

**POGLAVLJE 1: Identifikacija supstance/smeše i firme****1.1. Identifikator proizvoda**

Formular proizvoda : Smeše  
Naziv proizvoda : Mida FOAM 191 DC  
Šifra proizvoda : 764  
Tip proizvoda : Deterdžent

**1.2. Relevantne identifikovane upotrebe supstance ili smeše i upotrebe koje se ne preporučuju****1.2.1. Relevantne identifikovane upotrebe**

Kategorija osnovne upotrebe : Industrijska upotreba, Profesionalna upotreba  
Upotreba supstance/smeše : Chlorinated foam detergent

**1.2.2. Upotrebe koje se ne preporučuju**

Nisu dostupne dodatne informacije

**1.3. Detalji o isporučiocu koji je obezbedio bezbednosni list****Proizvođač**

Christeyns NV  
Afrikalaan 182  
9000 GENT - Belgium  
T +32 9 223 38 71  
[info@christeyns.com](mailto:info@christeyns.com) - <http://www.christeyns.com/>

**Distributer**

Novochem DOO  
st. Katarine Ivanović no. 6  
15000 Šabac, Serbia  
T +38 1 15 304 220  
[rade.obradovic@novochem.com](mailto: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 supstance ili smeše****Klasifikacija prema Regulativi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]**

Met. Corr. 1 H290  
Skin Corr. 1A H314  
Aquatic Acute 1 H400  
Aquatic Chronic 2 H411

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

GHS09

Reč upozorenja (CLP) : Opasnost  
Opasni sadržaji : Kalijum-hidroksid  
Obaveštenja o opasnosti (CLP) : H290 - Može biti korozivno za metale.  
H314 - Izaziva teške opekotine kože i oštećenja očiju.  
H410 - Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.  
Obaveštenja o merama predostrožnosti (CLP) : P280 - Nositi zaštitne rukavice, zaštitnu odeću, zaštitu za oči, zaštitu za lice.  
P303+P361+P353 - AKO DOSPE NA KOŽU (ili kosu): Hitno ukloniti/skinuti svu kontaminiranu odeću. Isprati kožu vodom/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.  
P310 - Hitno pozvati Centar za kontrolu trovanja ili se obratiti lekaru.  
P501 - Odložite sadržaj/posudu na centar za sakupljanje opasnog ili specijalnog otpada, u

# Mida FOAM 191 DC

## 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. Druge opasnosti

Nisu dostupne dodatne informacije

## POGLAVLJE 3: Sastav/podaci o sastojcima

### 3.1. Supstance

Ne primenjuje se

### 3.2. Smeše

Naziv	Identifikator proizvoda	%	Klasifikacija prema Regulativi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]
Natrijum hipohlorit	(CAS br.) 7681-52-9 (EZ br) 231-668-3 (Indeks br.) 017-011-00-1 (REACH-6p) 01-2119488154-34	3 - 5	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)
Phosphonobutanetricarbon acid, mono sodium salt	(CAS br.) 40372-66-5 (EZ br) 254-894-4	3 - 5	Met. Corr. 1, H290 Eye Irrit. 2, H319
Amines, alkyl en C12-14 dimethyles, N-oxydes.	(CAS br.) 308062-28-4 (EZ br) 931-292-6 (REACH-6p) 01-2119490061-47	< 3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Kalijum-hidroksid	(CAS br.) 1310-58-3 (EZ br) 215-181-3 (Indeks br.) 019-002-00-8 (REACH-6p) 01-2119487136-33	< 3	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318

#### Specifična granična vrednost koncentracije:

Naziv	Identifikator proizvoda	Specifična granična vrednost koncentracije
Natrijum hipohlorit	(CAS br.) 7681-52-9 (EZ br) 231-668-3 (Indeks br.) 017-011-00-1 (REACH-6p) 01-2119488154-34	(C >= 5) EUH031
Kalijum-hidroksid	(CAS br.) 1310-58-3 (EZ br) 215-181-3 (Indeks br.) 019-002-00-8 (REACH-6p) 01-2119487136-33	( 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.
- Mere prve pomoći nakon udisanja : Preneti unesrećenog na svež vazduh, na mirno mesto i, ukoliko je potrebno, pozvati lekara.
- Mere prve pomoći nakon dodira sa kožom : Smesta skinuti svu kontaminiranu odeću ili obuću. Smesta oprati velikom količinom vode. Obratiti se lekaru.
- Mere prve pomoći nakon dodira sa očima : Odmah temeljno isprati vodom dobro razdvajajući kapke (najmanje 15 minuta). Hitno potražiti medicinsku pomoć.
- Mere prve pomoći nakon gutanja : Isprati usta vodom. Ne izazivati povraćanje. Odmah se obratiti lekaru/medicinskoj službi.

### 4.2. Najvažniji akutni ili odloženi simptomi i efekti

- Simptomi/povrede nakon udisanja : Može da izazove iritaciju respiratornih organa.
- Simptomi/povrede nakon dodira sa kožom : Opekotine u slučaju dodira sa kožom.
- Simptomi/povrede nakon dodira sa očima : Ima korozivno dejstvo na oči.
- Simptomi/povrede nakon gutanja : Opekotine gornjeg digestivnog i respiratornog trakta.

### 4.3. Uputstva za slučaj kada je potrebna hitna lekarska pomoć ili specijalan tretman

Nisu dostupne dodatne informacije

## POGLAVLJE 5: Mere zaštite od požara

### 5.1. Sredstva za gašenje

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

### 5.2. Posebne opasnosti od supstance ili smeše

Nisu dostupne dodatne informacije

# Mida FOAM 191 DC

## Bezbednosni list

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

### 5.3. Uputstva za vatrogasce

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

## POGLAVLJE 6: Mere u slučaju nenamernog ispuštanja u životnu sredinu

### 6.1. Lične mere opreza, zaštitna oprema i postupci u hitnim slučajevima

#### 6.1.1. Osoblje koje nije obučeno za hitne slučajeve

Zaštitna oprema : Vidi poglavlje 8. u vezi sa individualnom zaštitnom opremom koju treba koristiti.

Postupci u hitnim slučajevima : Udaljiti suvišno osoblje.

#### 6.1.2. Interventne snage

Nisu dostupne dodatne informacije

### 6.2. Mere predostrožnosti za zaštitu životne sredine

Izbegavati dospevanje u kanalizaciju i u pijaću vodu.

### 6.3. Metode i materijal za zadržavanje i čišćenje

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. Mere predostrožnosti za sigurno rukovanje

Nisu dostupne dodatne informacije

### 7.2. Uslovi za sigurno skladištenje uzimajući u obzir nekompatibilnosti

Informacije o mešanom skladištenju : Nijedan poznat.

### 7.3. Specifične krajnje primene

Nisu dostupne dodatne informacije

## POGLAVLJE 8: Kontrola izloženosti/lična zaštita

### 8.1. Kontrolni parametri

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:

Obezbedite odgovarajuću ventilaciju

## POGLAVLJE 9: Fizička i hemijska svojstva

### 9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima

Agregatno stanje	: Tečnost
изглед	: Tečnost.
Boja	: Žut.
Miris	: characteristic.
Prag osetljivosti	: Nema raspoloživih podataka
pH	: 12,6 ± 0,5 (100%); 11,1 ± 0,5 (1%)
Relativna brzina isparavanja (butil acetat=1)	: Nema raspoloživih podataka
Tačka topljenja	: < 0 °C
Tačka zgušnjavanja	: Nema raspoloživih podataka
Tačka ključanja	: Nema raspoloživih podataka
Тачка паљења	: Nema raspoloživih podataka

# Mida FOAM 191 DC

## Bezbednosni list

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

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	: 1,1 g/ml
Rastvorljivost	: Voda: Rastvorivo
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

Ne dolazi do razgradnje u normalnim uslovima skladištenja.

### 10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Nisu dostupne dodatne informacije

### 10.4. Uslovi koje treba izbegavati

U dodiru sa kiselinom oslobađa toksični gas (hlor).

### 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. U kontaktu sa kiselinama može nastati gasoviti hlor uz oslobađanje velike količine toplote.

## POGLAVLJE 11: Toksikološki podaci

### 11.1. Podaci o toksikološkim efektima

Akutna toksičnost (peroralna)	: Neklasifikovan
Akutna toksičnost (dermalna)	: Neklasifikovan
Akutna toksičnost (inhalaciona)	: Neklasifikovan

#### Amines, alkyl en C12-14 dimethyles, N-oxydes. (308062-28-4)

oralna LD50 za pacova	1064 mg/kg
-----------------------	------------

#### Natrijum hipohlorit (7681-52-9)

oralna LD50 za pacova	> 2000 mg/kg
kožna LD50 za zeca	> 2000 mg/kg

#### Kalijum-hidroksid (1310-58-3)

oralna LD50 za pacova	333 mg/kg
-----------------------	-----------

Nagrizanje i nadražaj kože	: Izaziva teške opekotine kože i oštećenja očiju. pH: 12,6 ± 0,5 (100%); 11,1 ± 0,5 (1%)
Teško oštećenje i/ili nadražaj očiju	: Teško oštećenje oka, kategorija 1, implicitno pH: 12,6 ± 0,5 (100%); 11,1 ± 0,5 (1%)
Senzibilizacija disajnih puteva ili kože	: Neklasifikovan
Mutagenost polnih ćelija	: Neklasifikovan
Karcinogenost	: Neklasifikovan
Toksičnost po reprodukciju	: Neklasifikovan
Specifična toksičnost ciljnog organa (jednokratna izloženost)	: Neklasifikovan

# Mida FOAM 191 DC

## Bezbednosni list

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

Specifična toksičnost ciljnog organa (višeputna izloženost) : Neklasifikovan

Opasnost od udisanja : Neklasifikovan

### POGLAVLJE 12: Ekološki podaci

#### 12.1. Toksičnost

Akutna toksičnost po vodene organizme : Veoma toksično po živi svet u vodi.

Hronična toksičnost po vodene organizme : Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

Amines, alkyl en C12-14 dimethyles, N-oxydes. (308062-28-4)	
LC50 ribe 1	2,67 mg/l
EC50 za dafniju 1	3,1 mg/l
ErC50 (za alge)	0,143 mg/l
NOEC hronično alge	0,067 mg/l

Natrijum hipohlorit (7681-52-9)	
LC50 ribe 1	0,06 mg/l (fresh water)
LC50 ribe 2	0,032 mg/l (marine water)
EC50 za dafniju 1	0,141 mg/l (Daphnia magna - fresh water)
EC50 ostali vodeni organizmi 1	0,026 mg/l (Crassostrea virginica - marine water)

Kalijum-hidroksid (1310-58-3)	
LC50 ribe 1	80 mg/l
EC50 za dafniju 1	30 - 1000 mg/l (OECD 202)

#### 12.2. Perzistentnost i razgradivost

Mida FOAM 191 DC	
Perzistentnost i razgradivost	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 hipohlorit (7681-52-9)	
Perzistentnost i razgradivost	Jako oksidaciono sredstvo. It will react with organic substances present in soil and sediments and degrades rapidly to chloride. Sodium hypochlorite is substantially removed in biological treatment processes.

#### 12.3. Potencijalna bioakumulativnost

Natrijum hipohlorit (7681-52-9)	
Potencijalna bioakumulativnost	Mala verovatnoća bioakumulacije.

#### 12.4. Mobilnost u zemljištu

Nisu dostupne dodatne informacije

#### 12.5. Rezultati PBT i vPvB procena

Nisu dostupne dodatne informacije

#### 12.6. Ostala štetna dejstva

Nisu dostupne dodatne informacije

### POGLAVLJE 13: Uputstva za odlaganje otpada

#### 13.1. Postupci tretiranja 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
<b>14.1. UN broj</b>		
1719	1719	1719
<b>14.2. Naziv za transport prema UN</b>		
NAGRIZAJUĆA ALKALNA TEČNA MATERIJ, N.D.N.	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.	Caustic alkali liquid, n.o.s.
<b>Opis transportnog dokumenta</b>		
UN 1719 NAGRIZAJUĆA ALKALNA TEČNA MATERIJ, N.D.N. (Natrijum hipohlorit ; Kalijum-hidroksid), 8, II, (E), OPASNO PO	UN 1719 CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (Sodium hypochlorite ; Potassium hydroxide), 8, II, MARINE	UN 1719 Caustic alkali liquid, n.o.s. (Sodium hypochlorite ; Potassium hydroxide), 8, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

# Mida FOAM 191 DC

## Bezbednosni list

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

ADR	IMDG	IATA
ŽIVOTNU SREDINU	POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	
<b>14.3. Klasa/Klase opasnosti u transportu</b>		
8	8	8
		
<b>14.4. Grupa pakovanja</b>		
II	II	II
<b>14.5. Opasnosti po životnu sredinu</b>		
Opasan po životnu sredinu : Da	Opasan po životnu sredinu : Da Morski zagađivač : Da	Opasan po životnu sredinu : Da
Nisu dostupni dodatni podaci		

### 14.6. Posebne mere predostrožnosti za korisnika

#### - Kopneni transport

Klasifikacioni kod (ADR)	: C5
Posebna odredba (ADR)	: 274
Ograničene količine (ADR)	: 1I
Uputstva za pakovanje (ADR)	: P001, IBC02
Posebne odredbe za zajedničko pakovanje (ADR)	: MP15
Uputstva za prenosive cisterne i kontejnere za teret u rasutom stanju (ADR)	: T11
Posebne odredbe za prenosive cisterne i kontejnere za teret u rasutom stanju (ADR)	: TP2, TP27
Kôdovi za ADR cisterne	: L4BN
Vozilo namenjeno za transport u cisterni	: AT
Transportna kategorija (ADR)	: 2
Šifra osnovne opasnosti (Kemlerov broj)	: 80
Kod za ograničenja u tunelima	: E

#### - Pomorski transport

Posebna odredba (IMDG)	: 274
Ograničene količine (IMDG)	: 1 L
Uputstva za pakovanje (IMDG)	: P001
IBC uputstva za pakovanje (IMDG)	: IBC02

#### - Vazdušni transport

Ograničene količine za putničke i teretne avione (IATA)	: Y840
Maksimalna neto količina za ograničenu količinu za putničke i teretne avione (IATA)	: 0.5L
Uputstva za pakovanje za putničke i teretne avione (IATA)	: 851
Maksimalna neto količina za putničke i teretne avione (IATA)	: 1L
Uputstva za pakovanje samo teretnim avionom (IATA)	: 855
Maksimalna neto količina samo teretnim avionom (IATA)	: 30L
Posebna odredba (IATA)	: A3

### 14.7. Transport rasutog tereta prema Aneksu II Konvencije MARPOL i prema IBC kodu

Ne primenjuje se

# Mida FOAM 191 DC

## Bezbednosni list

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

### POGLAVLJE 15: Regulatorni podaci

**15.1. Propisi/posebni zakonski propisi koji se odnose na supstancu ili smešu i kojima se uređuje bezbednost, zaštita zdravlja i životne sredine**

#### 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	%
nejonski tenzidi, sredstva za izbeljivanje na bazi hlora	<5%

#### 15.1.2. Nacionalne direktive

Nisu dostupne dodatne informacije

#### 15.2. Procena hemijske bezbednosti

Nije izvršena nikakva procena hemijske bezbednosti

### POGLAVLJE 16: Остали подаци

Naznake promena:

Poglavlje	Promenjena stavka	Modifikacija	Napomene
2		Promenjeno	
9.1	Релативна густина	Promenjeno	
9.1	pH	Promenjeno	
9.1	Miris	Promenjeno	
15.2	Procena hemijske bezbednosti	Dodato	
16	Skraćenice i akronimi	Dodato	

Skraćenice i akronimi:

ADR	Evropski sporazum o međunarodnom drumskom transportu opasnog tereta
ATE	Procena akutne toksičnosti
CLP	Propis o klasifikaciji, obeležavanju i pakovanju; Uredba (EK) br. 1272/2008
DMEL	Izvedena doza sa minimalnim efektom
DNEL	Izvedena doza bez efekta
EC50	Srednja koncentracija koja ima efekta
ErC50 (za alge)	ErC50 (za alge)
IATA	Međunarodno udruženje za vazdušni saobraćaj
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LC50	Letalna koncentracija za 50 % testirane populacije (srednja letalna koncentracija)
LD50	Srednja letalna doza za 50 % testirane populacije (srednja letalna doza)
LOAEL	Minimalna doza sa zapaženim štetnim efektom
NOAEC	Koncentracija bez zapaženog štetnog efekta
NOAEL	Doza bez zapaženog štetnog efekta
NOEC	Koncentracija bez zapaženog efekta
OECD	Organizacija za ekonomsku saradnju i razvoj
PBT	Perzistentna, bioakumulativna i toksična
PNEC	Predviđena/e koncentracija/e bez efekta
REACH	Registracija, evaluacija, autorizacija i ograničenja hemikalija. Uredba (EZ) REACH br. 1907/2006
SDS	Bezbednosni list
STP	Postrojenje za prečišćavanje
vPvB	Veoma perzistentna i veoma bioakumulativna

Ostali podaci

: Proporuka 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:

# Mida FOAM 191 DC

## Bezbednosni list

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

Acute Tox. 4 (Oral)	Akutna toksičnost (peroralna), Kategorija 4
Aquatic Acute 1	Opasnost po vodenu životnu sredinu, akutno, Kategorija 1
Aquatic Chronic 2	Opasnost po vodenu životnu sredinu, hronično, Kategorija 2
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
H290	Može biti korozivno za metale
H302	Štetno ako se proguta
H314	Izaziva teške opekotine kože i oštećenja očiju
H315	Izaziva iritaciju kože
H318	Izaziva teška oštećenja očiju
H319	Dovodi do jake iritacije oka
H400	Veoma toksično po živi svet u vodi
H411	Toksično po 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	Na osnovu probnih podataka
Aquatic Acute 1	H400	Metod preračunavanja
Aquatic Chronic 2	H411	Metod preračunavanja

SDS Christeyns (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.*