прилепващи защитни очила
- Защита на ръцете
- Материал : Химически устойчиви ръкавици, направени от бутилкаучук или нитрилен каучук категория III по EN 374.
- Дебелина/плътност на ръкавиците : 0,4 mm
- Забележки : Съобразете се с информацията от производителя относно пропускливост и период на издръжливост, както и относно специфичните условия на работа (механично натоварване и продължителност на контакта).
- Обезопасяване на кожата и тялото : Избирайте телесна защита според количеството и концентрацията на опасното вещество на работното място. Свалете и изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.
- Защита на дихателните пътища : Не се изисква; само при образуване на аерозол.
Препоръчван вид филтър:
Филтър АВЕК-Р3
Осигурете подходяща вентилация, особено в затворените пространства.

Контрол на експозицията на околната среда

- Основни указания : Внимавайте материалът да не попада в отходни тръби и



TASANIT 10 L RUS/UA/BG/RO

WM 0709265

Поръчка номер: 0404643

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
22.05.2015

Дата на Печат 01.06.2015

водоизточници.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид	: течност
Цвят	: безцветен
Мирис	: характерен
Граница на мириса	: Няма информация
pH	: приблизително. 0,5
Точка на топене/граница на топене	: Няма информация
Точка на кипене/интервал на кипене	: Няма налична информация.
Точка на запалване	: неприложим
Скорост на изпаряване	: Няма информация
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Няма информация
Скорост на горене	: Няма информация
долна граница на експлозивност	: Няма информация
горна граница на експлозивност	: Няма информация
Налягане на парите	: Няма информация
Относителна гъстота на изпаренията	: Няма информация
Относителна плътност	: Няма информация
Плътност	: приблизително. 1,0725 g/cm ³
Разтворимост във вода	: разтворим
Разтворителна способност в други разтворители	: Няма информация
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	: Няма информация
Температура на запалване	: Няма информация
Термално разлагане	: Няма информация
Вискозитет, динамичен	: Няма информация
Вискозитет, кинематичен	: Няма информация
киселинен резерв	: 5,2 g/100g



TASANIT 10 L RUS/UA/BG/RO

WM 0709265

Поръчка номер: 0404643

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
22.05.2015

Дата на Печат 01.06.2015

Течливост : приблизително. 11 s
Напречно сечение: 4 mm

Експлозивни свойства : Няма информация

Оксидиращи свойства : Няма информация

9.2 Друга информация

без

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

Стабилен при препоръчаните условия за съхранение., Не са известни опасни реакции при правилна употреба.

10.2 Химична стабилност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : Стабилен при препоръчаните условия за съхранение., Не се разлага ако се използва по предназначение.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват : Няма информация

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват : Няма информация

10.6 Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на разпадане : Не са известни опасни продукти на разлагане.

Друга информация : Не са известни опасни продукти на разлагане.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Продукт

Остра орална токсичност : Оценката на острата токсичност : > 2.000 mg/kg
Метод: Изчислителен метод

Корозивност/дразнене на кожата : Може да предизвика дразнене на кожата при чувствителни лица.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите : Парите могат да предизвикат дразнене на очите, дихателните пътища и кожата.

Сенсибилизация на : Няма информация



TASANIT 10 L RUS/UA/BG/RO

WM 0709265

Поръчка номер: 0404643

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
22.05.2015

Дата на Печат 01.06.2015

дихателните пътища или
кожата

Допълнителна информация : Няма информация

Компоненти:

Sulfamic Acid :

Остра орална токсичност : LD50 плъх: 3.160 mg/kg

LD50 Орално плъх: > 2.000 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 401
GLP: да

Остра дермална токсичност : LD50 плъх: > 2.000 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 402
GLP: да

Корозивност/дразнене на
кожата : Биологичен вид: заек
Резултат: Дразни кожата.
Метод: OECD Указания за изпитване 404

Сериозно увреждане на
очите/дразнене на очите : Биологичен вид: заек
Резултат: Дразнене на очите
Метод: OECD Указания за изпитване 405

Високо ниво на токсичност при
предозиране : плъх: 1000 mg/kg
NOAEL: 1.000 mg/kg
Начин на прилагане: Орално
Период на излагане/облъчване: 90 h
Метод: OECD Указания за изпитване 408

68439-50-9 :

Остра орална токсичност : LD50 Орално плъх: 300 - 2.000 mg/kg

Остра дермална токсичност : LD50 Дермално заек: > 2.000 mg/kg

Мутагенност на зародишните клетки

Генотоксичност инвитро (in
vitro) : Вид: Амес тест
Резултат: отрицателен

Репродуктивна токсичност : Биологичен вид: плъх
NOAEL: > 250 mg/kg,
F1: > 250 mg/kg,
F2: > 250 mg/kg

Тератогенност : Биологичен вид: плъх
Начин на прилагане: Орално
>50 mg/kg



TASANIT 10 L RUS/UA/BG/RO

WM 0709265

Поръчка номер: 0404643

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
22.05.2015

Дата на Печат 01.06.2015

> 50 mg/kg

Биологичен вид: плъх
Начин на прилагане: Кожен
>250 mg/kg
> 250 mg/kg

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Компоненти:

Sulfamic Acid:

- Токсичен за риби : LC50 (*Pimephales promelas* (фДребна рибка, бодливка)): 70,3 mg/l
Период на излагане/облъчване: 96 h
Метод: OECD Указания за изпитване 203
- Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (*Daphnia magna* (Дафния)): 71,9 mg/l
Период на излагане/облъчване: 24 h
Метод: OECD Указание за тестване 202
- Токсичност за водораслите : ErC50 : 48 mg/l
Период на излагане/облъчване: 72 h
Метод: OECD Указание за тестване 201

68439-50-9:

- Токсичен за риби : LC50 (*Cyprinus carpio* (Шаран)): > 1 - 10 mg/l
Период на излагане/облъчване: 96 h
Метод на тестване: тест при протичане
Метод: OECD Указания за изпитване 203
- LC50 (Риба): > 1 mg/l
Период на излагане/облъчване: 96 h
- Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (*Daphnia magna* (Дафния)): > 1 - 10 mg/l
Период на излагане/облъчване: 48 h
Метод на тестване: статичен тест
Метод: OECD Указание за тестване 202
- Токсичност за водораслите : EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (зелени водорасли)): 1 - 10 mg/l
Период на излагане/облъчване: 72 h
Метод на тестване: статичен тест
Метод: OECD Указание за тестване 201
- EC10 (*Desmodesmus subspicatus* (зелени водорасли)): 0,1 - 1 mg/l
Период на излагане/облъчване: 72 h
Метод на тестване: статичен тест
- М-коефициент (Остра токсичност за водната среда) : 1
- Отровен за бактерии : EC50 (Бактерия): 140 mg/l



TASANIT 10 L RUS/UA/BG/RO

WM 0709265

Поръчка номер: 0404643

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
22.05.2015

Дата на Печат 01.06.2015

Токсичност към подпочвените организми : 220 mg/kg
Биологичен вид: Eisenia fetida (земни/дъждовни червеи)

Токсичност към растения : 10 mg/l
Биологичен вид: Lepidium sativum (кресон)
Метод: вижте свободния текст определен от потребителя

12.2 Устойчивост и разградимост

Продукт:

Способност за биоразграждане. : Забележки: Повърхностно активното вещество(ства), съдържащо(щи) се в тази формула, отговаря(рят) на критериите за био-разпад според Регламент (ЕО) № 648/2004, касаещ миещите препарати.

Компоненти:

68439-50-9:

Способност за биоразграждане. : Резултат: Биологически разградимо.
Био-деградация: > 70 %
Период на излагане/облъчване: 28 d
Метод: OECD 301 A

Резултат: бързо биоразградим
Био-деградация: > 60 %
Период на излагане/облъчване: 28 d
Метод: OECD 301 B

12.3 Биоакумулираща способност

Компоненти:

Sulfamic Acid:

Биоакумулиране : Забележки: Не се очаква биоакумулиране ($\log P_{ow} \leq 4$).

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : логаритмична диаграма: -4,34

12.4 Преносимост в почвата

Няма информация

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продукт:

Оценка : Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакумулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакумулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо..

12.6 Други неблагоприятни ефекти

Продукт:

Допълнителна екологична информация : Няма данни за този продукт.



TASANIT 10 L RUS/UA/BG/RO

WM 0709265

Поръчка номер: 0404643

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
22.05.2015

Дата на Печат 01.06.2015

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт	: Не изхвърляйте отпадъците в отходната канализация. Не замърсявайте езера, водни пътища или канавки с химически или употребявани контейнери. Предоставете останалите и нерещиклируемите разтвори на оторизирана компания за изхвърляне.
Заразен опаковъчен материал	: Изпразнете от останалото съдържание. Изхвърлете като неизползван продукт. Не използвайте повторно празните контейнери.
Код на Отпадък	Европейски каталог за отпадъци 200129 Според Европейският каталог за отпадъци, кодовете за отпадъци не са специфични за самия продукт, а спецификата им се определя от неговото прилагане. Кодовете за отпадъци се определят от потребителя по възможност след обсъждане с компетентни органи по изхвърлянето на отпадъци.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 UN-номер.

ADR
Безопасни продукти
IMDG
Безопасни продукти
IATA
Безопасни продукти

14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН

Не се регулира като опасен товар

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR
Безопасни продукти
IMDG
Безопасни продукти
IATA
Безопасни продукти

14.4 Опаковъчна група

ADR
Безопасни продукти
IMDG
Безопасни продукти
IATA
Безопасни продукти

14.5 Опасности за околната среда

ADR
Безопасни продукти
IMDG



TASANIT 10 L RUS/UA/BG/RO

WM 0709265

Поръчка номер: 0404643

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
22.05.2015

Дата на Печат 01.06.2015

Безопасни продукти

IATA

Безопасни продукти

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

За лична защита вижте раздел 8.

14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC

Не е приложимо за продукта, както се доставя.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Летливи органични съставки : Директива 1999/13/EC
VOC съдържание: 0,01 %, 1,59 g/l

Директива 1999/13/EC
VOC съдържание: 0,01 %, 0,13 g/l

15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

R22	Вреден при поглъщане.
R36/38	Дразни очите и кожата.
R41	Риск от тежко увреждане на очите.
R52	Вреден за водни организми.
R53	Може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

Пълен текст на H-Статиите

H302	Вреден при поглъщане.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Информацията в настоящото указание за безопасна употреба е коректна в рамките на нашето знание и информация в деня на публикуване. Предоставената информация е предназначена да служи само за указание за правилна и безопасна употреба, манипулация, съхранение, транспорт и отстраняване и не трябва да се счита за гаранция или качествена характеристика. Информацията се отнася само за дадения продукт и не е валидна в случай на употреба в комбинация с други материали или при други процеси, освен ако това не е оповестено в текста.



TASANIT 10 L RUS/UA/BG/RO

WM 0709265

Поръчка номер: 0404643

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
22.05.2015

Дата на Печат 01.06.2015

50000000948