

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

- 1.1 Идентификатор на продукта
- Търговско наименование: **4CR 0418 express Härter**
- UFI: **KST0-00UF-D003-9PAF**
- 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват
Няма налични други важни сведения.
- Приложение на веществото / на приготвянето **втвърдител**
- 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност
- Производител/доставчик:
4CR International GmbH & Co. KG
Donnerstrasse 10b
22763 Hamburg
Tel.: +49 (0) 40 69 60 99 30
E-Mail: Info@4CR.com
www.4CR.com
- 1.4 Телефонен номер при спешни случаи: +49(0)700 24112112 (CRM)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

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



GHS02 пламък

Flam. Liq. 3 H226 Запалими течност и пари.



GHS08 опасност за здравето

Asp. Tox. 1 H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Може да причини алергична кожна реакция.

STOT SE 3 H335-H336 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Aquatic Chronic 3 H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

- 2.2 Елементи на етикета

- Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008

Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).

- Пиктограми за опасност



GHS02



GHS07



GHS08

Търговско наименование: 4CR 0418 express Härter

(продължение от стр.1)

· Сигнална дума Опасно

· Определящи опасността компоненти за етикетирание:

3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate, oligomers

Нефтени разтворители, леки,

Aliphatic diisocyanate prepolymer

n-бутилов ацетат

· Предупреждения за опасност

H226 Запалями течност и пари.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H335-H336 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. Може да предизвика сънливост или световъртеж.

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

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

· Препоръки за безопасност

P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

P301+P310 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

P321 Специализирано лечение (виж информацията на този етикет).

P331 НЕ предизвиквайте повръщане.

P303+P361+P353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода [или вземете душ].

P362+P364 Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

· Допълнителни данни:

EUH066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

EUH204 Съдържа изоцианати. Може да причини алергична реакция.

Само за професионална употреба.

· 2.3 Други опасности

· Резултати от оценката на PBT и vPvB

· PBT: неприложимо

· vPvB: неприложимо

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

· 3.2 Смеси

· Описание: Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.

· Опасни съставни вещества:

CAS: 53880-05-0 NLP: 500-125-5	3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate, oligomers ⚠ Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204	25-50%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1	n-бутилов ацетат ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066	25-50%
CAS: 64742-95-6 ЕО номер: 918-668-5	Нефтени разтворители, леки, ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H335-H336, EUH066	≥2,5-≤20%
CAS: 30322-28-2	Aliphatic diisocyanate prepolymer ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204	2,5-<10%
CAS: 28182-81-2 NLP: 500-060-2	Hexamethylene diisocyanate, oligomers ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204	5-<10%

(продължение на стр.3)

Търговско наименование: 4CR 0418 express Härter

(продължение от стр.2)

CAS: 112-07-2 EINECS: 203-933-3	2-бутоксietiлацетат Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	I-<2,5%
CAS: 4098-71-9 EINECS: 223-861-6	изофорон диизоцианат Acute Tox. 1, H330; Resp. Sens. 1, H334; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204 специфични граници на концентрация: Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,5% Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,5 %	<0,1%

Допълнителни указания:

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Общи указания:

Замърсено с продукта облекло да се отстранява незабавно

При неправилно дишане или спиране на дишането изкуствено обдишване.

След вдишване:

Обилно подаване на чист въздух и обръщане за всеки случай към лекар.

При безсъзнание поставяне и транспортиране в стабилно странично легнало положение.

След контакт с кожата: Незабавно измиване с вода.

След контакт с очите:

Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути. При продължаващи оплаквания консултиране с лекар.

След поглъщане: Незабавно търсене на лекарски съвет.

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

Няма налични други важни сведения.

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

Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи гасящи средства:

CO₂, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.

Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства: Вода в мощна неразпръсната струя

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

При пожар могат да бъдат отделени:

Азотни окиси (NO_x)

Въглероден окис (CO)

Циановодород (HCN)

5.3 Съвети за пожарникарите

Специални защитни средства: Постяване на респиратор.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.

(продължение на стр.4)

Търговско наименование: 4CR 0418 express Härter

(продължение от стр.3)

· **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**

Да не се допуска попадането в канализацията или във води.

При проникване във води или канализацията да се информират компетентните органи.

Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.

· **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**

Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).

Замърсеният материал да се отстрани като отпадък по точка 13.

Да се осигури достатъчно проветрение.

· **6.4 Позоваване на други раздели**

За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.

За информация за личните предпазни средства виж глава 8.

За информация за отстраняването виж глава 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

· **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**

Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.

Да се предотвратява образуването на аерозоли.

· **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:**

Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.

Да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.

· **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**

· **Съхранение:**

· **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:** Няма специални изисквания.

· **Указания при общо съхранение:**

Да не се съхранява заедно с редукиционни вещества, съединения на тежки метали, киселини и алкалии.

Да се съхранява отделно от хранителни продукти.

· **Други данни относно условията в складовете:** Резервоарът да се държи плътно затворен.

· **Клас за съхранение:** 3

· **7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

· **8.1 Параметри на контрол**

· **Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:**

123-86-4 n-бутилов ацетат

ГС (BG) Гранични стойности 15 min: 723 мг/м³, 150 ppm

Гранични стойности 8 часа: 241 мг/м³, 50 ppm

IOELV (EU) Гранични стойности 15 min: 723 мг/м³, 150 ppm

Гранични стойности 8 часа: 241 мг/м³, 50 ppm

PEL (US) Гранични стойности 8 часа: 710 мг/м³, 150 ppm

REL (US) Гранични стойности 15 min: 950 мг/м³, 200 ppm

Гранични стойности 8 часа: 710 мг/м³, 150 ppm

TLV (US) Гранични стойности 15 min: 150 ppm

Гранични стойности 8 часа: 50 ppm

112-07-2 2-бутоксietiлацетат

ГС (BG) Гранични стойности 15 min: 333 мг/м³, 50 ppm

Гранични стойности 8 часа: 133 мг/м³, 20 ppm

Кожа

(продължение на стр.5)

Търговско наименование: 4CR 0418 express Härter

(продължение от стр.4)

IOELV (EU)	Гранични стойности 15 min: 333 мг/м ³ , 50 ppm Гранични стойности 8 часа: 133 мг/м ³ , 20 ppm Skin
REL (US)	Гранични стойности 8 часа: 33 мг/м ³ , 5 ppm
TLV (US)	Гранични стойности 8 часа: 20 ppm A3
4098-71-9 изофорон диизоцианат	
ГС (BG)	Гранични стойности 8 часа: 0,1 мг/м ³
REL (US)	Гранични стойности 15 min: 0,18 мг/м ³ , 0,02 ppm Гранични стойности 8 часа: 0,045 мг/м ³ , 0,005 ppm Skin
TLV (US)	Гранични стойности 8 часа: 0,005 ppm

· **Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.

· **8.2 Контрол на експозицията**

· **Подходящ инженерен контрол** Няма други данни, виж точка 7.

· **Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства**

· **Общи предпазни и хигиенни мерки:**

Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

Замърсено, пропито облекло да се съблече веднага.

Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.

· **Защита на дихателните пътища**



При кратковременно или слабо натоварване да се използва дихателен филтър; при интензивна, респ. по-продължителна експозиция да се използва независим от околния въздух респиратор.

· **Защита на ръцете**

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.



Защитни ръкавици

Материалът на ръкавицата трябва да е непрониклив и устойчив срещу продукта / веществото / препаратата.

· **Материал за ръкавици**

Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.

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

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

· **Защита на очите/лицето**



Плътнo прилепващи защитни очила

BUL

(продължение на стр.6)

Търговско наименование: 4CR 0418 express Härter

(продължение от стр.5)

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**

· Общи данни	
· Агрегатно състояние	течно
· Цвят	според наименованието на продукта
· Мирис:	характерно
· Граница на мириса:	Не е определено.
· Точка на топене/точка на замръзване:	не е определено
· Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	124-128 °C (123-86-4 n-бутилов ацетат)
· Запалимост	Запалим.
· Долна и горна граница на експлозивност	
· Долна:	0,7 пол. % (64742-95-6 Нефтени разтворители, леки.)
· Горна:	7,5 пол. % (123-86-4 n-бутилов ацетат)
· Пламна температура	27 °C (DIN EN ISO 1523:2002)
· Температура на самозапалване:	370 °C (DIN 51794, 123-86-4 n-бутилов ацетат)
· Температура на разлагане:	Не е определено.
· рН	Не е определено.
· Вискозитет:	
· Кинематичен вискозитет при 20 °C	16 s (DIN 53211/4)
· динамичен:	Не е определено.
· Разтворимост	
· Вода:	несмесимо, респ. слабо смесимо
· Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)	Не е определено.
· Налягане на парите при 20 °C:	10,7 гаПа (123-86-4 n-бутилов ацетат)
· Плътност и/или относителна плътност	
· Плътност при 20 °C:	1,009 g/cm ³ (DIN EN ISO 2811-1)
· Относителна плътност	Не е определено.
· Плътност на парите	Не е определено.

9.2 Друга информация

· Външен вид:	
· Форма:	течно
· Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността	
· Температура на възпламеняване:	Продуктът не е самозапалим.
· Експлозивни свойства:	Продуктът не е взривоопасен, но е възможно образуването на взривоопасни смеси от пари и въздух.
· Съдържание на разтворител:	
· VOC (ЕС)	46,88 %
· Съдържание на твърдо вещество:	53,1 %
· Промяна на състоянието	
· Скорост на изпаряване	Не е определено.

Информация във връзка с класовете на физична опасност

· Експлозивни	отпада
· Запалими газове	отпада
· Аерозоли	отпада
· Оксидиращи газове	отпада
· Газове под налягане	отпада
· Запалими течности	Запалими течност и пари.

(продължение на стр.7)

Търговско наименование: 4CR 0418 express Härter

(продължение от стр.6)

· Запалими твърди вещества	отпада
· Самоактивиращи се вещества и смеси	отпада
· Пирофорни течности	отпада
· Пирофорни твърди вещества	отпада
· Самонагриващи се вещества и смеси	отпада
· Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода	отпада
· Оксидиращи течности	отпада
· Оксидиращи твърди вещества	отпада
· Органични пероксиди	отпада
· Вещества или смеси, корозивни за метали	отпада
· Десенсибилизиран експлозив	отпада

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- **10.1 Реакционна способност** Няма налични други важни сведения.
- **10.2 Химична стабилност**
- **Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:**
Няма разлагане при използване по предназначение
- **10.3 Възможност за опасни реакции** Не са известни опасни реакции.
- **10.4 Условия, които трябва да се избягват** Няма налични други важни сведения.
- **10.5 Несъвместими материали:** Няма налични други важни сведения.
- **10.6 Опасни продукти на разпадане:**
Възможно като следи.
Нитрозни газове
Хлороводород (HCl)
Циановодород (синилна киселина)
Въглероден окис
Азотни окиси (NOx)

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- **11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008**
- **Остра токсичност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Корозивност/дразнене на кожата**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата**
Може да причини алергична кожна реакция.
- **Мутагенност на зародишните клетки**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Канцерогенност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Токсичност за репродукцията**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**
Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. Може да предизвика сънливост или световъртеж.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Опасност при вдишване**
Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

(продължение на стр.8)



дата на отпечатване: 03.05.2023

преработено на: 03.05.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

Търговско наименование: 4CR 0418 express Härter

(продължение от стр.7)

· 11.2 Информация за други опасности

· Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

* **РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**

· 12.1 Токсичност

· **Акватична токсичност:** Няма налични други важни сведения.· 12.2 **Устойчивост и разградимост** Няма налични други важни сведения.· 12.3 **Биоакмулираща способност** Няма налични други важни сведения.· 12.4 **Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.· 12.5 **Резултати от оценката на PBT и vPvB**· **PBT:** неприложимо· **vPvB:** неприложимо· 12.6 **Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Продуктът не съдържа вещества със свойства, нарушаващи ендокринната система.

· 12.7 **Други неблагоприятни ефекти**· **Забележка:** Вредно за риби.· **Други екологични указания:**· **Общи указания:**

Клас на замърсяване на водите 2 (собствена класификация): замърсяващо водите

Да не се допуска попадане в подпочвените води, водни басейни или в канализацията.

Замърсяване на питейната вода дори при изтичането на малки количества в подпочвения слой.

вредно за водни организми

* **РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**· 13.1 **Методи за третиране на отпадъци**· **Препоръка:**

Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

· **Европейски каталог на отпадъците**

08 01 11* отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества

· **Непочистени опаковки:**· **Препоръка:** Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.* **РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**· 14.1 **Номер по списъка на ООН или идентификационен номер**· **ADR, IMDG, IATA**

UN1263

· 14.2 **Точно наименование на пратката по списъка на ООН**· **ADR**

UN1263 БОЯДЖИЙСКИ МАТЕРИАЛИ

· **IMDG, IATA**

PAINT RELATED MATERIAL

(продължение на стр.9)

BUL

Търговско наименование: 4CR 0418 express Härter

(продължение от стр.8)

· 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

· ADR



· клас 3 (F1) Запалителни течни вещества
 · Лист за опасности 3

· IMDG, IATA



· Class 3 Запалителни течни вещества
 · Label 3

· 14.4 Опаковъчна група

· ADR, IMDG, IATA III

· 14.5 Опасности за околната среда:

· Морски замърсител: Не

· 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Внимание: Запалителни течни вещества

· Идентификационен № за опасност (Число на Кемлер): 30

· EMS(мерки при злополуки в моретата)-номер: F-E,S-E

· Stowage Category A

· 14.7 Морски транспорт на товари в насипно

състояние съгласно инструменти на
 Международната морска организация неприложимо

· Транспорт / други данни:

· ADR

· Ограничени количества (LQ) 5L

· Транспортна категория 3

· Код за тунелни ограничения D/E

· IMDG

· Limited quantities (LQ) 5L

· UN "Model regulation": UN 1263 БОЯДЖИЙСКИ МАТЕРИАЛИ, 3, III

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

· 15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

· Директива 2012/18/ЕС

· Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· Категория по Seveso P5c ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ

(продължение на стр.10)

BUL



дата на отпечатване: 03.05.2023

преработено на: 03.05.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

Търговско наименование: 4CR 0418 express Härter

(продължение от стр.9)

- Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при нисък рисков потенциал
5.000 t
- Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при висок рисков потенциал
50.000 t
- РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII Условия на ограничение: 3, 74

· Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

- Национални предписания:
- Допълнителна класификация по наредбата за опасните вещества Приложение II

Клас	Дял в %
NK	25-50

- 15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес
Химическа безопасност за оценка не е извършена.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

- Съществени утайки
 - H226 Запаалими течност и пари.
 - H302 Вреден при поглъщане.
 - H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
 - H312 Вреден при контакт с кожата.
 - H315 Предизвиква дразнене на кожата.
 - H317 Може да причини алергична кожна реакция.
 - H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
 - H330 Смъртоносен при вдишване.
 - H332 Вреден при вдишване.
 - H334 Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.
 - H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
 - H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
 - H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
- EУН066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
- EУН204 Съдържа изотианати. Може да причини алергична реакция.

· Дата на предишна версия: 05.10.2022

· Номер на предишната версия : 1

· Съкращения и акроними:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Запаалими течности – Категория 3

(продължение на стр.11)

BUL



дата на отпечатване: 03.05.2023

преработено на: 03.05.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

Търговско наименование: 4CR 0418 express Härter

(продължение от стр.10)

Acute Tox. 1: Остра токсичност – Категория 1

Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4

Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2

Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2

Resp. Sens. 1: Респираторна сенсibilизация – Категория 1

Skin Sens. 1: Кожна сенсibilизация – Категория 1

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

Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване – Категория 1

Aquatic Chronic 2: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 2

Aquatic Chronic 3: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 3

*** Данни, променени спрямо предишната версия.**

BUL