



KARCSI
COATINGS

Информационен лист за безопасност

съгласно член 1907/2006 / ЕО, член 31

Дата на отпечатване 25.07.2016 г.

Редакция: 21.06.2015

1 Идентификация на веществото / сместа и на компанията /

Идентификатор на продукта

- Търговско наименование: Карси 6030
- Съответстващи идентифицирани употреби на веществото или сместа и употреби, които не се препоръчват

Няма друга подходяща информация.

- Приложение на веществото / сместа.
- Подробности за доставчика на информационния лист за безопасност
- Производител / Доставчик:

Капчи покрития

Индустриална зона Ел - Расва

Порт Сауд

ЕГИПЕТ

info@karcsi.com

- Допълнителна информация може да се получи от: Отдел за безопасност на продуктите
- Номер за спешни случаи: При нормално работно време: +20 66 3770000

2 Идентификация на опасностите

- Класифициране на веществото или сместа
- Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008



GHS02 пламък

Зап. теч 3 H226 Запазлими пари и течости



GHS07

Кожата е раздразнена. 2 H315 Предизвиква дразнене на кожата.

Елементи на етикета

- Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008

Продуктът е класифициран и етикетирани съгласно регламента CLP. · Пиктограми за опасност



GHS02



GHS07

- *Signal word Warning*

- Определящи опасността компоненти за етикетиране: n-бутилацетат
- Предупреждения за опасност
- H226 Запалива течност и пари.
- H315 Предиизвиква дразнене на кожата.
- H336 Може да причини сънливост или световъртеж.
- Препоръки за безопасност
- P101 Ако е необходима медицинска помощ, трябва да имате под ръка опаковката или етикета на продукта.
- P102 Да се пази от деца.
- P103 Прочетете етикета преди употреба.
- P210 Да се пази от топлина, горещи повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Не тютюнопушенето.
- P241 Използвайте електрическо / вентилационно / осветление / оборудване, защитено от експлозия.
- P303 + P361 + P533 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Изплакнете кожата с вода / дуи.
- P321 Специфично лечение (виж на този етикет).
- P405 Да се съхранява заключено.
- P501 Съдържанието / контейнера да се изхвърли в съответствие с местните / регионалните / националните / международните регламенти.
- Други опасности
- Резултати от оценката на PBT и vPvB
- PBT: Не е приложимо.
- vPvB: Не е приложимо.

3 Състав / информация за съставките

Химическа характеристика: Смеси

- Описание: Смес от изброените по-долу вещества с безопасни добавки.

Опасни вещества:		
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1	n-бутил ацетат ⚠ Зап теч. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336	10-25%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7	ксилол ⚠ Зап теч. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	2.5-10%

4 Мерки за оказване на първа помощ

Описание на мерките за първа помощ

- След вдишване: Доставка се чист въздух; консултирайте се с лекар в случай на оплаквания.
- След контакт с кожата: Обикновено продуктът не дразни кожата.
- След контакт с очите: Изплакнете отвореното око за няколко минути под течаща вода.
- След поглъщане: Ако симптомите продължават, консултирайте се с лекар.
- Информация за лекаря:
- Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти Няма налична допълнителна информация. · Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение
- Няма друга подходяща информация..

5 Противопожарни мерки

Пожарогасителни средства

- Подходящи средства за гасене: CO₂, пясък, прах за гасене. Не използвайте вода.
- Неподходящи пожарогасителни средства: Вода с пълна струя
- Специални опасности, произтичащи от веществото или сместа: Няма налични други важни сведения. · Съвети за пожарникарите
- Защитна екипировка: Не са необходими специални мерки.

6 Мерки за случайно изпускане

- Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи Носете предпазно облекло. Дръжте незащитените хора настрана.
- Предпазни мерки за околната среда: Не допускайте изтичане в канализацията / повърхностните или подземните води.
- Методи и материали за ограничаване и почистване:
Пийте с материал, който свързва течности (пясък, диатомит, киселинни свързващи вещества, универсални свързващи вещества, дървени стърготини). Да не се промива с вода или водни почистващи препарати
- Позоваване на други раздели
За информация относно безопасното манипулиране виж глава 7.
За информация относно личните предпазни средства виж глава 8.
Вижте раздел 13 за информация за изхвърляне.

7 Работа и съхранение

- Обработка:
· Предпазни мерки за безопасна работа Не са необходими специални предпазни мерки при правилна употреба. · Информация за защита от пожар и експлозии:
Съхранявайте източниците на запалване далеч - Не пушете.
Защитете срещу електростатични заряди.
- Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости
- Съхранение:
· Изисквания към складовите помещения и резервоарите: Няма специални изисквания.
· Указания при общо съхранение: Не се изисква.
· Допълнителни указания за условията на съхранение: Съдът да се съхранява плътно затворен.
· Специфична (и) крайна (и) употреба (и) Няма налична допълнителна информация.

8 Контрол на експозицията / лични предпазни средства

- Допълнителни указания за изграждане на технически съоръжения: Няма други данни; виж точка 7. · Контролни параметри

- Съставни части със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности:

123-86-4 n-бутилацетат

WEL Краткосрочна стойност: 966 mg / m³, 200 ppm

Дългосрочна стойност: 724 mg / m³, 150 ppm.

1330-20-7 ксилен

WEL Краткосрочна стойност: 441 mg / m³, 100 ppm

Дългосрочна стойност: 220 mg / m³, 50 ppm

Sk; BMGV

- Съставки с биологични гранични стойности: 1330-20-7 ксилен
BMGV 650 mmol / mol креатинин Среда: урина
Време за вземане на проби: след смяна
Параметър: метил хипурова киселина
- Допълнителна информация: За база са използвани списъците, валидни по време на производството.
- Контрол на експозицията
- Лични предпазни средства:
- Общи предпазни и хигиенни мерки: Измивайте ръцете преди почивките и при приключване на работа.

· Дихателна защита: Не се изисква.

· Защита на ръцете:

Материалът на ръкавицата трябва да бъде непроницаем и устойчив на продукта / веществото / препаратите.

Поради липсващи тестове не може да се дава препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препаратите / химическата смес.

Избор на материал за ръкавици при отчитане на времето на проникване, скоростта на дифузия и разграждането

· Материал на ръкавиците

Изборът на подходящи ръкавици зависи не само от материала, но и от други качествени характеристики

и варира от производителя до производителя. Тъй като продуктът е препарат от няколко вещества, устойчивостта на материала на ръкавиците не може да се изчисли предварително и следователно трябва да се провери преди нанасянето.

· Време за проникване на материала за ръкавици

Точното време на прекъсване трябва да се открие от производителя на защитните ръкавици и трябва да бъде наблюдаваното.

· Защита на очите:



Плътнo прилепнали очила

9 Физични и химични свойства

· Информация за основните физични и химични свойства

· Главна информация

· Външен вид:

Форма: течност

Цвят: Според спецификацията на продукта

· Мирис: Характерен

· Праг на мириса: Не е определен.

· Стойност на рН: Не е определено.

· Промяна на състоянието

Точка на топене / интервал на топене

Не е определено.

Точка на кипене / интервал на кипене: 124 ° C

· Точка на запалване: 27 ° C

· Запалимост (твърдо, газообразно):

Неприложимо.

· Температура на запалване: 333 ° C

· Температура на разпадане: Не е определено.

· Самозапалване: Продуктът не е самозапалим.

· Опасност от експлозия: Продуктът не е експлозивен.

Въпреки това, образуването на експлозивен въздух / пари смеси са възможни.

· Граници на експлозията:

Долна: 1.1 Vol%

Горна: 7.5 Vol%

· Парно налягане при 20 ° C: 10,7 hPa

· Плътност: Не е определено. · Относителна плътност Не е определено. · Плътност на парите Не е определено. · Скорост на изпаряване

Не е определено.

- *Разтворимост в / Смесимост с вода: Не се смесва или трудно се смесва.*
- *Коефициент на разпределение (n-октанол / вода): Не е определено.*
- *Вискозитет:*
Динамично: Не е определено. Кинематично: Не е определено.
- *Съдържание на разтворител:*
Органични разтворители: 35.0%
VOС (ЕС) 35.00%
Съдържание на твърдо вещество: 55.0%
- *Друга информация Няма налични други важни сведения.*

10 Стабилност и реактивоспособност

- *Реактивност Няма налична допълнителна информация.*
- *Химична стабилност*
- *Термично разлагане / условия, които трябва да се избягват: Няма разлагане при използване по предназначение. · Възможност за опасни реакции Не са известни опасни реакции.*
- *Условия, които трябва да се избягват Няма налична допълнителна информация.*
- *Несъвместими материали: Няма налична допълнителна информация.*
- *Опасни продукти на разпадане: Не са известни опасни продукти на разпадане.*

11 Токсикологична информация

- *Информация за токсикологичните ефекти*
- *Остра токсичност Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.*

- *Стойностите LD / LC50, отнасящи се за класификацията:*

	1330-20-7 ксилен
	Орален LD50 4300 mg / kg (плъх)
	Кожсен LD50 2000 mg / kg (заек)

- *Първично дразнещо действие:*
- *Корозия / дразнене на кожата*
Предизвиква дразнене на кожата.
- *Сериозно увреждане на очите / дразнене на очите Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.*
- *Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране. · CMR ефекти (канцерогенност, мутагенност и токсичност за репродукцията) *
t
- *Мутагенност на зародишните клетки Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.*
- *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.*
- *STOT - единична експозиция*

12 Екологична информация

- *Токсичност*
- *Водна токсичност: Няма налични други важни сведения.*
- *Устойчивост и разградимост Няма налични други важни сведения.*
- *Поведение в екологичните системи:*
- *Потенциал за биоакмулиране Няма налични други важни сведения.*

- Преносимост в почвата Няма налични други важни сведения.
 - Допълнителна екологична информация:
 - Общи бележки:
- Клас на замърсяване на водите 2 (собствена класификация): опасен за водата Да не се допуска попадане в подпочвените води, водни басейни или в канализацията. Опасност за питейната вода, ако дори малки количества изтичат в земята.
- Резултати от оценката на PBT и vPvB
 - PBT: Не е приложимо.
 - vPvB: Не е приложимо.
 - Други неблагоприятни ефекти Няма налични други важни сведения.

13 Обезвреждане на отпадъците

- Методи за третиране на отпадъци
 - Препоръка
- Не трябва да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадането на продукта в канализацията. · Непочистени опаковки:
- Препоръка: Изхвърлянето трябва да се извърши в съответствие с официалните разпоредби.

14 Транспортна информация

- UN-номер
- ADR, IMDG, IATA UN1263
- Правилно име на доставката
- ADR 1263 PAINT · IMDG PAINT
- IATA Paint
- Клас (ове) на опасност при транспортиране
- ADR, IMDG, IATA



- Клас 3 Запалими течности.
- Етикет 3

- Опаковъчна група
- ADR, IMDG, IATA III

· Опасности за околната среда: Неприложимо.

· Специални предпазни мерки за потребителите Внимание: Запалими течности.

- Код за опасност (Kemler): 30
- Номер на EMS: F-E, S-E
- Складова категория A

· Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II на Марпол и Кодекса IBC Неприложимо. · Транспорт / Допълнителна информация: · ADR

· Ограничени количества (LQ) 5L

· Изключени количества (EQ) Код: E1

Максимално нетно количество за вътрешна опаковка: 30 ml

Максимално нетно количество за външна опаковка: 1000 ml

- Транспортна категория 3
- Код за ограничаване на тунелите D/E
- IMDG
- Ограничени количества (LQ) 5L
- Изключени количества (EQ) Код: E1

Максимално нетно количество за вътрешна опаковка: 30 ml Максимално нетно количество за външна опаковка: 1000 ml

15 Регулаторна информация

- Специфични за веществото или сместа нормативна уредба / законодателство относно безопасността, здравето и околната среда · Директива 2012/18 / ЕС
- Наименовани опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I Нито една от съставките не е посочена.
- Регламент (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII Условия на ограничение: 3
- Оценка на безопасност на химично вещество или смес: Не е извършена оценка на химическата безопасност.

16 Друга информация

Тази информация се основава на настоящите ни познания. Това обаче не представлява гаранция за специфични характеристики на продукта и не създава юридически валидни договорни отношения.

· Съответни фрази

H226 Запалива течност и пари.

H312 Вреден при контакт с кожата.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H332 Вреден при вдишване.

H336 Може да причини сънливост или световъртеж.

· Отдел, издаващ ИЛБ: Отдел за безопасност на продуктите

· Контакт: г-н Рашид

· Съкращения и съкращения:

ADR: Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по шосе (Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари)

IMDG: Международен морски кодекс за опасни товари

IATA: Международна асоциация за въздушен транспорт

GHS: Глобална хармонизирана система за класификация и етикетирание на химикали

EINECS: Европейски опис на съществуващите търговски химични вещества

ELINCS: Европейски списък на нотифицираните химични вещества

CAS: Служба за химични абстракции (подразделение на Американското химическо общество)

VOC: летливи органични съединения (САЩ, ЕС)

LC50: Смъртоносна концентрация, 50%

LD50: Смъртоносна доза, 50%

PBT: устойчиви, биоакмулиращи и токсични

vPvB: много устойчиви и много биоакмулиращи

ДрЪн. Liq. 3: Запалими течности, категория на опасност 3

Acute Tox. 4: Остра токсичност, категория на опасност 4

Skin Irrit. 2: Корозия / дразнене на кожата, категория на опасност 2

STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, категория на опасност 3