



KARCI
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: Карсі 6050
- 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@karci.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 Запалими пари и течности



GHS07

Кожата е раздразнена. 2 H315 Предизвиква дразнене на кожата.

Елементи на етикета

- Етикетирание съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008

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



GHS02 GHS07

- Сигнална дума Предупреждение
- Предупреждения за опасност

H226 Запалими течност и пари. H315 Предизвиква дразнене на кожата.

· Предпазни показания

P101 Ако е необходима медицинска помощ, имайте на разположение контейнера или етикета на продукта.

P102 Да се пази от деца.

P103 Прочетете етикета преди употреба.

P210 Да се пази далече от топлина, горещи повърхности, искри, открити пламъци и други източници на възпламеняване. Не тютюнопушенето.

P241 Използвайте взривобезопасно електрическо / вентилационно / осветително оборудване.

P280 Използвайте защитни ръкавици / предпазно облекло / предпазни очила / предпазна маска за лице. P303 + P361 + P353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Изплакнете кожата вода / душ.

P321 Специфично лечение (вижте този етикет).

P501 Изхвърляйте съдържанието / контейнера в съответствие с местните / регионалните / националните / международните разпоредби.

· Други опасности

· Резултати от оценката на PBT и vPvB

· PBT: неприложимо.

· vPvB: неприложимо.

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	н-бутил ацетат ⚠ Зап./меч. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336	2.5-10%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7	ксилол ⚠ Зап.меч. 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:
Попийте 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-бутил ацетат

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 Средна: урина

Време за вземане на проби: след смяна

Параметър: метил хипуринова киселина

- Допълнителни указания: Като основа служиха валидните при съставянето листи.
- Контрол на експозицията
- Лични предпазни средства:
· Общи предпазни и хигиенни мерки: Измийте ръцете преди почивките и при приключване на работа.
- Защита на дихателните пътища: Не се изисква.
- Защита на ръцете:
Материалът на ръкавицата трябва да е непронуслив и устойчив на продукта / веществото / препарата.

Поради липсващи изпитвания не може да се даде препоръка за материала за ръкавици за продукта / препарата / химичната смес.

Избор на материала за ръкавици при отчитане на времето на проникване, скоростта на разпространение и разграждането

· **Материал на ръкавиците**

Изборът на подходящите ръкавици зависи не само от материала, но и от допълнителни качествени показатели

и варира от производителя до производителя. Тъй като продуктът е препарат от няколко вещества, съпротивлението на материала за ръкавици не може да бъде изчислено предварително и следователно трябва да бъде проверено преди употреба.

· **Време за проникване на материала за ръкавици**

Точното време на пробив трябва да се установи от производителя на защитните ръкавици и трябва да бъде наблюдаването.

· **Защита на очите:**



Плътно прилепнали очила

9 Физични и химични свойства

· Информация за основните физични и химични свойства

· Главна информация

· Външен вид:

Форма: Течност Цвят: Ясен

· Мирис: Характерен

· Праг на усещане за мириса: Не е определено.

· РН-стойност: не е определено.

· Промяна в състоянието

Точка на топене / Точка на замръзване: Неопределено.

Начална точка на кипене и интервал на кипене: 124 ° C

· Пламна точка: 27 ° C

· Запалимост (твърдо вещество, газ): Неприложимо.

· Температура на запалване: 333 ° C

· Температура на разпадане: Не е определено.

· Температура на самозапалване: Продуктът не е самозапалим.

· **Експлозивни свойства:** Продуктът не е взривоопасен. Въпреки това, образуването на експлозивни въздушни /

парите са възможни.

· **Граници на експлозия:**

Долна: 1.1 об.%

Горна: 7.5%

· **Налягане на парите 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 смесва се или трудно се смесва.

· **Коефициент на разпределение:** n-октанол / вода: Не е определено.

· Вискозитет:

Динамично: Не е определено.

Кинематичен: Не е определено.

· Съдържание на разтворител:

Органични разтворители: 20,0%

Летливи органични съединения (ЕО) 20,00%

Съдържание на твърди вещества: 70,0%

· Други данни 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 на LD / LC50, които са от значение за класифицирането:

1330-20-7 ксилол

Орално LD50 4300 mg / kg (плъх)

Дермален LD50 2000 mg / kg (заек)

· Първично дразнещо действие:

· Корозия / дразнене на кожата

Причинява дразнене на кожата.

· Сериозни увреждания на очите / дразнене Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са спазени.

· Сензибилизация на дихателните пътища или кожата Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени. · СМР ефекти (канцерогенност, мутагенност и токсичност за репродукцията)

· Мутагенност на зародишните клетки Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са спазени.

· Канцерогенност Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са спазени.

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

· STOT - еднократна експозиция Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

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

· Опасност при вдишване Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

12 Екологична информация

· Токсичност

· Токсичност за водната среда: Няма налична допълнителна информация.

· Устойчивост и разградимост Няма налична допълнителна информация.

· Поведение в системите на околната среда:

· Биоакмулираща способност Няма налични други важни сведения.

· Мобилност в почвата Няма налична допълнителна информация.

· Допълнителна екологична информация:

· Общи бележки:

Клас на замърсяване на водите 2 (собствена класификация): опасни за водите Да не се допуска попадане в подпочвените води, водни басейни или канализацията.

Опасност за питейната вода, ако дори малки количества изтекат в земята. ·

Резултати от оценката на PBT и vPvB

- PBT: неприложимо.
- vPvB: неприложимо.
- Други неблагоприятни ефекти Няма налична допълнителна информация.

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 Информация за транспортиране

· UN-номер

· ADR, IMDG, IATA UN1263

· Правилно име на пратката по списъка на ООН

· ADR 1263 МАТЕРИАЛ, СВЪРЗАН С РАБОТА, · IMDG,

· Клас (и) на опасност при транспортиране:

· ADR, IMDG, IATA



· Клас 3 Запалими течности.

· Етикет 3

· Опаковъчна група

· ADR, IMDG, IATA III

· Опасности за околната среда:

· Морски замърсител: Не

· Специални предпазни мерки за потребителите Внимание: Запалими течности.

· Код за опасност (Kemler): 30

· EMS номер: F-E, S-E

· Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II на Marpol

и Кодекса IBC Не се прилага.

· Транспорт / Допълнителна информация:

· ADR

· Ограничено количество (LQ) 5L

· Изключени количества (EQ) Код: E1

Максимално нетно количество на вътрешна опаковка: 30 ml

Максимално нетно количество на външна опаковка: 1000 ml

· Транспортна категория 3

· Ограничителен код за тунелите D / E

· IMDG

· Ограничено количество (LQ) 5L

· Изключени количества (EQ) Код:

E1 Максимално нетно количество на вътрешна опаковка: 30 ml Максимално нетно количество на външна опаковка: 1000 ml · UN "Model Regulation": UN1263, MATERIAL RELATED MATERIAL, 3, III

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 нашите настоящи познания. Това обаче не представлява гаранция за специфични характеристики на продукта и не създава правно валидно договорно отношение.

· Съответни фрази

H226 Запалими течност и пари.

H312 Вреден при контакт с кожата.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H332 Вредно при вдишване.

H336 Може да причини сънливост или световъртеж.

· Отдел, издаващ ИЛБ: Отдел за осигуряване на качеството и опазване на околната среда

· Контакт: Химик / Мохамед Халил

· Съкращения и акроними:

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

IMDG: Международен морски кодекс за опасни товари

IATA: Международна асоциация за въздушен транспорт

GHS: Глобална хармонизирана система за класифициране и етикетирание на химични вещества

EINECS: Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества

ELINCS: Европейски списък на нотифицираните химични вещества

CAS: Служба за химически абстракти (подразделение на Американското химическо дружество)

Летливи органични съединения (VOC): летливи органични съединения (САЩ, ЕС)

LC50: смъртоносна концентрация, 50 процента

LD50: Летална доза, 50%

PBT: устойчива, биоакмулираща и токсична

vPvB: много устойчив и много биоакмулиращ

ДрЪн. Liq. 3: Запалими течности - Категория 3

Остра токсичност. 4: Остра токсичност - Категория 4

Кожата е раздразнена. 2: Корозия / дразнене на кожата - Категория 2

STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция) - Категория 3