

**POGLAVLJE 1: Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet****1.1. Identifikacija hemikalije**

Formular proizvoda : Smeše
Naziv proizvoda : MIDA FOAM 160 AT
Tip proizvoda : Sredstvo za čišćenje, Deterdžent

1.2. Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju**1.2.1. Relevantne identifikovane upotrebe**

Kategorija osnovne upotrebe : Industrijska upotreba, Profesionalna upotreba
Upotreba supstance/smeše : <Missing Translation : Liquid cleaning and desinfecting agent. />

1.2.2. Upotrebe koje se ne preporučuju

Nisu dostupne dodatne informacije

1.3. Podaci o snabdevaču**Proizvođač**

Christeyns s.r.o.
Vítovská 453/7
742 35 Odry - Czech Rep
T +420 556 731 111
petra.vyskocilova@christeyns.cz - www.christeyns.com

Distributer

Novochem DOO
st. Katarine Ivanović no. 6
15000 Šabac, Serbia
T +38 1 15 304 220
rade.obradovic@novochem.com

1.4. Broj telefona za hitne slučajeve

Zemlje	Organizacije	Adresa	Broj telefona	Komentar
Srbija	Poison Control Center, Military Medical Academy	17+ Crnotravska Street, Belgrade	+381 11 36 08 440	

POGLAVLJE 2: Identifikacija opasnosti**2.1. Klasifikacija hemikalije****Klasifikacija prema Regulativi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]**

Met. Corr. 1 H290
Skin Corr. 1A H314

Kompletan tekst klasifikacionih kategorija i H oznaka: vidi poglavlje 16.

Štetna fizičko-hemijska dejstva po ljudsko zdravlje i životnu sredinu

Nisu dostupne dodatne informacije

2.2. Elementi obeležavanja**Obeležavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]**

Piktogrami opasnosti (CLP) :



GHS05

Reč upozorenja (CLP) : Opasnost
Opasni sadržaji : Natrijum-hidroksid
Obaveštenja o opasnosti (CLP) : H290 - Može biti korozivno za metale.
H314 - Izaživa teške opekotine kože i oštećenja očiju.
Obaveštenja o merama predostrožnosti (CLP) : P234 - Čuvati samo u originalnoj ambalaži.
P280 - Nositi zaštitne rukavice, zaštitu za oči.
P301+P330+P331 - AKO SE PROGUTA: Isprati usta. Ne izazivati povraćanje.
P303+P361+P353 - AKO DOSPE NA KOŽU (ili kosu): Odmah skinuti svu kontaminiranu odeću. Isprati kožu vodom ili istuširati se.
P304+P340 - AKO SE UDAHNE: Izneti osobu na svež vazduh i staviti je u položaj koji olakšava disanje.
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.
P501 - Odlaganje sadržaj i ambalaža centar za sakupljanje opasnog ili specijalnog otpada, u

MIDA FOAM 160 AT

Bezbednosni list

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006 (REACH) i Uredbom o njenoj izmeni (EY) 2015/830

skladu sa lokalnim, regionalnim, nacionalnim i/ili međunarodnim propisima.

2.3. Ostale opasnosti

Nisu dostupne dodatne informacije

POGLAVLJE 3: Sastav / Podaci o sastojcima

3.1. Podaci o sastojcima supstance

Ne primenjuje se

3.2. Podaci o sastojcima smeše

Naziv	Identifikacija hemikalije	%	Klasifikacija prema Regulativi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]
Natrijum-hidroksid	(CAS br.) 1310-73-2 (EZ br) 215-185-5 (Indeks br.) 011-002-00-6 (REACH-6p) 01-2119457892-27	5 - 10	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318
Natrij-dodecilbensulfonat	(CAS br.) 25155-30-0 (EZ br) 246-680-4 (Indeks br.) / (REACH-6p) 01-2119565112-48	3 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Diethylene glycol monobutyl ether	(CAS br.) 112-34-5 (EZ br) 203-961-6 (Indeks br.) 603-096-00-8 (REACH-6p) 01-2119475104-44	3 - 5	Eye Irrit. 2, H319
Sodium cumenesulphonate	(CAS br.) 15763-76-5 (EZ br) 239-854-6 (Indeks br.) / (REACH-6p) 01-2119489411-37	3 - 5	Eye Irrit. 2, H319
Tetrasodium Ethylene Diamine Tetraacetate	(CAS br.) 64-02-8 (EZ br) 200-573-9 (Indeks br.) 607-428-00-2 (REACH-6p) 01-2119486762-27	3 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373
Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt	(CAS br.) 68891-38-3 (EZ br) 500-234-8 (REACH-6p) 01-2119488639-16	< 3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Bis (3- aminopropyl) dodecylamine	(CAS br.) 2372-82-9 (EZ br) 219-145-8 (REACH-6p) 01-2119980592-29	< 3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410

Specifična granična vrednost koncentracije:

Naziv	Identifikacija hemikalije	Specifična granična vrednost koncentracije
Natrijum-hidroksid	(CAS br.) 1310-73-2 (EZ br) 215-185-5 (Indeks br.) 011-002-00-6 (REACH-6p) 01-2119457892-27	(0,5 =<C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (0,5 =<C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (2 =<C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (C >= 5) Skin Corr. 1A, H314

Kompletan tekst H oznaka: vidi poglavlje 16

POGLAVLJE 4: Mere prve pomoći

4.1. Opis mera prve pomoći

- Opšte mere prve pomoći : U slučaju dvoumljenja ili ako simptomi ne prolaze, obratiti se lekaru. **<Missing Translation : For symptom description, see item 11 />**.
- Mere prve pomoći nakon udisanja : **<Missing Translation : Fresh air, rest. />**.
- Mere prve pomoći nakon dodira sa kožom : Temeljno oprati vodom. U slučaju nelagodnosti ili nadražaja kože, obratiti se lekaru.
- Mere prve pomoći nakon dodira sa očima : Ako iritacija produži, konsultovati se sa lekarom. **<Missing Translation : Rinse immediately and plentifully with water, also under the eyelids, for at least 20 minutes />**.
- Mere prve pomoći nakon gutanja : Isprati usta vodom. Ne izazivati povraćanje. Hitno se obratiti lekaru.

4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

- Simptomi/povrede nakon dodira sa kožom : Izaziva teške opekotine.
- Simptomi/povrede nakon dodira sa očima : **<Missing Translation : Serious damage to eyes />**.
- Simptomi/povrede nakon gutanja : Opekotine gornjeg digestivnog i respiratornog trakta.

4.3. Hitna medicinska pomoć i poseban tretman

Nisu dostupne dodatne informacije

MIDA FOAM 160 AT

Bezbednosni list

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006 (REACH) i Uredbom o njenoj izmeni (EY) 2015/830

POGLAVLJE 5: Mere za gašenje požara

5.1. Sredstva za gašenje požara

Pogodna sredstva za gašenje : Mogu se koristiti sva sredstva za gašenje.

5.2. Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša

Nisu dostupne dodatne informacije

5.3. Savet za vatrogasce

Zaštita u slučaju požara : Koristiti samostalan uređaj za disanje i zaštitno odelo otporno na hemikalije.

POGLAVLJE 6: Mere u slučaju udesa

6.1. Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa

6.1.1. Osoblje koje nije obučeno za hitne slučajeve

Nisu dostupne dodatne informacije

6.1.2. Interventne snage

Nisu dostupne dodatne informacije

6.2. Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu

Ako je moguće zaustaviti curenje bez izlaganja rizicima.

6.3. Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju

Postupci čišćenja : Apsorbovati prosuti proizvod pomoću peska ili zemlje. Počistiti metlom ili ukloniti lopatom i staviti u zatvorenu posudu radi odlaganja.

6.4. Upućivanje na druga poglavlja

Nisu dostupne dodatne informacije

POGLAVLJE 7: Rukovanje i skladištenje

7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Predostrožnosti za bezbedno rukovanje : Nikada ne mešati sa drugim proizvodima. Nikada ne vraćati neupotrebljen proizvod u izvornu ambalažu.

Higijenske mere : Ne jesti, ne piti i ne pušiti prilikom rukovanja ovim proizvodom.

7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti

Uslovi skladištenja : Čuvati u izvornoj ambalaži. Čuvati zatvoreno na suvom i hladnom mestu. Čuvati od smrzavanja.

Informacije o mešanom skladištenju : Nijedan poznat.

7.3. Posebni načini korišćenja

Nisu dostupne dodatne informacije

POGLAVLJE 8: Kontrola izloženosti i lična zaštita

8.1. Parametri kontrole izloženosti

Nisu dostupne dodatne informacije

8.2. Kontrola izloženosti

Hand protection:

Rukavice od PVC-a, otporne na hemikalije (u skladu sa standardom EN 374 ili njegovim ekvivalentom)

Zaštita očiju:

zaštitne naočare sa bočnim štitnicima (EN 166)

Zaštita kože i tela:

Nosite odgovarajuću zaštitnu odeću

Zaštita disajnih puteva:

<Missing Translation : Not necessary with sufficient ventilation />

POGLAVLJE 9: Fizička i hemijska svojstva

9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije

Agregatno stanje : Tečnost

Boja : svetlo žuto.

Miris : karakterističan.

Prag osetljivosti : Nema raspoloživih podataka

MIDA FOAM 160 AT

Bezbednosni list

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006 (REACH) i Uredbom o njenoj izmeni (EY) 2015/830

pH	: 12,5 ± 0,5 (sol. 1%)
Relativna brzina isparavanja (butil acetat=1)	: Nema raspoloživih podataka
Tačka topljenja	: Nema raspoloživih podataka
Tačka zgušnjavanja	: Nema raspoloživih podataka
Tačka ključanja	: Nema raspoloživih podataka
Тачка паљења	: Nema raspoloživih podataka
Temperatura samopaljenja	: Nema raspoloživih podataka
Temperatura raspadanja	: Nema raspoloživih podataka
Zapaljivost (čvrsta materija, gas)	: Nema raspoloživih podataka
Pritisak pare	: Nema raspoloživih podataka
Relativna gustina pare na 20 °C	: Nema raspoloživih podataka
Релативна густина	: Nema raspoloživih podataka
Густина	: 1,12 ± 0,050 g/ml
Rastvorljivost	: <Missing Translation : Soluble in water />.
Koef. raspodele n-oktanol/voda (Log Pow)	: Nema raspoloživih podataka
Viskoznost, kinematična	: Nema raspoloživih podataka
Viskoznost, dinamična	: Nema raspoloživih podataka
Eksplzivna svojstva	: Nema raspoloživih podataka
Oksidujuća svojstva	: Nema raspoloživih podataka
Granice eksplozivnosti	: Nema raspoloživih podataka

9.2. Ostali podaci

Nisu dostupne dodatne informacije

POGLAVLJE 10: Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Nisu dostupne dodatne informacije

10.2. Hemijska stabilnost

Proizvod je stabilan u normalnim uslovima rukovanja i skladištenja.

10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija

Egzotermna reakcija u dodiru sa alkalnim proizvodima.

10.4. Uslovi koje treba izbegavati

Nisu dostupne dodatne informacije

10.5. Nekompatibilni materijali

Nikada ne mešati sa drugim proizvodima.

10.6. Opasni proizvodi razgradnje

Opasni proizvodi razgradnje poput dima, ugljen-monoksida ili ugljen-dioksida, mogu se osloboditi usled produženog zagrevanja.

POGLAVLJE 11: Toksikološki podaci

11.1. Podaci o toksikološkim efektima

Akutna toksičnost (peroralna) : Neklasifikovan

Akutna toksičnost (dermalna) : Neklasifikovan

Akutna toksičnost (inhalaciona) : Neklasifikovan

Diethylene glycol monobutyl ether (112-34-5)	
oralna LD50 za pacova	> 2000 mg/kg
kožna LD50 za zeca	2764 mg/kg
Tetrasodium Ethylene Diamine Tetraacetate (64-02-8)	
oralna LD50 za pacova	1780 mg/kg
CL50 udisanje pacov (Magla/Prašina - mg/l/4h)	> 1 mg/l/4h
Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt (68891-38-3)	
oralna LD50 za pacova	4100 ml/kg
dermalno LD50 (pacov)	> 2000 mg/kg
Sodium cumenesulphonate (15763-76-5)	
oralna LD50 za pacova	> 2000 mg/kg

MIDA FOAM 160 AT

Bezbednosni list

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006 (REACH) i Uredbom o njenoj izmeni (EY) 2015/830

Bis (3- aminopropyl) dodecylamine (2372-82-9)	
oralna LD50 za pacova	871
dermalno LD50 (pacov)	> 2000 mg/kg
Korozivno oštećenje kože / iritacija	: Izaziva teške opekotine kože i oštećenja očiju. pH: 12,5 ± 0,5 (sol. 1%)
Teško oštećenje oka / iritacija oka	: Teško oštećenje oka, kategorija 1, implicitno pH: 12,5 ± 0,5 (sol. 1%)
Senzibilizacija respiratornih organa ili kože	: Neklasifikovan
Mutagenost germinativnih ćelija	: Neklasifikovan
Karcinogenost	: Neklasifikovan
Toksičnost po reprodukciju	: Neklasifikovan
Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost	: Neklasifikovan

Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt (68891-38-3)	
NOAEL (oralno, pacov)	> 300 mg/kg telesne težine
Specifična toksičnost za ciljni organ - višekratna izloženost	: Neklasifikovan

Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt (68891-38-3)	
NOAEL (oralno, pacov, 90 dana)	> 225 mg/kg telesne težine/dan
Opasnost od aspiracije	: Neklasifikovan

POGLAVLJE 12: Ekotoksikološki podaci

12.1. Toksičnost

Akutna toksičnost po vodene organizme	: Neklasifikovan
Hronična toksičnost po vodene organizme	: Neklasifikovan

Natrijum-hidroksid (1310-73-2)	
LC50 ribe 1	45,5 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 za dafniju 1	40,4 mg/l (Ceriodaphnia)

Diethylene glycol monobutyl ether (112-34-5)	
LC50 ribe 1	> 100 mg/l
EC50 za dafniju 1	> 1000 mg/l
ErC50 (za alge)	> 100 mg/l

Tetrasodium Ethylene Diamine Tetraacetate (64-02-8)	
LC50 ribe 1	> 100 mg/l
EC50 za dafniju 1	140 mg/l
EC50 72h alge 1	> 100 mg/l
ErC50 (za alge)	> 100 mg/l
NOEC hronično ribe	> 25,7 mg/l (Danio rerio)
NOEC hronično rakovi	> 25 mg/l (Daphnia magna)

Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt (68891-38-3)	
LC50 ribe 1	7,1 mg/l
EC50 za dafniju 1	7,2 mg/l
EC50 72h alge 1	27,7 mg/l
NOEC hronično rakovi	0,27 mg/l

Sodium cumenesulphonate (15763-76-5)	
LC50 ribe 1	> 100 mg/l
EC50 za dafniju 1	> 100 mg/l
ErC50 (za alge)	> 100 mg/l

Bis (3- aminopropyl) dodecylamine (2372-82-9)	
LC50 ribe 1	0,68 mg/l Oncorhynchus mykiss (rainbow trout)
LC50 ribe 2	0,45 mg/l Lepomis macrochirus (Bluegill sunfish)
EC50 za dafniju 1	0,073 mg/l
ErC50 (za alge)	0,054 mg/l Pseudokirchneriella (green algae)
NOEC hronično rakovi	0,024 mg/l

MIDA FOAM 160 AT

Bezbednosni list

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006 (REACH) i Uredbom o njenoj izmeni (EY) 2015/830

Bis (3- aminopropyl) dodecylamine (2372-82-9)	
NOEC hronično alge	0,0069 mg/l

12.2. Perzistentnost i razgradljivost

MIDA FOAM 160 AT	
Perzistentnost i razgradljivost	Tenzid(i) u ovom preparatu usklađen(i) je (su) sa kriterijumima biorazgradljivosti, kao što su oni definisani u Uredbi EK 648/2004 o deterdžentima. Podaci koji ovo potvrđuju stoje na raspolaganju nadležnim vlastima država članica i biće im dostavljeni na njihov izričit zahtev ili na zahtev proizvođača deterdženata.

Natrijum-hidroksid (1310-73-2)	
Perzistentnost i razgradljivost	Ne primenjuje se.

Diethylene glycol monobutyl ether (112-34-5)	
Perzistentnost i razgradljivost	Lako biorazgradivi.

Tetrasodium Ethylene Diamine Tetraacetate (64-02-8)	
Perzistentnost i razgradljivost	Nije lako biorazgradljiv.

Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt (68891-38-3)	
Perzistentnost i razgradljivost	Lako biorazgradivi.

Bis (3- aminopropyl) dodecylamine (2372-82-9)	
Biorazgradnja	96 % (OECD Test Guideline 303 A)

12.3. Potencijal bioakumulacije

Natrijum-hidroksid (1310-73-2)	
Potencijal bioakumulacije	Ne dolazi do bioakumulacije.

Diethylene glycol monobutyl ether (112-34-5)	
Potencijal bioakumulacije	Ne dolazi do bioakumulacije.

Tetrasodium Ethylene Diamine Tetraacetate (64-02-8)	
Potencijal bioakumulacije	Ne dolazi do bioakumulacije.

12.4. Mobilnost u zemljištu

Nisu dostupne dodatne informacije

12.5. Rezultati PBT i vPvB procene

Nisu dostupne dodatne informacije

12.6. Ostali štetni efekti

Nisu dostupne dodatne informacije




POGLAVLJE 13: Odlaganje

13.1. Metode tretmana otpada

Ekologija - otpad : Skupiti sav otpad u odgovarajuće obeležene kontejnere i odložiti u skladu sa važećim domaćim propisima.

POGLAVLJE 14: Podaci o transportu

U skladu sa zahtevima ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA
14.1. UN broj		
1824	1824	1824
14.2. UN naziv za teret u transportu		
NATRIJUMHIDROKSID, RASTVOR	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION	Sodium hydroxide solution
Opis transportnog dokumenta		
UN 1824 NATRIJUMHIDROKSID, RASTVOR, 8, III, (E)	UN 1824 SODIUM HYDROXIDE SOLUTION, 8, III	UN 1824 Sodium hydroxide solution, 8, III
14.3. Klasa opasnosti u transportu		
8	8	8
		
14.4. Ambalažna grupa		
III	III	III

MIDA FOAM 160 AT

Bezbednosni list

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006 (REACH) i Uredbom o njenoj izmeni (EY) 2015/830

ADR	IMDG	IATA
14.5. Opasnost po životnu sredinu		
Opasan po životnu sredinu : Ne	Opasan po životnu sredinu : Ne Morski zagađivač : Ne	Opasan po životnu sredinu : Ne
Nisu dostupni dodatni podaci		

14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika

- Kopneni transport

Klasifikacioni kod (ADR)	: C5
Ograničene količine (ADR)	: 5I
Uputstva za pakovanje (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Posebne odredbe za pakovanje (ADR)	: B4
Posebne odredbe za zajedničko pakovanje (ADR)	: MP19
Uputstva za prenosive cisterne i kontejnere za teret u rasutom stanju (ADR)	: T4
Posebne odredbe za prenosive cisterne i kontejnere za teret u rasutom stanju (ADR)	: TP1
Kôdovi za ADR cisterne	: L4BN
Vozilo namenjeno za transport u cisterni	: AT
Transportna kategorija (ADR)	: 3
Posebne odredbe za transport - komadi za otpremu (ADR)	: V12
Šifra osnovne opasnosti (Kemlerov broj)	: 80
Kod za ograničenja u tunelima	: E

- Pomorski transport

Posebna odredba (IMDG)	: 223
Ograničene količine (IMDG)	: 5 L
Uputstva za pakovanje (IMDG)	: P001, LP01
IBC uputstva za pakovanje (IMDG)	: IBC03

- Vazdušni transport

Ograničene količine za putničke i teretne avione (IATA)	: Y841
Maksimalna neto količina za ograničenu količinu za putničke i teretne avione (IATA)	: 1L
Uputstva za pakovanje za putničke i teretne avione (IATA)	: 852
Maksimalna neto količina za putničke i teretne avione (IATA)	: 5L
Uputstva za pakovanje samo teretnim avionom (IATA)	: 856
Maksimalna neto količina samo teretnim avionom (IATA)	: 60L
Posebna odredba (IATA)	: A3

14.7. Transport u rasutom stanju

Ne primenjuje se

POGLAVLJE 15: Regulatorni podaci

15.1. Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom

15.1.1. Propisi EU

Ne sadrži supstance podložne ograničenjima prema Aneksu XVII uredbe REACH

Ne sadrži supstance kandidate za autorizaciju REACH

Ne sadrži nijednu supstancu sa spiska Aneksa XIV Uredbe REACH

Pravilnik o detergentima : Obeležavanje sadržaja:

Komponenta	%
anjонски тензиди	5-15%
EDTA i njene soli, amfoterni surfaktanti	<5%

MIDA FOAM 160 AT

Bezbednosni list

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006 (REACH) i Uredbom o njenoj izmeni (EY) 2015/830

15.1.2. Nacionalne direktive

Nisu dostupne dodatne informacije

15.2. Procena bezbednosti hemikalije

Nisu dostupne dodatne informacije

POGLAVLJE 16: Остали подаци

Ostali podaci

: Preporuka je da se informacije iz ovog bezbednosnog lista proslede korisnicima u odgovarajućoj formi. Informacije iz ovog bezbednosnog lista su dobavljene na osnovu našeg znanja i iskustva, kao veoma pozdane. One se odnose na dati proizvod i ne moraju biti validne u slučaju kombinacije ovog i nekog drugog proizvoda. Ovaj bezbednosni list je sačinjen u skladu sa nacionalnim propisima i usklađen je sa regulativom EU 1907/2006/EEC. Obaveza krajnjeg korisnika je da preduzme sve potrebne mere u skladu sa nacionalnim zahtevima i regulativama. Proizvođač nije i neće se smatrati odgovornim za bilo kakvu štetu ili gubitak usled korišćenja informacija datim u ovom bezbednosnom listu.

Kompletan tekst H i EUH fraza:

Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Akutna toksičnost (inhalaciona: prašina, magla), Kategorija 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutna toksičnost (peroralna), Kategorija 4
Aquatic Acute 1	Opasnost po vodenu životnu sredinu, akutno, Kategorija 1
Aquatic Chronic 1	Opasnost po vodenu životnu sredinu, hronično, Kategorija 1
Aquatic Chronic 3	Opasnost po vodenu životnu sredinu, hronično, Kategorija 3
Eye Dam. 1	Teško oštećenje/iritacija oka, Kategorija 1
Eye Irrit. 2	Teško oštećenje/iritacija oka, Kategorija 2
Met. Corr. 1	Korozivno za metale, Kategorija 1
Skin Corr. 1A	Korozivno oštećenje/iritacija kože, Kategorija 1A
Skin Corr. 1B	Korozivno oštećenje/iritacija kože, Kategorija 1B
Skin Irrit. 2	Korozivno oštećenje/iritacija kože, Kategorija 2
STOT RE 2	Specifična toksičnost za ciljni organ - višekratna izloženost, Kategorija 2
H290	Može biti korozivno za metale
H302	Štetno ako se proguta
H314	Izaziva teške opekotine kože i oštećenja očiju
H315	Izaziva iritaciju kože
H318	Dovodi do teškog oštećenja oka
H319	Dovodi do jake iritacije oka
H332	Štetno ako se udiše
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

Klasifikacija i postupak koji se koriste pri utvrđivanju klasifikacije smeša u skladu sa uredbom (EZ) 1272/2008 [CLP]:

Met. Corr. 1	H290	Metod preračunavanja
Skin Corr. 1A	H314	Metod preračunavanja

SDS Christeysn (EC 2015/830)

Ovi podaci su zasnovani na našim dosadašnjim saznanjima i opisuju proizvod isključivo za zdravstvene, bezbednosne potrebe i potrebe životne sredine. Stoga ne bi trebalo da se tumače kao da garantuju neko posebno svojstvo proizvoda.