

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

1.1 Идентификатори на продукта

CX80 RC 43 Уплътнител за резби

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

Идентифицирани приложения: продукт за промишлени приложения, покритие, инхибитор на корозия.

Препоръчителни употреби: не са посочени.

1.3 Производител:

CX - 80 Polska
Chotów 7A, 63-460 Nowe Skalmierzyce, Polska
+48 62 762 46 07
cx80@cx80.pl

Вносител:

БОМАР БЪЛГАРИЯ ООД
София, ул. Поручик Г. Кюмюрджиев 2А
+359 2 958 19 51
office@bomarbg.eu
www.bomarbg.eu

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 91 54 233

E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg; <http://www.pirogov.bg>

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; STOT SE 3: H335; -: EUN208

Дразни очите, дихателната система и кожата. Може да причини сенсibiliзация при контакт с кожата. Токсичен за водните организми; може да причини дълго

2.2 Елементи на етикета

Пиктограми за опасност и сигнална дума



GHS07



GHS09

ВНИМАНИЕ

Предупреждения за опасност

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

H400 Силно токсичен за водните организми.

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

EUN208 Съдържа 1-ацетил-2-фенилхидразин. Може да предизвика алергична реакция.

Предупредителни изявления

P261 Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

P271 Да се използва само на открито или на добре проветриво място.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

P302+P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: измийте обилно с вода

P304+P340 ПРИ ВДИШВАНЕ: изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.

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. Продължете с изплакването.

P333+P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.

2.2 Други опасности

Веществата, съдържащи се в продукта, не отговарят на критериите за PBT или vPvB в съответствие с приложение XIII към регламента REACH.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Вещество

Не е приложимо.

3.2 Смес

Наименование на веществото
Класове, съгласно 1272/2008 [CLP]
CAS номер
ЕС номер
Сериен номер на ЕСНА
Индекс номер
Регистрационен номер
Количество

DI-ISOPROPYLENONAFTALENE

Asp. Tox. 1: (H304); Aquatic Chronic 1: (H410)
38640-62-9
254-052-6
-
-
01-2119565150-48
25-50%

Наименование на веществото
Класове, съгласно 1272/2008 [CLP]
CAS номер
ЕС номер
Сериен номер на ЕСНА
Индекс номер
Регистрационен номер
Количество

2-HYDROXYMETHYL-METAACRYL

Eye Irrit. 2: (H319); Skin Sens. 1: (H317)
27813-02-1
248-666-3
-
-
01-2119490226-37
5-10%

Наименование на веществото
Класове, съгласно 1272/2008 [CLP]

KUMENOWY NADTLENEK WODORU

Org. Perox. EF: (H242); Acute Tox. 3: (H331); Acute Tox. 4: (H312); Acute Tox. 4: (H302); STOT RE 2: (H373); Skin Corr.1B: (H314)
80-15-9
201-524-7
-
-
01-211947596-19
1-3%

CAS номер
ЕС номер
Сериен номер на ЕСНА
Индекс номер
Регистрационен номер
Количество

Наименование на веществото
Класове, съгласно 1272/2008 [CLP]

АКРИЛНА КИСЕЛИНА

Flam. Liq. 3: (H226); Acute Tox. 4: (H332); Acute Tox. 4: (H312); Acute Tox. 4: (H302); Skin Corr. 1A: (H314); Aquatic Acute 1: (H400)
79-10-7
201-177-9
-
-
01-2119452449-31
<1%

CAS номер
ЕС номер
Сериен номер на ЕСНА
Индекс номер
Регистрационен номер
Количество

Наименование на веществото
Класове, съгласно 1272/2008 [CLP]

TOPANOL O, BHT (BUTYLOHYDROXYTOLUEN

Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic1: H410
128-37-0
204-881-4
-
-
01-2119565113-46 -..., 01-2119480433-40 -..., 01-2119555270-46
<1%

CAS номер
ЕС номер
Сериен номер на ЕСНА
Индекс номер
Регистрационен номер
Количество

Наименование на веществото
Класове, съгласно 1272/2008 [CLP]

N, N-DIMETHYL-P-AMINOTOLUEN

Acute Tox. 3: (H331); Acute Tox. 3: (H311); Acute Tox. 3: (H301); STOT RE 2: (H373); Aquatic Chronic 3: (H412)
99-97-8
202-805-4
-
-
01-2119937766-23
<1%

CAS номер
ЕС номер
Сериен номер на ЕСНА
Индекс номер
Регистрационен номер
Количество

Опасни съставки:

Наименование на веществото
Класове, съгласно 1272/2008 [CLP]

1-ацетил-2-фенилхидразин

Acute Tox. 3: (H301); Skin Irrit. 2: (H315); STOT SE 3: (H335); Eye Irrit. 2: (H319); Skin Sens. 1: (H317)
114-83-0
204-055-3
-
-
01-2119937766-23
<1%

CAS номер
ЕС номер
Сериен номер на ЕСНА
Индекс номер
Регистрационен номер
Количество

Пълният текст на H фразите е даден в раздел 16 на картата.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

При контакт с кожата

Незабавно отстранете замърсените дрехи и обувки, освен ако не залепнат за кожата. Измийте веднага с много сапун и вода. Ако дразненето продължава, потърсете лекарска помощ.

Контакт с очите

Изплакнете очите под течаща вода в продължение на 15 минути. Консултирайте се с лекар.

В случай на поглъщане

Не предизвиквайте повръщане. Изплакнете устата с вода. Ако пострадалият е в съзнание, дайте му половин литър вода да пие веднага. Консултирайте се с лекар.

След вдишване

Изведете пострадалия извън опасната зона, като се грижите за неговото собствена сигурност.

4.2 Най-важни симптоми и ефекти, както остри, така и забавени

Контакт с кожата В случай на продължително излагане, зачервяване, сухота, напукване.

Контакт с очите Зачервяване, сълзене, временно дразнене

След вдишване Болка и замаяност, умора, намалена концентрация, гадене, повръщане.

4.3 Указание за необходимостта от незабавна медицинска помощ и специално лечение

Лекарят решава за процедурата, която трябва да се спазва след задълбочена оценка на състоянието на пострадалия.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене

Подходящи средства за гасене CO₂, сухи пожарогасители, устойчива на алкохол пяна, воден спрей

Неподходящи средства за гасене Компактна водна струя - опасност от разпространение на пожар.

5.2 Специални опасности, произтичащи от веществото или сместа

Изпуска токсични изпарения от въглероден диоксид / въглероден оксид по време на горенето. По време на горенето отделя токсични изпарения от азотни оксиди.

5.3 Съвети за пожарникарите

Използвайте самостоятелен дихателен апарат. Трябва да се носи предпазно облекло, за да се предотврати контакт с кожата и очите.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Информация относно личната защита е предоставена в раздел 8 на информационния лист за безопасност. Евакуирайте незабавно цялата зона. Премахнете всички източници на запалване. Маркирайте замърсената зона с подходящи знаци и предотвратявайте неоторизиран достъп. За да предотвратите по-нататъшно изтичане, завъртете течащите контейнери така, че мястото на изтичане да е в горната част.

6.2 Предпазни мерки за околната среда

Ако се отделят по-големи количества от продукта, трябва да се предприемат мерки за предотвратяване на разпространението му в природата. Уведомете подходящи спешни служби.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Събирайте незапечатана опаковка механично. Съберете разливи с негорими течности, които абсорбират течности (напр. Пясък, пръст, универсални свързващи вещества, силициев диоксид, вермикулит и др.) И поставете в етикетирани контейнери. Третирайте събрания материал като отпадък. Почистете и проветрете замърсеното място. Използвайте искрящи инструменти и взривозащитно оборудване.

6.4 Методи и материали за ограничаване и почистване

Управление на отпадъците от продуктите - вижте раздел 13. Лични предпазни средства - вижте раздел 8.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

- 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**
Избягвайте директен контакт с веществото. Осигурете адекватна вентилация на района. Не манипулирайте в затворено пространство. Избягвайте образуването или разпространението на мъгли във въздуха.
- 7.2 Условия за безопасно съхранение, включително несъвместимости**
Да се съхранява на хладно и проветриво място. Да се съхранява далеч от източници на запалване. Пазете от слънчева радиация. Съхранявайте контейнера плътно затворен. Подходяща опаковка: Може да се съхранява само в оригиналната опаковка.
- 7.3 Специфична крайна употреба**
Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

- 8.1 Параметри на управление**
- Допустима концентрация по местоживееене. Вдишван прах**
TWA 8 часа STEL 15 мин. TWA 8 часа. STEL 15 мин.
PL 20 mg / m³ 50 mg / m³ - -
- TOPANOL O, BUTYLOHYDROKSYTOLUEN**
EU 10 mg/m³ - - -
- 8.2 Контроли на експозицията**
Осигурете адекватна вентилация на района. Осигурете всички технически средства, изброени в раздел 7.
Дихателна защита: Филтър за газове и пари, тип А, органични пари (EN141). В случай на спешност трябва да има самостоятелен дихателен апарат.
Защита на ръцете: Неопренови ръкавици. Нитрилни гумени ръкавици. Не използвайте PVC ръкавици, защото те абсорбират (мет) акрилати.
Защита на очите: Очила. Подгответе изплакването на очите.
Защита на кожата: Предпазни дрехи.
околната среда: Осигурете всички технически средства, изброени в раздел 7.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

- 9.1 Информация за основните физични и химични свойства**
- | | |
|--|--|
| физическо състояние / форма: | течност |
| цвят: | син |
| миризма: | характерен |
| праг на миризмата: | не се определя |
| pH стойност: | ~ 5 |
| Относителна плътност: | ~ 1,04 |
| точка на топене / точка на замръзване: | не е определена |
| Начална точка на кипене: | не е определена |
| точка на възпламеняване: | > 100 |
| скорост на изпаряване: | не е определена |
| запалимост (твърдо вещество, газ): | изключително запалим |
| горна / долна граница на експлозия: | не е определено |
| налягане на парата: | ~ 0.1mmHg @ 20°C |
| Окисляване: | Неокислява (съгласно критериите на ЕС) |
| Разтворимост във вода: | Неразтворим |
| Разтворим и в: | Ацетон. |
| Вискозитет: | лепкав |
| Стойност на вискозитета: | ~ 14 000cPs |
- 9.2 Друга информация**
Няма допълнителни резултати от теста.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- 10.1 Реактивност**
Веществото е стабилно, ако се спазват препоръчителните условия за транспортиране или съхранение.
- 10.2 Химична стабилност**
Продуктът е стабилен при нормални условия на употреба и съхранение.
- 10.3 Възможност за опасни реакции**
При нормални условия на транспорт или съхранение опасните реакции няма да възникнат. Разлагането може да възникне при контакт със следните материали или при следните условия.
- 10.4 Условия, които трябва да се избягват**
Пазете от топлина, искри и пламъци. Избягвайте пряка слънчева светлина и температури > 50°C.
- 10.5 Несъвместими материали**
Силни окислители. Силни киселини. Свободни радикални инициатори. Мед.
- 10.6 Опасни продукти от разпадане**
Изпуска токсични изпарения от въглероден диоксид / въглероден оксид по време на горенето. По време на горенето отделя токсични изпарения от азотни оксиди.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- 11.1 Информация за токсикологичните ефекти Токсичност на компонента**
Главна информация:

DI-ISOPROPYLENONAFTALEN

DROGA POKARTMOWA SZCZUR LD50 3900 mg/kg

2- HYDROKSYMETYLO-META AKRYL

DROGA POKARTMOWA MYSZ LD50 7964 mg/kg

KUMENOWY NADTLENEK WODORU

DROGA POKARTMOWA MYSZ LDLO 5 gm/kg

DROGA POKARTMOWA SZCZUR LD50 382 mg/kg

SCU SZCZUR LD50 382 mg/kg

POWIETRZE, SZCZUR 4H LC50 220 ppmV

KWAS AKRYLOWY

IPR SZCZUR LD50 22 mg/kg

DROGA POKARTMOWA SZCZUR LD50 830 mg/kg

DROGA POKARTMOWA SZCZUR LD50 1250 mg/kg

SCU MYSZ LD50 1590 mg/kg

TOPANOL O, BUTYLOHYDROKSYTOLUEN

DERMAL RBT LD50 >2000 mg/kg

DROGA POKARTMOWA SZCZUR LD50 >2930 mg/kg

N,N-DIMETYLO-P-AMINOTOLUEN

IPR MUS LD50 212 mg/kg

Важни дейности, свързани със сместа:

Начин на работа Основа за контакт Дразнене OPT INH DRM Опасно вещество:
приблизителна сенсibiliзация на DRM Опасно вещество: приблизително

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

- 12.1 Токсичност**
Не е класифициран въз основа на наличните данни
- 12.2 Устойчивост и разградимост**
Биоразградим.
- 12.3 Биоакмулиращ потенциал**
Няма налична информация.
- 12.4 Подвижност в почвата**
Продуктът е неразтворим във вода.
- 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB**
Веществата, съдържащи се в продукта, не отговарят на критериите за PBT или vPvB в съответствие с приложение XIII към регламента REACH.
- 12.6 Други неблагоприятни ефекти**

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Препоръки за смесване

Изхвърлете в съответствие с приложимите разпоредби. Не отстранявайте остатъците от оригиналния контейнер.

Препоръки за използвани опаковки

Оползотворяването / рециклирането / ликвидирането на отпадъци от опаковки трябва да се извършва в съответствие с приложимите разпоредби. Само напълно изпразнените опаковки могат да бъдат рециклирани. Класификацията на продукта отговаря на критериите за опасни отпадъци. Не смесвайте с други отпадъци. Не пробивайте или изгаряйте празни контейнери.

Забележка: Вниманието на потребителите се обръща на възможното съществуване на регионални или национални разпоредби относно изхвърлянето на отпадъци.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

- 14.1 Номер на UN (номер на ООН)**
UN3082
- 14.2 Име на ООН за доставка**
Име за пратка МАТЕРИАЛ ОПАСНО ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, I.N.O. (n/a)
- 14.3 Клас (и) на опасност при транспорт**
9
- 14.4 Група за опаковане**
III
- 14.5 Опасности за околната среда**
Опасен за околната среда: Да
Морски замърсител: Не
- 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите**
Няма специални предпазни мерки. Транс код през тунели: E
- 14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II към MARPOL и Кодекса IBC**
3

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Правила за безопасност, здраве и околната среда, специфични за веществото или сместа

15.2 Оценка на химическата безопасност

Оценката на химическата безопасност на веществото или сместа не е извършена от доставчика.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Друга информация: Информационен лист за безопасност на продукта в съответствие с Директива 453/2010 на Европейския съюз.

* указва частта от информационния лист за безопасност, която е променена след последната версия.

Пълен текст на H-изявления от раздел 3

H226 Запалими течност и пари.

H242 Може да предизвика пожар при нагряване.

H301 Токсичен при поглъщане.

H302 Вреден при поглъщане.

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H311 Токсичен 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.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H331 Токсичен при вдишване.

H332 Вреден при вдишване.

H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция

H400 Силно токсичен за водните организми.

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

EUN208 Съдържа 1-ацетил-2-фенилхидразин. Може да предизвика алергична реакция.

Обяснение на съкращения и съкращения

NDS Ограничение на професионална експозиция на

NDSch Максимално допустима мигновена концентрация

NDSP Максимално допустима концентрация на тавана

DSB Допустима концентрация в биологичен материал

Asp. Tox. 1 Категория опасност при вдишване 1

Flam. Gas 1 Запалим газ кат. 1.

Aquatic Chronic 1 Хронична токсичност: категория 4

vPvB Много устойчив и много биоакмулиращ

PBT. Устойчив, биоакмулиращ и токсичен

bw = телесно тегло = телесно тегло

bw / ден = телесно тегло / ден = телесно тегло / ден

EC x = Ефект Концентрация, свързана с x% отговор = концентрация, при която възниква x% реакцията

GLP = добра лабораторна практика = добра лабораторна практика

IARC = Международна агенция за изследване на рака = International Agency for Research on Cancer

LC50 = 50% Смъртоносна концентрация = 50% леталацентрация - kimikalijascentracija gaisa vai udeni, kas izraisa navi 50% (pusei) no testa dzīvnieku grupas

LD50 = 50% летална доза = 50% смъртоносна доза - химическа доза, която, когато се прилага веднъж, причинява смърт

50% (половина) групи опитни животни



LL = Смъртоносно зареждане = Смъртоносно натоварване

NIOSH = Национален институт по безопасност и здраве при работа = Национален институт по безопасност и здраве при работа

NOAEL = Няма наблюдавани странични ефекти = нивото, при което не е наблюдаван вреден ефект

OSHA = Администрация по безопасност и здраве при работа = Агенция по безопасност и здраве при работа

UVCB = Вещество с неизвестен или променлив състав, Сложни реакционни продукти или биологичен материал =

Вещество с неизвестен или променлив състав, сложни реакционни продукти или биологичен материал

DNEL = Получена концентрация без ефект = Ниво без промяна

PNEC = Прогнозирана концентрация без ефект = Предвидена концентрация без ефект в тренировъчната среда

обучение

Преди да работи с продукта, потребителят трябва да прочете правилата за здраве и безопасност по отношение на боравенето с химикали и по-специално да премине подходящо обучение на работното място.

Лицата, свързани с транспортирането на опасни материали съгласно Споразумението за APC, трябва да бъдат подходящо обучени в обхвата на своите задължения (общо, обучение на работното място и безопасност).

Класификация на смесите и метод за оценка, използван съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Позовавания на ключова литература и източници на данни

Картата е разработена въз основа на информационен лист за безопасност, предоставен от производителя, литературни данни, онлайн бази данни и притежавани знания и опит, като се вземат предвид приложимите понастоящем законови разпоредби.

Допълнителна информация

Актуализация: 01 08 2015 г.

Версия: 1.0/ PL

Тази карта анулира и заменя всички предишни версии.

Горната информация е създадена въз основа на наличните в момента данни, характеризиращи продукта, както и опит и знания, притежавани от производителя в това отношение. Те не представляват качествено описание на продукта или обещаваат специфични свойства. Те трябва да се третират като помощно средство за безопасно боравене по време на транспортиране, съхранение и употреба на продукта. Това не освобождава потребителя от отговорност за неправилно използване на горната информация и от спазването на всички законови стандарти в тази област.