

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

- 1.1 Идентификатор на продукта
- Търговско наименование: **4CR 0530-440 EP Thinner**
- UFI: 6V30-X0U7-800W-KMR0
- 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 *разредител*
- 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

STOT RE 2 H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

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



GHS05 корозия

Eye Dam. 1 H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Предизвиква дразнене на кожата.

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).

(продължение на стр.2)

Търговско наименование: 4CR 0530-440 EP Thinner

(продължение от стр.1)

· Пиктограми за опасност



GHS02 GHS05 GHS07 GHS08

· Сигнална дума Опасно

· Определящи опасността компоненти за етикетирание:

ксилен

2-метилпропан-1-ол

Нефтени разтворители, леки,

циклохексанон

· Предупреждения за опасност

H226 Запалими течност и пари.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

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

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

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

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

· Препоръки за безопасност

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].

P305+P351+P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промийте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните леци, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

P362+P364 Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна 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: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7	ксилен ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H312; ⚠ Acute Tox. 4, H332; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; ⚠ STOT SE 3, H335	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	≥10-<25%

(продължение на стр.3)

Търговско наименование: 4CR 0530-440 EP Thinner

(продължение от стр.2)

CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9	2-метокси-1-метилетилацетат Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	10-25%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4	етилбензен Flam. Liq. 2, H225; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	≥10-<25%
CAS: 78-83-1 EINECS: 201-148-0	2-метилпропан-1-ол Flam. Liq. 3, H226; Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	≥3-<10%
CAS: 108-94-1 EINECS: 203-631-1	цилкохексанон Flam. Liq. 3, H226; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	≥3-<10%

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
- След вдишване: Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.
- 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 и 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 Указание 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 загряване или в случай на пожар образуване на отровни газове.
- 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
Поставяне на респираторна маска.
Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.
- 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.

(продължение на стр.4)

Търговско наименование: 4CR 0530-440 EP Thinner

(продължение от стр.3)

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

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:

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

Използване на неутрализиращо средство.

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.

Да се държат в готовност респиратори.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съхранение:

Изисквания към складовите помещения и резервоарите: Няма специални изисквания.

Указания при общо съхранение: 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:

1330-20-7 ксилен

ГС (BG) Гранични стойности 15 min: 442,0 мг/м³, 100 ppm

Гранични стойности 8 часа: 221,0 мг/м³, 50 ppm

Кожа

IOELV (EU) Гранични стойности 15 min: 442 мг/м³, 100 ppm

Гранични стойности 8 часа: 221 мг/м³, 50 ppm

Skin

PEL (US) Гранични стойности 8 часа: 435 мг/м³, 100 ppm

REL (US) Гранични стойности 15 min: 655 мг/м³, 150 ppm

Гранични стойности 8 часа: 435 мг/м³, 100 ppm

TLV (US) Гранични стойности 8 часа: 20 ppm

BEI, A4

108-65-6 2-метокси-1-метилетилацетат

ГС (BG) Гранични стойности 15 min: 550,0 мг/м³, 100 ppm

Гранични стойности 8 часа: 275,0 мг/м³, 50 ppm

Кожа

(продължение на стр.5)



дата на отпечатване: 27.04.2023

преработено на: 27.04.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

Търговско наименование: 4CR 0530-440 EP Thinner

(продължение от стр.4)

IOELV (EU)	Гранични стойности 15 min: 550 мг/м ³ , 100 ppm Гранични стойности 8 часа: 275 мг/м ³ , 50 ppm Skin
WEEL (US)	Гранични стойности 8 часа: 50 ppm

100-41-4 етилбензен

ГС (BG)	Гранични стойности 15 min: 545 мг/м ³ Гранични стойности 8 часа: 435 мг/м ³ Кожа
IOELV (EU)	Гранични стойности 15 min: 884 мг/м ³ , 200 ppm Гранични стойности 8 часа: 442 мг/м ³ , 100 ppm Skin
PEL (US)	Гранични стойности 8 часа: 435 мг/м ³ , 100 ppm
REL (US)	Гранични стойности 15 min: 545 мг/м ³ , 125 ppm Гранични стойности 8 часа: 435 мг/м ³ , 100 ppm
TLV (US)	Гранични стойности 8 часа: 20 ppm OTO, BEI, A3

78-83-1 2-метилпропан-1-ол

PEL (US)	Гранични стойности 8 часа: 300 мг/м ³ , 100 ppm
REL (US)	Гранични стойности 8 часа: 150 мг/м ³ , 50 ppm
TLV (US)	Гранични стойности 8 часа: 50 ppm

108-94-1 цилкохексанон

ГС (BG)	Гранични стойности 15 min: 81,6 мг/м ³ , 20 ppm Гранични стойности 8 часа: 40,8 мг/м ³ , 10 ppm Кожа
IOELV (EU)	Гранични стойности 15 min: 81,6 мг/м ³ , 20 ppm Гранични стойности 8 часа: 40,8 мг/м ³ , 10 ppm Skin
PEL (US)	Гранични стойности 8 часа: 200 мг/м ³ , 50 ppm
REL (US)	Гранични стойности 8 часа: 100 мг/м ³ , 25 ppm Skin
TLV (US)	Гранични стойности 15 min: 50 ppm Гранични стойности 8 часа: 20 ppm Skin, BEI, A3

· Съставни части със свързани с биологични гранични стойности:

1330-20-7 ксилен

BEI (US)	1,5 g/l creatinine Medium: urine Time: end of shift Parameter: Methylhippuric acids
----------	--

100-41-4 етилбензен

BEI (US)	0,15 g/l creatinine Medium: urine Time: end of shift at end of workweek Parameter: Sum of mandelic acid and phenylglyoxylic acid (nonspecific)
----------	---

(продължение на стр.6)

BUL

Търговско наименование: 4CR 0530-440 EP Thinner

(продължение от стр.5)

108-94-1 циклохексанон

BEI (US) 80 мг/L

Medium: urine

Time: end of shift at end of workweek

Parameter: 1,2-Cyclohexanediol (with hydrolysis, nonspecific, nonquantitative)

8 мг/L

Medium: urine

Time: end of shift

Parameter: Cyclohexanol (with hydrolysis, nonspecific, nonquantitative)

· **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.

Отделно съхраняване на защитното облекло.

Да се избягва допир с очите.

Да се избягва допир с очите и кожата.

· **Защита на дихателните пътища**

Филтър А/P 2



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**

Защитни ръкавици

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

· **Материал за ръкавици**

Флуоркаучук (Витон)

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** Стойност за проникването: ниво ≤ 2 · **Защита на очите/лицето**

Плътено прилепващи защитни очила

BUL

(продължение на стр.7)

Търговско наименование: 4CR 0530-440 EP Thinner

(продължение от стр.6)

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	136 °C (100-41-4 етилбензен)
· Запалимост	Запалим.
· Долна и горна граница на експлозивност	
· Долна:	0,7 пол. %
· Горна:	10,8 пол. %
· Пламна температура	24 °C (DIN 53213)
· Температура на самозапалване:	315 °C (DIN 51794)
· Температура на разлагане:	Не е определено.
· рН	Не е определено.
· Вискозитет:	
· Кинематичен вискозитет при 20 °C	10-15 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:	9,5 гаПа
· Плътност и/или относителна плътност	
· Плътност при 20 °C:	0,881 g/cm ³ (DIN 53217)
· 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 (EC)	100,00 %
· Съдържание на твърдо вещество:	0,0 %
· 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.
· Запалими твърди вещества	отпада

(продължение на стр.8)

Търговско наименование: 4CR 0530-440 EP Thinner

(продължение от стр.7)

- | | |
|---|--------|
| · 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 експлозиви | 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: Въглероден окис

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.
- Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)

1330-20-7 ксилен

Орално	LD50	5.251 мг/кг (rat)
Дермално	LD50	>5.000 мг/кг (rabbit)
Инхалативно	LC50/4 ч.	29 мг/л (rat)

- Корозивност/дразнене на кожата Предизвиква дразнене на кожата.
- Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите Предизвиква сериозно увреждане на очите.
- Сенсibilизация на дихателните пътища или кожата
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- 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
Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
- Опасност при вдишване
Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

(продължение на стр.9)

Търговско наименование: 4CR 0530-440 EP Thinner

(продължение от стр.8)

· 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 РВТ и vPvB

· РВТ: 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.

Не бива да попада неразредено, респ. неутрализирано в отходните води респ. водоприемника.

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.10)

BUL

Търговско наименование: 4CR 0530-440 EP Thinner

(продължение от стр.9)

· 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.11)

BUL

Търговско наименование: 4CR 0530-440 EP Thinner

(продължение от стр.10)

- **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

· **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	50-100

- **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**
 - H225 Силно запалими течност и пари.
 - H226 Запалими 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.
 - H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
 - H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
 - H332 Вреден при вдишване.
 - H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
 - H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
 - H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
 - H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
 - H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
- **ЕУН066** Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
- **Дата на предишната версия: 09.09.2021**
- **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)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent
 - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

(продължение на стр.12)



дата на отпечатване: 27.04.2023

преработено на: 27.04.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

Търговско наименование: 4CR 0530-440 EP Thinner

(продължение от стр.11)

Flam. Liq. 2: Запалими течности – Категория 2
Flam. Liq. 3: Запалими течности – Категория 3
Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4
Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2
Eye Dam. 1: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 1
Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2
STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция) – Категория 3
STOT RE 2: Специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция) – Категория 2
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