

POGLAVLJE 1: Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet

- **1.1 Identifikacija hemikalije**
- **Tržišni naziv:** **4CR 0500 Aktivverdünnung**
- **UFI:** Q830-E00F-400F-Y7NJ
- **1.2 Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju**
Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **Primena supstance / pripreme** Razređivač
- **1.3 Podaci o snabdevaču**
- **Proizvođač/dobavljač:**
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 Broj telefona za hitne slučajeve** +49(0)700 24112112 (CRM)

POGLAVLJE 2: Identifikacija opasnosti

- **2.1 Klasifikacija hemikalije**
- **Kategorizacija prema odredbi (EG) br. 1272/2008**



GHS02 Plamen

Flam. Liq. 3 H226 Zapaljiva tečnost i para.



GHS08 Opasnost po zdravlje ljudi

Repr. 1B H360FD Može štetno da utiče na plodnost. Može štetno da utiče na plod.

STOT RE 2 H373 Može da dovede do oštećenja organa usled dugotrajnog ili višekratnog izlaganja.

Asp. Tox. 1 H304 Može izazvati smrt ako se proguta i dospe do disajnih puteva.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Izaziva iritaciju kože.

Eye Irrit. 2 H319 Dovodi do jake iritacije oka.

STOT SE 3 H336 Može da izazove pospanost i nesvesticu.

Aquatic Chronic 3 H412 Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

- **2.2 Elementi obeležavanja**
- **Karakteristike prema pravilniku (EC) broj 1272/2008**
Proizvod je klasifikovan i obeležen prema CLP regulativama.
- **Piktogrami opasnosti**



GHS02



GHS07



GHS08

- **Reč upozorenja** Opasnost

(nastavak na strani 2)

Tržišni naziv: 4CR 0500 Aktivverdünnung

(nastavak na strani 1)

Komponente za etiketiranje koje određuju opasnost:*n-butylacetat**ksilen**dibutyltin dilaurate**2-metoksi-1-metiletilacetat***Obaveštenja o opasnosti***H226 Zapaljiva tečnost i para.**H315 Izaziva iritaciju kože.**H319 Dovodi do jake iritacije oka.**H360FD Može štetno da utiče na plodnost. Može štetno da utiče na plod.**H336 Može da izazove pospanost i nesvesticu.**H373 Može da dovede do oštećenja organa usled dugotrajnog ili višekratnog izlaganja.**H304 Može izazvati smrt ako se proguta i dospe do disajnih puteva.**H412 Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.***Obaveštenja o merama predostrožnosti***P301+P310 AKO SE PROGUTA: Hitno pozvati CENTAR ZA KONTROLU TROVANJA /lekara**P321 Specifično lečenje (videti na ovoj etiketi).**P331 Ne izazivati povraćanje.**P303+P361+P353 AKO DOSPE NA KOŽU (ili kosu): Odmah skinuti svu kontaminiranu odeću. Isprati kožu vodom [ili istuširati se].**P305+P351+P338 AKO DOSPE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem.**P362+P364 Skinuti kontaminiranu odeću i oprati je pre ponovne upotrebe.***Dodatne informacije:***EUH208 Sadrži dibutyltin dilaurate. Može da izazove alergijsku reakciju.**Samo za profesionalnu upotrebu.***2.3 Ostale opasnosti****Rezultati ocene PBT i vPvB****PBT:** Neprimenjivo.**vPvB:** Neprimenjivo.**POGLAVLJE 3: Sastav/Podaci o sastojcima****3.2 Podaci o sastojcima smeše****Opis:** Mešavina koja se sastoji od dole navedenih materija sa bezopasnim aditivima.**Opasne komponente:**

CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	<i>n-butylacetat</i> Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, EUH066	50-100%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Reg.nr.: 01-2119475791-29	<i>2-metoksi-1-metiletilacetat</i> Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	10-25%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32	<i>ksilen</i> 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	≥10-<15%

(nastavak na strani 3)

Tržišni naziv: 4CR 0500 Aktivverdünnung

(nastavak na strani 2)

CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35	etilbenzen 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	2,5-<10%
CAS: 77-58-7 EINECS: 201-039-8 Reg.nr.: 01-2119496068-27	dibutyltin dilaurate Muta. 2, H341; Repr. 1B, H360FD; STOT SE 1, H370; STOT RE 1, H372; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317	≥0,3-<1%

· **Dodatne informacije:** Doslovni tekst navedenih informacija o opasnostima nalazi se u 16. poglavlju.**POGLAVLJE 4: Mere prve pomoći**

- **4.1 Opis mera prve pomoći**
- **Opšte informacije:** Odmah odložite delove garderobe zaprljane sa proizvodom.
- **Nakon udisanja:** Dovod svežeg vazduha; u slučaju tegoba obratiti se lekaru.
- **Nakon kontakta sa kožom:** Odmah oprati vodom.
- **Nakon kontakta sa očima:** Oči otvorenih kapaka više minuta ispirati pod tekućom vodom.
- **Nakon gutanja:** Odmah obezbediti savet lekara.
- **4.2 Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **4.3 Hitna medicinska pomoć i poseban tretman** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

POGLAVLJE 5: Mere za gašenje požara

- **5.1 Sredstva za gašenje požara**
- **Pogodna sredstva za gašenje:**
CO₂, prah za gašenje ili vodeni šmrk. Veći požar gasiti vodenim šmrkom ili penom otpornom na alkohol.
- **Sredstva za gašenje koja su iz bezbedonosnih razloga nepogodna:** Voda u punom mlazu
- **5.2 Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša**
Prilikom zagrevanja ili u slučaju požara može doći do stvaranja otrovnih gasova.
- **5.3 Savet za vatrogasce**
- **Posebna zaštitna oprema:** Staviti zaštitnu masku za disanje.

*

POGLAVLJE 6: Mere u slučaju udesa

- **6.1 Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa**
Staviti zaštitnu masku za disanje.
Nositi sigurnosnu opremu. Skloniti nezaštićene osobe.
- **6.2 Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu**
Ne dozvoliti da dođe do izlivanja u kanalizaciju ili okolne vode.
Ukoliko dođe do izlivanja u okolne vode ili kanalizaciju, odmah obavestiti nadležne organe.
Ne dozvoliti prodiranje u kanalizaciju/površinske vode/podzemnu vodu.
- **6.3 Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju**
Pokupiti materijalom za apsorpciju tečnosti (pesak, šljunak, sredstvo za vezivanje kiselina, sredstvo za univerzalno vezivanje, piljevina).
Kontaminirani materijal odložiti kao otpad prema tački 13.
Pobrinuti se za dovoljan dotok vazduha.
- **6.4 Upućivanje na druga poglavlja**
Informacije o bezbednom rukovanju vidi u poglavlju 7.
Informacije o ličnoj zaštitnoj opremi vidi u poglavlju 8.

(nastavak na strani 4)

Tržišni naziv: 4CR 0500 Aktivverdünnung

Informacije o odlaganju vidi u poglavlju 13.

(nastavak na strani 3)

POGLAVLJE 7: Rukovanje i skladištenje

- **7.1 Predostrožnosti za bezbedno rukovanje**
Obezbediti dobro provetravanje/crpljenje vazduha na radnom mestu.
Pažljivo otvarati i rukovati posudom.
Sprečiti stvaranje aerosola.
- **Informacije o zaštiti od požara i eksplozije:**
Držati dalje od izvora plamena - ne pušiti.
Doneti mere protiv elektrostatičnog naboja.
Držati u pripravnosti zaštitnu masku za disanje.
- **7.2 Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti**
- **Skladištenje:**
- **Zahtevi koje treba da ispunjavaju prostorije za skladištenje i posude:** Nema posebnih zahteva.
- **Informacije o skladištenju u jednoj zajedničkoj prostoriji:** Skladištiti odvojeno od namirnica.
- **Dodatne informacije o uslovima skladištenja:** Posudu držati dobro zatvorenu.
- **Klasa skladištenja:** 3
- **7.3 Posebni načini korišćenja** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

POGLAVLJE 8: Kontrola izloženosti

- **8.1 Parametri kontrole izloženosti**
- **Sastojci sa limitiranim vrednostima koji zahtevaju nadzor na radnom mestu:**
Proizvod ne sadrži relevantne količine materija sa kritičnim vrednostima, koje bi trebalo nadzirati sa radnog mesta.
- **Dodatne informacije:** Za osnovu su poslužili spiskovi napravljeni prilikom pravljenja.
- **8.2 Kontrola izloženosti i lična zaštita**
- **Dodatne informacije o uređenju tehničkih postrojenja:** Nema daljih informacija, vidi tačku 7.
- **Lična zaštitna oprema:**
- **Opšte mere zaštite i higijene:**
Držati dalje od namirnica, pića i hrane za životinje.
Zaprljanu, natoplenu odeću odmah skinuti.
Pre pauze i po završetku radnog vremena, oprati ruke.
Odvojeno čuvati zaštitnu opremu.
Izbegavati kontakt sa očima.
Izbegavati kontakt sa očima i kožom.
- **Zaštita disanja:**



Prilikom kratkoročnog ili slabog opterećenja koristiti aparat za filtriranje vazduha; ukoliko dođe do intenzivne odn. duže ekspozicije, koristiti zaštitnu masku za disanje nezavisnu od okolnog vazduha.

- **Zaštita za ruke:**
Na osnovu nedostajućih testiranja nemože se dati preporuka za materijal za rukavice za kontakt sa proizvodom / pravljenjem / mešavinom hemikalija.
Odabir materijala za rukavice pod uzimanjem u obzir vremena prodiranja, difuzije i degradacije.



Zaštitne rukavice.

Materijal rukavice mora da bude nepropustan i otporan na proizvod / materijal / pravljenje.

- **Materijal rukavica**
Odabir odgovarajućih rukavica ne zavisi samo od materijala već i od drugih karakteristika kvaliteta, koje se razlikuju od proizvođača do proizvođača. Budući da proizvod predstavlja kombinaciju više materijala,

(nastavak na strani 5)

Tržišni naziv: 4CR 0500 Aktivverdünnung

(nastavak na strani 4)

nemože se unapred predvideti izdržljivost materijala za rukavice i zato je neophodna prover istih pre svake upotrebe.

- **Vreme propuštanja materijala za rukavice**

Tačno vreme prodiranja možete saznati od proizvođača zaštitnih rukavica i treba se pridržavati istog.

- **Zaštita za oči:**



Čvrsto zaptivene zaštitne naočare

POGLAVLJE 9: Fizička i hemijska svojstva

- **9.1 Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije**

- **Opšti podaci**

- **Fizičko stanje**

Tečno

- **Boja:**

Prema opisu proizvoda

- **Miris**

Karakteristično

- **Pragu mirisa**

Nije određeno.

- **Tačka topljenja/tačka mržnjenja**

Neodređeno.

- **Tačka ključanja ili početna tačka ključanja i opseg ključanja**

124-128 °C (123-86-4 n-butilacetat)

- **Zapaljivost (čvrsto, gasovito)**

Zapaljivo.

- **Granice eksplozije:**

- **Donja:**

1,1 Vol %

- **Gornja:**

10,8 Vol %

- **Tačka paljenja**

30 °C (DIN 53213)

- **Temperatura samopaljenja**

315 °C (DIN 51794)

- **Temperatura razlaganja**

Nije određeno.

- **pH-vrednost:**

Nije određeno.

- **Viskozitet**

- **kinematična kod 20 °C:**

11 s (DIN 53211/4)

- **dinamična:**

Nije određeno.

- **Rastvorljivost**

- **Vodom:**

Nije moguće mešati odn. moguće minimalno mešanje.

- **koeficijent raspodele (n-oktanol/voda):**

Nije određeno.

- **Napon pare kod 20 °C**

10,7 hPa

- **Gustina kod 20 °C:**

0,897 g/cm³ (DIN 53217)

- **Relativna gustina**

Nije određeno.

- **Gustina pare**

Nije određeno.

- **9.2 Ostali podaci**

- **Izgledu**

- **Oblik:**

Tečno

- **Važne informacije o zdravstvenoj zaštiti kao i zaštiti okoline i bezbednosti**

- **Temperatura zapaljivosti:**

Proizvod nije samozapaljiv.

- **Eksplozivna svojstva**

Proizvod ne nosi opasnost od eksplozije, moguće je stvaranje eksplozivnih isparenja/mešavina vazduha.

- **Koncentracija rastvarača:**

- **VOC (EU)**

99,21 %

- **VOCV (CH)**

99,21 %

- **Sadržaj čvrstih tela:**

0,8 %

(nastavak na strani 6)

Tržišni naziv: 4CR 0500 Aktivverdünnung

(nastavak na strani 5)

- Promena stanja
- Brzina isparavanja

Nije određeno.

POGLAVLJE 10: Reaktivnost i stabilnost

- **10.1 Reaktivnost** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **10.2 Hemijska stabilnost**
- **Termičko raspadanje / uslovi koje treba izbegavati:** Nema raspadanja prilikom pravilne primene.
- **10.3 Mogućnost nastanka opasnih reakcija** Opasne reakcije nisu poznate.
- **10.4 Uslovi koje treba izbegavati** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **10.5 Nekompatibilni materijali** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **10.6 Opasni proizvodi razgradnje** Ugljenmonoksid

POGLAVLJE 11: Toksikološki podaci

- **11.1 Podatci o klazami opasnosti kakvi su definisani u poslovanju (EZ) broj 1272/2008**
- **Akutna toksičnost** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.

· **LD/LC50-vrednosti relevantne za klasifikaciju:****123-86-4 n-butilacetat**

oralno	LD50	13.100 mg/kg (rat)
dermalno	LD50	> 5.000 mg/kg (rabbit)

- **Korozivno oštećenje kože/iritacija** Izaziva iritaciju kože.
- **Teško oštećenje oka/iritacija oka** Dovodi do jake iritacije oka.
- **Senzibilizacija respiratornih organa ili kože**
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Mutagenost germinativnih ćelija** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Karcinogenost** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Toksičnost po reprodukciju** Može štetno da utiče na plodnost. Može štetno da utiče na plod.
- **Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost** Može da izazove pospanost i nesvesticu.
- **Specifična toksičnost za ciljni organ - višekratna izloženost**
Može da dovede do oštećenja organa usled dugotrajnog ili višekratnog izlaganja.
- **Opasnost od aspiracije** Može izazvati smrt ako se proguta i dospe do disajnih puteva.

POGLAVLJE 12: Ekotoksikološki podaci

- **12.1 Toksičnost**
- **Akvatična toksičnost:** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **12.2 Perzistentnost i razgradljivost** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **12.3 Potencijal bioakumulacije** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **12.4 Mobilnost u zemljištu** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **12.5 Rezultati PBT i vPvB procene**
- **PBT:** Neprimenjivo.
- **vPvB:** Neprimenjivo.
- **12.6 Svojstva koja uništavaju endokrini sistem**
Proizvod ne sadrži supstance sa svojstvima endokrinog poremećaja.
- **12.7 Ostali štetni efekti**
- **Primedba:** Štetno za ribe.
- **Dalje ekološke informacije:**
- **Opšte informacije:**
Klasifikacija štetnosti za vodu 2 (Samo-kategorizacija): štetno za vodu
Ne dozvoliti dospevanje u podzemnu vodu, okolne vode ili kanalizaciju.

(nastavak na strani 7)

Tržišni naziv: 4CR 0500 Aktivverdünnung

(nastavak na strani 6)

Ugrožavanje pijaće vode već pri isticanju malih količina u zemlju.
štetno za vodene organizme

POGLAVLJE 13: Odlaganje

· 13.1 Metode tretmana otpada

· **Preporuka:** Ne sme se odlagati zajedno sa kućnim otpadom. Ne dozvoliti dospevanje u kanalizaciju.· **Evropski indeks otpada**

14 06 03* ostali rastvarači i smjese rastvarača

· **Neočišćena ambalaža:**· **Preporuka:** Odlaganje prema propisima nadležnih organa.**POGLAVLJE 14: Podaci o transportu**

· 14.1 UN broj ili identifikacioni broj

· **ADR, IMDG, IATA**

UN1263

· 14.2 UN naziv za teret u transportu

· **ADR**

UN1263 DODATNI MATERIJALI ZA BOJE

· **IMDG, IATA**

PAINT RELATED MATERIAL

· 14.3 Klasa opasnosti u transportu

· **ADR**· **klasa**

3 (F1) Zapaljive tečne materije

· **List opasnosti**

3

· **IMDG, IATA**· **Class**

3 Zapaljive tečne materije

· **Label**

3

· 14.4 Ambalažna grupa

· **ADR, IMDG, IATA**

III

· 14.5 Opasnost po životnu sredinu

· **Morski zagađivač:**

Ne

· 14.6 Posebne predostrožnosti za korisnika

Oprez: Zapaljive tečne materije

· **Broj za označavanje opasnosti (Kemlerov broj):**

30

· **EMS-broj:**

F-E, S-E

· **Segregation groups**

(SGGI) Acids

· **Stowage Category**

A

· 14.7 Pomorski transport u radnom stanju (rifuzi)

· **prelazi IMO instrumente**

Neprimenjivo.

(nastavak na strani 8)

Tržišni naziv: 4CR 0500 Aktivverdünnung

(nastavak na strani 7)

· Transport/dalje informacije:**· ADR**

- Ograničene količine 5L
- Transportna kategorija 3
- Kodovi za ograničenja za tunele D/E

· IMDG

- Limited quantities (LQ) 5L

· UN "Model Regulation":

UN 1263 DODATNI MATERIJALI ZA BOJE, 3, III

POGLAVLJE 15: Regulatorni podaci**· 15.1 Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom**

- Direktiva 2012/18/EU
- Imena opasnih supstanci - **PRILOG I** Nije sadržana ni jedna materija.
- Seveso kategorije P5c
- Predviđena količina (tona) za aplikaciju - zahteva niže nivoa 5.000 t
- Predviđena količina (tona) za aplikaciju - zahteva viši nivo 50.000 t
- Uredba (EU) br. 1907/2006 **PRILOG XVII** Ograničenja i zabrane: 3, 20, 30

· Uredba (EU) br. 649/2012

77-58-7 dibutyltin dilaurate

Annex I Part I

· Uredba 2011/65/EU o ograničavanju upotrebe određenih opasnih materija u električnoj i elektroničkoj opremi – Prilog II

Nije sadržana ni jedna materija.

· Nacionalni propisi:**· Dodatna klasifikacija prema dekretu o štetnim materijama, aneks II:**

Klasa	Udeo u %
NK	50-100

· 15.2 Procena bezbednosti hemikalije Nije izvedena procena o bezbednosti materije.**POGLAVLJE 16: Ostali podaci**

Navođena se baziraju na današnje stanje naših saznanja, ali ne predstavljaju garanciju za karakteristike proizvoda i ne daju osnov za ugovorno pravni odnos.

· Relevantne izjave

- H225 Lako zapaljiva tečnost i para.
- H226 Zapaljiva tečnost i para.
- H304 Može izazvati smrt ako se proguta i dospe do disajnih puteva.
- H312 Štetno u kontaktu sa kožom.
- H314 Izaziva teške opekotine kože i oštećenje oka.
- H315 Izaziva iritaciju kože.
- H317 Može da izazove alergijske reakcije na koži.
- H318 Dovodi do teškog oštećenja oka.
- H319 Dovodi do jake iritacije oka.
- H332 Štetno ako se udiše.
- H335 Može da izazove iritaciju respiratornih organa.
- H336 Može da izazove pospanost i nesvesticu.
- H341 Sumnja se da može da dovede do genetskih defekata.
- H360FD Može štetno da utiče na plodnost. Može štetno da utiče na plod.
- H370 Dovodi do oštećenja organa.

(nastavak na strani 9)

Tržišni naziv: 4CR 0500 Aktivverdünnung

(nastavak na strani 8)

- H372 Dovodi do oštećenja organa usled dugotrajnog ili višekratnog izlaganja.
 H373 Može da dovede do oštećenja organa usled dugotrajnog ili višekratnog izlaganja.
 H400 Veoma toksično po živi svet u vodi.
 H410 Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.
 H412 Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.
 EUH066 Višekratno izlaganje može da izazove sušenje ili pucanje kože.

· **Datum prethodne verzije:** 20.01.2022· **Broj prethodne verzije:** 18· **Skraćenice i akronimi:**

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)

VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)

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

Flam. Liq. 2: Zapaljive tečnosti - Kategorija 2

Flam. Liq. 3: Zapaljive tečnosti - Kategorija 3

Acute Tox. 4: Akutna toksičnost - Kategorija 4

Skin Corr. 1C: Korozija/iritacija kože - Kategorija 1C

Skin Irrit. 2: Korozija/iritacija kože - Kategorija 2

Eye Dam. 1: Teško oštećenje oka / iritacija oka - Kategorija 1

Eye Irrit. 2: Teško oštećenje oka / iritacija oka - Kategorija 2

Skin Sens. 1: Senzibilizacija kože - Kategorija 1

Muta. 2: Mutagenost germinativnih ćelija - Kategorija 2

Repr. 1B: Toksično po reprodukciju - Kategorija 1B

STOT SE 1: Specifična toksičnost za ciljni organ (jednokratna izloženost) - Kategorija 1

STOT SE 3: Specifična toksičnost za ciljni organ (jednokratna izloženost) - Kategorija 3

STOT RE 1: Specifična toksičnost za ciljni organ (višekratna izloženost) - Kategorija 1

STOT RE 2: Specifična toksičnost za ciljni organ (višekratna izloženost) - Kategorija 2

Asp. Tox. 1: Opasnost od aspiracije - Kategorija 1

Aquatic Acute 1: Opasnost po vodenu životnu sredinu - Kratkotrajna (akutna) opasnost za vodenu životnu sredinu - Kategorija 1

Aquatic Chronic 1: Opasnost po vodenu životnu sredinu - Dugotrajna (hronična) opasnost za vodenu životnu sredinu - Kategorija 1

Aquatic Chronic 3: Opasnost po vodenu životnu sredinu - Dugotrajna (hronična) opasnost za vodenu životnu sredinu - Kategorija 3

· *** Podaci izmenjeni u odnosu na prethodnu verziju**