

Информационен лист за безопасност

РАЗДЕЛ 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО

1.1. ИДЕНТИФИКАТОРИ НА ПРОДУКТА

Наименование на продукта

MEKOL SPECIAL



chemius.net/MmL0d

1.2. ИДЕНТИФИЦИРАНИ УПОТРЕБИ НА ВЕЩЕСТВОТО ИЛИ СМЕСТА, КОИТО СА ОТ ЗНАЧЕНИЕ, И УПОТРЕБИ, КОИТО НЕ СЕ ПРЕПОРЪЧВАТ

Идентифицирани употреби, които са от значение

Дисперсионно лепило, покритие

Които не се препоръчват

Няма данни.

1.3. ПОДРОБНИ ДАННИ ЗА ДОСТАВЧИКА НА ИНФОРМАЦИОННИЯ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Производител

MITOL, tovarna lepil, d.o.o., Sežana

Адрес: Partizanska c. 78 Sežana, Slovenia

Тел.: +386 5 73 12 300

Факс: +386 5 73 12 390

електронна поща: lilijana.kocjan@mitol.si

Лице за контакти за информационния лист за безопасност: Lilijana Kocjan Žorž

1.4. ТЕЛЕФОНЕН НОМЕР ПРИ СПЕШНИ СЛУЧАИ

Национален токсикологичен информационен център,

Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"

Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 233

E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg

<http://www.pirogov.bg>

+386 5 73 12 300 (8:00-16:00)

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1 КЛАСИФИЦИРАНЕ НА ВЕЩЕСТВОТО ИЛИ СМЕСТА

Класификация в съответствие с Регламент 1272/2008/ЕО

В съответствие с регламентите, химикалиите не са класифицирани като опасни.

2.2 ЕЛЕМЕНТИ НА ЕТИКЕТА

2.2.1. Етикетирането съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (КЕО)

EUN208 Съдържа Метилхлороизоотиазолинон, Метилизотиазолинон (3:1). Може да причини алергична реакция.

2.2.2. Съдържание:

-

2.3. ДРУГИ ОПАСНОСТИ

Няма данни.

РАЗДЕЛ 3. СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

Описание на продукта

Препаратът е смес на полимерни дисперсии, добавки и вода.

Информационен лист за безопасност

3.1. ВЕЩЕСТВА

За смеси, виж 3.2.

3.2. СМЕСИ

Химично наименование	CAS EC Index	%	Класификация в съответствие с Регламент 1272/2008/ЕО (CLP)	Специфични пределни концентрации	Рег. номер
бронопол (INN)	52-51-7 200-143-0 603-085-00-8	0,01-0,05	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400 [M=10]		-
Метилхлороизотиазолинон, Метилизотиазолинон (3:1) [B]	55965-84-9 - 613-167-00-5	< 0,0015	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Skin Sens. 1A; H317 Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 2; H330 Aquatic Acute 1; H400 [M=100] Aquatic Chronic 1; H410 [M=100] EUH071	Skin Corr. 1C; H314: C - ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,0015 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %	

Забележка по отношение на съставките:

В Някои вещества (киселини, основи и т.н.) са пуснати на пазара във водни разтвори с различни концентрации и следователно тези разтвори изискват различно класифициране и етикетиране, тъй като опасностите се променят в зависимост от концентрацията.

В част 3 вписванията, придружени от бележка В, имат общо обозначение от следния тип: „nitric acid ...%“ („азотна киселина...%“).

В такъв случай доставчикът е длъжен да посочи върху етикета процентната концентрация на разтвора. Освен ако е посочено друго, се приема, че процентната концентрация е изчислена въз основа на тегловни проценти.

РАЗДЕЛ 4. МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1. ОПИСАНИЕ НА МЕРКИТЕ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

Общи мерки

В случай на съмнения или ако се почувствате зле, потърсете медицинска помощ. Покажете на лекаря информационния лист за безопасност и етикета.

След вдишване

Изнесете пострадалия на свеж въздух, преместете извън опасната зона. Ако симптомите не изчезнат, потърсете медицинска помощ.

След контакт с кожата

Свалете цялото замърсено облекло. Измийте старателно засегнатите части кожа с обилно количество вода и сапун! В случай на възникване на симптоми, които не отшумяват, потърсете лекарска помощ.

След контакт с очите

Незабавно промийте очите с течаща вода, като държите клепачите отворени. Ако дразненето продължава, потърсете помощ от медицински специалист.

След поглъщане

Да не се предизвиква повръщане! Изплаквайте устата с вода! В случай на съмнение или ако не се чувствате добре, потърсете медицинска помощ. Покажете на лекаря информационния лист за безопасност или етикета.

Информационен лист за безопасност

4.2. НАЙ-СЪЩЕСТВЕНИ ОСТРИ И НАСТЪПВАЩИ СЛЕД ИЗВЕСТЕН ПЕРИОД ОТ ВРЕМЕ СИМПТОМИ И ЕФЕКТИ

Вдишване

Прекомерното излагане на пулверизирана спрей струя или изпарения може да причини дразнене на дихателните пътища.

Контакт с кожата

Възможно е да доведе до обезмасляване на кожата.

Може да предизвика раздразнение (зачервяване, сърбеж) при контакт с кожата.

Контакт с очите

Контактът с очите може да предизвика дразнене (зачервяване, сълзене, болка).

Поглъщане

Може да предизвика гадене/повръщане и диария.

4.3. УКАЗАНИЕ ЗА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ВСЯКАВИ НЕОТЛОЖНИ МЕДИЦИНСКИ ГРИЖИ И СПЕЦИАЛНО ЛЕЧЕНИЕ

-

РАЗДЕЛ 5. ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1. ПОЖАРОГАСИТЕЛНИ СРЕДСТВА

Подходящи пожарогасителни материали

Въглероден диоксид. Сух химичен прах. Водна струя. Устойчива на алкохол пяна. Препаратът не гори.

Оборудване за борба с пожарите, които не могат да се използват от съображения за сигурност

-

5.2. ОСОБЕНИ ОПАСНОСТИ, КОИТО ПРОИЗТИЧАТ ОТ ВЕЩЕСТВОТО ИЛИ СМЕСТА

Опасни продукти на изгаряне

При нагряване може да се образуват вредни за здравето изпарения/газове.

5.3. СЪВЕТИ ЗА ПОЖАРНИКАРИТЕ

Предпазните действия

В случай на пожар или нагряване не вдишайте дим / пари.

Специално предпазно оборудване за пожарникари

Пожарникарите трябва да носят подходящо защитно облекло за пожарникари (включващо каска, защитни ботуши и ръкавици) (EN 469) с автономен дихателен апарат (АДА) и цяла лицева маска (EN 137).

РАЗДЕЛ 6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

6.1. ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ, ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА И ПРОЦЕДУРИ ПРИ СПЕШНИ СЛУЧАИ

6.1.1. За персонал за неспешна помощ

Лична защита оборудване

Носете лични предпазни средства (раздел 8).

Процедури в случай на инцидент

Осигурете достатъчно проветряване.

6.1.2. За служители за спешна помощ

-

6.2. ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ЗА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Предотвратете изпускането във вода/канали/канализация или на пропусклив терен. В случай на значително изпускане във вода или на непроницаем терен, позвънете на центъра за спешни повиквания.

Информационен лист за безопасност

6.3. МЕТОДИ И МАТЕРИАЛИ ЗА ОГРАНИЧАВАНЕ И ПОЧИСТВАНЕ

6.3.1. За ограничаване

-

6.3.2. За почистване

Попийте продукта (с инертен материал), съберете го в специални контейнери и го предайте на фирма, лицензирана за извозване на отпадъци. Зоната да се почисти с вода.

6.3.3. Друга информация

-

6.4. ПОЗОВАВАНЕ НА ДРУГИ РАЗДЕЛИ

Виж също раздели 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7. РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1. ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ЗА БЕЗОПАСНА РАБОТА

7.1.1. Защитни мерки

Мерки за предотвратяване на пожари

Осигурете добра вентилация.

Мерки за предотвратяване възникването на аерозоли и прах

-

Мерки за опазване на околната среда

-

7.1.2. Инструкции за основна хигиена на работното място

Поддържайте добра лична хигиена - измивайте ръцете преди почивка и при приключване на работа. По време на работа не яжте, не пийте и не пушете. Не вдишвайте пари/изпарения.

7.2. УСЛОВИЯ ЗА БЕЗОПАСНО СЪХРАНЯВАНЕ, ВКЛЮЧИТЕЛНО НЕСЪВМЕСТИМОСТИ

7.2.1. Съхранение

Съхранявайте в добре запечатани съдове. Съхранявайте на хладно и добре проветрявано място. Избягвайте крайни температури. Защитете от студа (предотвратете замръзване). Съхранявайте отделно от храна и напитки. Температура на съхранение: + 5 °C до 25 °C.

7.2.2. Амбалажен материал

-

7.2.3. Изисквания към скл. помещения и контейнери

-

7.2.4. Клас на съхранение

-

7.2.5. Допълнителна информация за условията на съхранение

-

7.3. СПЕЦИФИЧНА(И) КРАЙНА(И) УПОТРЕБА(И)

Препоръки

-

Специфични решения за индустрията

-

Информационен лист за безопасност

РАЗДЕЛ 8. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1. ПАРАМЕТРИ НА КОНТРОЛ

8.1.1. Максималната допустима концентрация на вредни вещества в работните помещения и помещенията "

Няма данни.

8.1.2. Информация за процедурите за наблюдение

БДС EN 482:2012+A1:2015 Експозиция на работното място. Общи изисквания при изпълнение на процедурите за измерване на химични агенти. БДС EN 689:2018+AC:2019 Експозиция на работното място. Измерване на експозицията при вдишване на химични агенти. Стратегия за изпитване за спазване на граничните стойности при експозиция по време на работа.

8.1.3. DNEL/DMEL стойности

Няма данни.

8.1.4. PNEC стойности

Няма данни.

8.2. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА

8.2.1. Подходящ инженерен контрол

Свързани с веществото/сместа мерки за предотвратяване на експозицията по време на идентифицирани употреби

Прилагайте практики на добра лична хигиена – измивайте ръцете си преди почивка и след приключване на работа. Избягвайте контакт с очите и кожата. Да не се вдишват парите/аерозолите. Не се хранете, не пийте и не пушете по време на работа.

Технически мерки за предотвратяване на експозицията

Осигурете добра вентилация и локален метод на отвеждане в зоната с повишена концентрация.

8.2.2. Лично защитно оборудване

Защита на очите и лицето

Ако съществува опасност от пръски в очите, използвайте предпазни очила със странични екрани (EN 166).

Защита на ръцете

Защитни ръкавици (БДС EN 374).

Защита на кожата

Носете подходящо предпазно облекло.

Защита на дихателните пътища

Не се изисква при нормална употреба и подходяща вентилация. При пръскане да се използват предпазни маски. Носете подходяща предпазна дихателна маска (EN 136) с филтър A2-P2 (EN 14387).

Термични опасности

-

8.2.3. Контрол на експозицията на околната среда

-

РАЗДЕЛ 9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОСНОВНИТЕ ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

-	Физическо състояние:	в течно състояние
-	Цвят:	бял, кремав
-	Мирис:	слаб

Информационен лист за безопасност

Важни данни за здравето, безопасността и околната среда

- рН	4 – 7 (DIN ISO 976)
- Точка на топене/Точка на замръзване	приблизително 0 °С
- точка на кипене и интервал на кипене	приблизително 100 °С в 1013 hPa
- точка на възпламеняване	Няма данни.
- Скорост на изпарение	Няма данни.
- запалимост (твърдо вещество, газ)	Няма данни.
- Горна/долна граница на запалимост или експлозия (об. %)	Няма данни.
- Налягане на парите	23 hPa в 20 °С
- Плътност на парите	Няма данни.
- Относителна плътност	Плътност: > 1,1 g/cm ³ в 20 °С
- Разтворимост(и)	вода: частично разтворим
- Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	Няма данни.
- Температура на самозапалване	Няма данни.
- Температура на разлагане	Няма данни.
- Вискозитет	Няма данни.
- експлозивни свойства	Няма данни.
- Оксидиращи свойства	Няма данни.

9.2. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

- Забележки:	
--------------	--

РАЗДЕЛ 10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1. РЕАКТИВНОСТ

-

10.2. ХИМИЧНА СТАБИЛНОСТ

Стабилен при нормална употреба и по отношение на всички инструкции за работа/боравене/ съхранение (вижте раздел 7).

10.3. ВЪЗМОЖНОСТ ЗА ОПАСНИ РЕАКЦИИ

-

10.4. УСЛОВИЯ, КОИТО ТРЯБВА ДА СЕ ИЗБЯГВАТ

Не се изискват специални предпазни мерки. Да се спазват инструкциите за употреба и съхранение.

10.5. НЕСЪВМЕСТИМИ МАТЕРИАЛИ

-

10.6. ОПАСНИ ПРОДУКТИ НА РАЗПАДАНЕ

При нормална употреба не се очакват опасни продукти от разграждане.

РАЗДЕЛ 11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Информационен лист за безопасност

11.1. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТОКСИКОЛОГИЧНИТЕ ЕФЕКТИ

(a) Остра токсичност

Няма данни.

(b) Корозивност/дразнене на кожата

Допълнителна информация: Дразни кожата чрез обезмасляване.

(c) Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Допълнителна информация: Може да предизвика дразнене на очите.

(d) Свръхчувствителност

Няма данни.

(e) Мутагенност (зародишни клетки)

Няма данни.

(f) Канцерогенност

Няма данни.

(g) Репродуктивна токсичност

Няма данни.

Резюме на оценка на CMR свойства

Няма данни.

(h) СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

Няма данни.

(i) СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция

Няма данни.

(j) Опасност при вдишване

Няма данни.

РАЗДЕЛ 12. ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1. ТОКСИЧНОСТ

12.1.1. Остра токсичност

Няма данни.

12.1.2. Хронична токсичност

Няма данни.

12.2. УСТОЙЧИВОСТ И РАЗГРАДИМОСТ

12.2.1. Абиотично разпадане, физично и фотохимично елиминиране

Няма данни.

12.2.2. Биоразграждане

Няма данни.

12.3. БИОАКУМУЛИРАЩА СПОСОБНОСТ

12.3.1. Коефициент на разпределение: n-октанол/вода

Няма данни.

12.3.2. Биоконцетрационен фактор

Няма данни.

Информационен лист за безопасност

12.4. ПРЕНОСИМОСТ В ПОЧВАТА

12.4.1. Известното или прогнозирано разпространение в компонентите на околната среда

Няма данни.

12.4.2. Повърхностно напрежение

Няма данни.

12.4.3. Адсорбция / десорбция

Няма данни.

12.5. РЕЗУЛТАТИ ОТ ОЦЕНКАТА НА РВТ И VPVB

Не е правена оценка.

12.6. ДРУГИ НЕБЛАГОПРИЯТНИ ЕФЕКТИ

Няма данни.

12.7. ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

за продукт

Предотвратявайте изливането в подпочвените води, питейната вода или канализационната система.

Продуктът не е класифициран като опасен за околната среда.

При нормална употреба не се очакват проблеми в биологичните пречиствателни станции.

Продуктът е трудно биоразградим.

Завишава биохимичната потребност от кислород (БПК).

Продуктът се смесва с вода.

В пречиствателните станции да се използва само в подходящо разрежено състояние.

РАЗДЕЛ 13. ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1. МЕТОДИ ЗА ТРЕТИРАНЕ НА ОТПАДЪЦИ

13.1.1. Премахване на продукта / опаковката

Изхвърляне на остатъците от продукта

Изхвърлете в съответствие с местните разпоредби за изхвърляне на неопасни отпадъци.

Код на отпадъците

08 04 10 - отпадъчни лепила/адхезиви и уплътняващи материали, различни от упоменатите в 08 04 09

08 04 16 - отпадъчни води, съдържащи лепила/адхезиви или уплътняващи материали, различни от упоменатите в 08 04 15

Опаковки

Напълно изпразнените опаковки следва да бъдат предадени на фирма, лицензирана за извозване на отпадъци или предадени на събирателните пунктове на компаниите за третиране на отпадъчни опаковки под класификационния номер за отпадъчни опаковки. Изхвърляне в съответствие с Наредбата за управление на отпадъците. Контейнерите трябва да бъдат рециклирани в съответствие с националното законодателство и изискванията за околната среда.

Код на отпадъците

15 01 - Опаковки (включително разделно събирани отпадъчни опаковки от бита)

13.1.2. Методи за обработване на отпадъците

Отпадъчните води, съдържащи препаратите трябва да бъдат предварително преработени преди заустването им в канализацията (със съгласието на упълномощената организация). Подходящи процеси за пречистване на отпадъчните води са ултрафилтрация, коагулация или флокулация. Кодът на отпадъците и отпадъчните води, съдържащи този препарат е 08 04 16.

13.1.3. Вероятност за разлив в канализацията

Остатъкът при флокулация и филтриране (утайки от филтриране), се депонират в съгласие с оторизирана организации в депо за промишлени отпадъци или изгарят в подходяща пещ за изгаряне на отпадъци.

13.1.4. Забележки

-

Информационен лист за безопасност

РАЗДЕЛ 14. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

14.1. НОМЕР ПО СПИСЪКА НА ООН

Не е приложимо

14.2. ТОЧНОТО НА НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРАТКАТА ПО СПИСЪКА НА ООН

ADR, RID, IMDG, ADN, IATA: Не е опасно вещество в съответствие с нормативната уредба насочена към превоза на опасни вещества.

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

14.6. СПЕЦИАЛНИ ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ЗА ПОТРЕБИТЕЛИТЕ

Не е приложимо

14.7. ТРАНСПОРТИРАНЕ В НАСИПНО СЪСТОЯНИЕ СЪГЛАСНО ПРИЛОЖЕНИЕ II ОТ MARPOL 73/78 И КОДЕКСА IBC

Не е приложимо

РАЗДЕЛ 15. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

15.1. СПЕЦИФИЧНИ ЗА ВЕЩЕСТВОТО ИЛИ СМЕСТА НОРМАТИВНА УРЕДБА/ЗАКОНОДАТЕЛСТВО ОТНОСНО БЕЗОПАСНОСТТА, ЗДРАВЕТО И ОКОЛНАТА СРЕДА

- Регламент (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химичните вещества (REACH)

- Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, за изменение и за отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006

15.1.1. ЛОС стойност по Директива 2004/42/ЕО

Не е приложимо

15.2. ОЦЕНКА НА БЕЗОПАСНОСТ НА ХИМИЧНО ВЕЩЕСТВО ИЛИ СМЕС

От доставчика не е извършена оценка на безопасността на химичното вещество за това вещество/смес.

РАЗДЕЛ 16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Промени в информационния лист за безопасност

-

Съкращения и акроними

ATE - Оценка на острата токсичност

ADR - Спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе

ADN - Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешните водни пътища

Европейския комитет за стандартизация. - Европейски комитет за стандартизация

C&L - Класификация и етикетиране

CLP - Регламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008

CAS# - Номер на Службата за химични индекси

CMR - Канцерогенно, мутагенно или токсично за репродукцията (вещество)

ОБХВ - Оценка за безопасност на химичното вещество

ДБХВ - Доклад за безопасност на химичното вещество

Информационен лист за безопасност

DMEL - Получена минимална действаща доза/концентрация
DNEL - Получена недействаща доза/концентрация
DPD - Директива за опасните препарати 1999/45/ЕО
DSD - Директива за опасните вещества 67/548/ЕИО
ПНВ - Потребител надолу по веригата
ЕО - Европейска общност
ECHA - Европейска агенция по химикали
ЕС номер - EINECS или ELINCS номер (вж. също EINECS и ELINCS)
ЕИП - Европейско икономическо пространство (ЕС + Исландия, Лихтенщайн и Норвегия)
ЕИО - Европейска икономическа общност
EINECS - Европейски инвентаризационен списък на съществуващите търговски химични вещества
ELINCS - Европейски списък на нотифицираните химични вещества
EN - Европейски стандарт
EQS - Стандарт за качество на околната среда
ЕС - Европейски съюз
Euphras - Европейски каталог на фразите
EWC - Европейски каталог на отпадъците (заменен от LoW – вж. по-долу)
GES - Общ сценарий на експозиция
GHS - Глобална хармонизирана система
IATA - Международна асоциация за въздушен транспорт
ICAO-TI - Технически инструкции за безопасен превоз на опасни товари по въздуха
IMDG - Международен кодекс за превоз на опасни товари по море
IMSBC - Международен кодекс за превоз на твърди насипни товари по море
IT - Информационни технологии
IUCRID - Международна уеднаквена база данни за химическа информация
IUPAC - Международен съюз за чиста и приложна химия
JRC - Съвместен изследователски център
Kow - Коефициент на разпределение октанол-вода
LC50 - Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация
LD50 - Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза)
Вд - Юридическо лице (Правен субект)
LoW - Списък на отпадъците (вж. <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
LR - Водещ регистрант
П/В - Производител/вносител
ДЧ - Държави-членки
MSDS - Информационен лист за безопасност на материала
ОС - Работни условия
ОИСП - Организация за икономическо сътрудничество и развитие
OEL - Гранична стойност на професионална експозиция
ОВ - Официален вестник
ИП - Изключителен представител
OSHA - Европейска агенция за безопасност и здраве при работа
PBT - Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество
PEC - Предполагаема действаща концентрация
PNEC(s) - Предполагаема недействаща концентрация(и)
ЛПС - Лични предпазни средства
(Q)SAR - Качествена зависимост структура-активност
REACH - Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали Регламент (ЕО) № 1907/2006
RID - Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари
RIP - Проект за прилагане на REACH
МУР - Мярка за управление на риска
SCBA - Автономен дихателен апарат
ИЛБ - Информационен лист за безопасност
SIEF - Форум за обмен на информация за веществото
МСП - Малки и средни предприятия
СТОО - Специфична токсичност за определени органи
(СТОО) ПЕ - Повтаряща се експозиция
(СТОО) ЕЕ - Еднократна експозиция
SVHC - Вещество, пораждащо сериозно безпокойство
ООН - Организация на обединените нации
vPvB - Много устойчиво и много биоакмулиращо

Информационен лист за безопасност

Източници на ключови данни, използвани при изготвяне на STL "

-

Значение на H фразите от точка 3 на информационния лист за безопасност

- H301 Токсичен при поглъщане.
- H302 Вреден при поглъщане.
- H310 Смъртоносен при контакт с кожата.
- H312 Вреден при контакт с кожата.
- H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
- H315 Предизвиква дразнене на кожата.
- H317 Може да причини алергична кожна реакция.
- H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
- H330 Смъртоносен при вдишване.
- H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
- H400 Силно токсичен за водните организми.
- H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
- EUN071 Корозивен за дихателните пътища.

Информацията в информационния лист за безопасност се основава на настоящото знание и удовлетворява изискванията на ЕС и националното законодателство. От друга страна, работните условия на потребителя са извън нашите знания и контрол. Продуктът не трябва да се използва за цели, които се различават от посочените в раздел 1, без да има писмено разрешение. Потребителят е отговорен да гарантира, че са предприети необходимите стъпки за удовлетворяване на законите и регламентите. Работата с продукта може да се извършва само от лица над 18-годишна възраст, които са удовлетворително информирани за начина на работа, опасните свойства и необходимите предпазни мерки за безопасност. Информацията, предоставена в този информационен лист за безопасност, описва продукта само с оглед на изискванията за охрана на здравето и безопасността и следователно не трябва да се смята, че тя гарантира конкретни свойства.