

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

1.1 Идентификатори на продукта

KRONES colfix K 4003
Номер на артикула: 0900072769, 0900816280

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

1.2.1 Употреби, които са от значение

Лепило за етикети и опаковки

1.2.2 употреби, които не се препоръчват

Не са известни.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирмата KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft mbH
Böhmerwaldstraße 5
93073 Neutraubling / ГЕРМАНИЯ
Тел. +49 9401 70-3020
Факс +49 9401 70-3696
Homepage www.kic-krones.com
E-mail kic@kic-krones.com

Зона за получаване на информация

Техническа информация kic@kic-krones.com
Информационен лист за безопасност sdb@chemiebuero.de

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

консултативен орган +49 (0)89-19240 (24h) (само по английски език)

РАЗДЕЛ 2: Идентифициране на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Без класификация.

2.2 Елементи на етикета

Продуктът не трябва задължително да се класифицира, етикетира и опакова според Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP).

Пиктограми за опасност няма
Сигналната дума няма
Предупреждения за опасност няма
Препоръки за безопасност няма
Специално обозначение

Съдържа: реакционна маса от: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1). EUN208 Може да предизвика алергична реакция.

2.3 Други опасности

Рискове за околната среда Не съдържа никакви PBT или vPvB вещества.
Други рискове няма

РАЗДЕЛ 3: Състав / Данни за съставките**Продуктов тип:**

При дадения продукт се касае за смес.

Коментар на съставните части

Не съдържа вредни съставки.
Смес на основата на воднисти разтвори от нишесте и казеин с добавки.
SVHC списък (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): не съдържа или съдържа по-малко от 0,1% от описаните в списъка вещества.
Всички съставки са изброени в TSCA-списъка или освободени от настоящия регламент.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**4.1 Описание на мерките за първа помощ**

Общи указания	Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.
След вдишване	Не са необходими специални мерки.
След контакт с кожата	При контакт с кожата да се измие с топла вода. При продължаване на дразненето на кожата да се потърси лекарска помощ.
След 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. При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
След поглъщане	Да се доведе лекар. Да се изплакне устата и да се пие много вода.

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

Няма налична информация.

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

Симптоматично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Мерки за борба с пожари**5.1 Пожарогасителни средства**

Подходящи гасящи средства	Всички гасителни средства са подходящи, гасителните мероприятия да се съобразят с горящите наоколо вещества.
Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства	Плътна водна струя.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасност от образуване на токсични пиролизни продукти.

5.3 Съвети за пожарникарите

Да се използва кислородна маска, независеща от околния въздух.
Остатъците от пожара и замърсената вода от гасенето трябва да се изхвърлят съгласно местните ведомствени наредби.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при непреднамерено изпускане**6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Особена опасност от подхлъзване при изтекъл/разлят продукт.
С вода образува плъзгащи се покрития.
Да се използват лични защитни средства (РАЗДЕЛ 8).

6.2 Мерки за защита на околната среда

Да не се допуска да попадне в канализацията/повърхностните води/подпочвените води.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се попие механично.
Остатъците да се попият със свързващ течности материал (например пясък).
Събраният материал да се изхвърля съгласно изискванията.

6.4 Позоваване на други раздели

Виж 8+13-та РАЗДЕЛ.

РАЗДЕЛ 7: Манипулиране и съхранение**7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**

При работа с химикали трябва да се спазват обичайните предпазни мерки.
Да се избягва контакт с очите и кожата. Да се използват лични защитни средства.

По време на работа да не се яде и пие.
Преди почивки и в края на работния ден да се измият ръцете.
Профилактична защита на кожата със защитен крем.
Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да не се съхранява заедно с окислители.
Съхранявайте съда на добре проветриво място.
Да се пази от замръзване.

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

Виж 1.2-та глава.

РАЗДЕЛ 8: Ограничение на експозицията и лични предпазни средства**8.1 Параметри на контрол**

Съставни части със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности (BG)

не е съществен

8.2 Контрол на експозицията

Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения

Измервателните методи за извършване на измервания на работното място трябва да отговарят на стандарт DIN EN 482. В списъка за опасни вещества на Института за охрана на труда (ФРГ) са посочени например някои препоръки.

Защита на очите

В случай на опасност спрей:
Защитни очила. (EN 166:2001)

Защита на ръцете

Посочените данни са само препоръчителни. За допълнителна информация се обърнете моля към доставчика на ръкавици.
В пълен контакт:
> 0,1 mm: Бутилкачук, >240 min (EN 374-1/-2/-3).

Защита на тялото

Не е необходимо при нормални условия.

Други

Личните предпазни средства трябва да бъдат подбрани специално за работното място, в зависимост от концентрацията и количеството на опасно вещество. Устойчивостта на тези съоръжения към химикалите трябва да бъде установено с доставчика.
Да се избягва контакт с очите и кожата.

Дихателна защита

Не е необходимо при нормални условия.

Термични опасности

Няма налична информация.

Ограничаване и контрол на експозицията на околната среда

Хармонизирайте със съответните екологични разпоредби за ограничаване на изхвърлянето във въздуха, водата и почвата.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химически свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Форма	силновискозно
Цвят	бежов
Мирис	слабо характерно
граница на мириса	Няма налична информация.
Стойност на рН	са. 8 - 10
Стойност на рН [1%]	Няма налична информация.
Точка на кипене [°C]	са. 100 (1013 hPa)
Пламна точка [°C]	не се прилага
Запалимост (твърдо вещество, газ) [°C]	Трудно запалим
Граници на взривоопасност Долна	не се прилага
Граници на взривоопасност Горна	не се прилага
Оксидиращи свойства	не
парно налягане/налягане на газа [кРа]	2,3 (20 °C/68 °F)
Плътност [g/ml]	са. 1,1
Плътност на насипване [kg/m³]	Няма налична информация.
Разтворимост в / Смесимост с Вода	може да се смесва
Коефициент на разпределение [n-октанол/вода]	Няма налична информация.
Вискозитет	са. > 50.000 mPas (Brookfield Sp. 7, 20 rpm, 20 °C)
Относителна плътност на парите, отнесена към въздуха	Няма налична информация.
Скорост на изпаряване	Няма налична информация.
Точка на топене [°C]	са. 0
Температура на възпламеняване [°C]	Няма налична информация.
Температура на разлагане [°C]	Няма налична информация.

9.2 Друга информация

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

При целесъобразна употреба не възникват.

10.2 Химична стабилност

Стабилен в нормални околни условия (температура в помещението).

10.3 Възможност за опасни реакции

Бурни реакции с окислителни.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Няма налична информация.

10.5 Несъвместими материали

Няма налична информация.

10.6 Опасни продукти на разлагането

Не са известни вредни продукти от разлагането.

РАЗДЕЛ 11: Данни за токсикологията

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.
Корозивност/дразнене на кожата	С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.
Мутагенност	С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.
Репродуктивна токсичност	С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.
Канцерогенност	С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.
Опасност при вдишване	С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.
Забележка	

Токсикологични данни за целия продукт няма.

РАЗДЕЛ 12: Данни за екологията

12.1 Токсичност

12.2 Устойчивост и разградимост

Поведение в различните области на околната среда	Няма налична информация.
Поведение в пречиствателни станции	Няма налична информация.
Възможност за биологично разграждане	Няма налична информация.

12.3 Биоакумулираща способност

Няма налична информация.

12.4 Преносимост в почвата

Няма налична информация.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

не се прилага

12.6 Други неблагоприятни ефекта

Екологични данни за целия продукт няма.

РАЗДЕЛ 13: Указания за отстраняването**13.1 Методи за третиране на отпадъци**

Остатъците от веществата трябва да бъдат отстранявани според Директива 2008/98/EO относно отпадъците както и според националните и регионални наредби. За това вещество не може да бъде назначен номер на кода за отпадъци според Европейския каталог на отпадъците (списък на отпадъците), тъй като едва тяхната употреба от потребител определя класифицирането им. Номерът на кода на отпадъците се определя в рамките на EO като се съгласува с фирмата за отстраняване на отпадъците.

Продукт

За рециклиране се обърнете към производителя.

Код на отпадъка: № (препоръчва се) 080499
080410

Непочистени опаковки

Незамърсените опаковки могат да се дадат за рециклиране.

Замърсените опаковки трябва да се изпразнят оптимално, след съответно почистване могат да се предадат за повторна употреба.

Код на отпадъка: № (препоръчва се) 150101
150102
150104

РАЗДЕЛ 14: Данни за транспортирането**14.1 Номер по списъка на ООН**

Сухопътен транспорт на опасни товари ADR/RID не се прилага

Речно корабоплаване (ADN) не се прилага

транспорт с морски кораби според IMDG не се прилага

въздушен транспорт според IATA не се прилага

14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН

Сухопътен транспорт на опасни товари ADR/RID НЕ Е КЛАСИФИЦИРАНО КАТО ОПАСНА СТОКА.

Речно корабоплаване (ADN) НЕ Е КЛАСИФИЦИРАНО КАТО ОПАСНА СТОКА.

транспорт с морски кораби според IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

въздушен транспорт според IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

Сухопътен транспорт на опасни товари ADR/RID не се прилага

Речно корабоплаване (ADN) не се прилага

транспорт с морски кораби според IMDG не се прилага

въздушен транспорт според IATA не се прилага

14.4 Опаковъчна група

Сухопътен транспорт на опасни товари ADR/RID не се прилага

Речно корабоплаване (ADN) не се прилага

транспорт с морски кораби според IMDG не се прилага

въздушен транспорт според IATA не се прилага

14.5 Опасности за околната среда

Сухопътен транспорт на опасни товари ADR/RID не

Речно корабоплаване (ADN) не

транспорт с морски кораби според IMDG не

въздушен транспорт според IATA не

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Съответно се посочва в т. 6 - 8

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

не се прилага

РАЗДЕЛ 15: Предписания**15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**

ЕС-НАРЕДБИ 1991/689 (2001/118); 2010/75; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008; 75/324/ЕИО (2008/47/EO); (EO) 2015/830; (EO) 2016/131; (EO) 517/2014

ТРАНСПОРТ-НАРЕДБИ ADR (2017); IMDG-Code (2017, 38. Amdt.); IATA-DGR (2017)

НАЦИОНАЛНИ НАРЕДБИ (BG): Не е определено.

- Да се спазват ограниченията за заетост няма

- VOC (1999/13/EO) 0,0%

15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Оценки за безопасност на химично вещество за вещества от тази смес не са извършвани.

РАЗДЕЛ 16: Други данни**16.1 Съкращения и акроними:**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
 ATE = acute toxicity estimate
 CAS = Chemical Abstracts Service
 CLP = Classification, Labelling and Packaging
 DMEL = Derived Minimum Effect Level
 DNEL = Derived No Effect Level
 EC50 = Median effective concentration
 ECB = European Chemicals Bureau
 EEC = European Economic Community
 EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
 GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 IATA = International Air Transport Association
 IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
 IC50 = Inhibition concentration, 50%
 IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
 IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
 LC50 = Lethal concentration, 50%
 LD50 = Median lethal dose
 LC0 = lethal concentration, 0%
 LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
 MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
 NOEC = No Observed Effect Concentration
 PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
 PNEC = Predicted No-Effect Concentration
 REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
 STP = Sewage Treatment Plant
 TLV@TWA = Threshold limit value – time-weighted average
 TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
 VOC = Volatile Organic Compounds
 vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.2 Други данни**Процедура за класифициране****Променени пунктове**

Глава 4 добавени: Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

Глава 7 добавени: Да се избягва контакт с очите и кожата. Да се използват лични защитни средства.

Глава 8 добавени: Измервателните методи за извършване на измервания на работното място трябва да отговарят на стандарт DIN EN 482. В списъка за опасни вещества на Института за охрана на труда (ФРГ) са посочени например някои препоръки.



Copyright: Chemiebüro®

