

POGLAVLJE 1: Identifikacija supstance/smeše i podaci o licu koje stavlja supstancu/smešu u promet

1.1. Identifikator proizvoda

Oblik proizvoda : Smeša
 Trgovačko ime : Prolystica HP Enzymatic Manual Cleaner
 Šifra proizvoda : 1C24

1.2. Relevantni identifikovani načini korišćenja supstance ili smeše i načini korišćenja koji se ne preporučuju

1.2.1. Relevantni identifikovani načini korišćenja

Specifikacije za industrijsku/profesionalnu upotrebu : Proizvod je predviđen samo za industrijsku upotrebu
 Način korišćenja supstance/smeše : Enzimsko sredstvo za čišćenje

1.2.2. Načini korišćenja koji se ne preporučuju

Nisu dostupne dodatne informacije.

1.3. Podaci o snabdevaču koji je obezbedio bezbednosni list

Proizvođač:
 STERIS Corporation
 P. O. Box 147, St. Louis, MO 63166, US
 Broj telefona za informacije: 1-800-548-4873 (korisnička služba-zdravstveni proizvodi)
 Broj telefona za hitne slučajeve u SAD 1-314-535-1395 (STERIS); 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

Snabdevač:
 STERIS Ireland Limited
 IDA Business and Technology Park
 Tullamore
 County Offaly
 R35 X865
 Ireland
 Broj telefona za informacije o proizvodu/tehničke informacije: +44 (0) 116 276 8636
 E-adresa: asksteris_msd@steris.com

1.4. Broj telefona za hitne slučajeve

Broj za hitne slučajeve : +44 (0) 1895 622 639

POGLAVLJE 2: Identifikacija opasnosti

2.1. Klasifikacija supstance ili smeše

Klasifikacija u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1272/2008 [CLP (klasifikacija, obeležavanje i pakovanje)]

Irit. kože 2 H315
 Oštećenje oka 2B H320
 Senzibilizacija respiratornih organa 1 H334
 STOT SE 2 H335

Kompletan tekst obaveštenja o opasnosti: pogledajte poglavlje 16.

Štetni fizičko-hemijski uticaji, kao i uticaji po ljudsko zdravlje i životnu sredinu

Nisu dostupne dodatne informacije.

2.2. Elementi obeležavanja

Obeležavanje u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami o opasnosti (CLP) :



GHS07

GHS08

Reč upozorenja (CLP) : Opasnost
 Obaveštenja o opasnosti (CLP) : H315 – Izaziva iritaciju kože.
 H320 – Dovodi do iritacije oka.
 H334 – Ako se udiše može da dovede do pojave alergijskih reakcija, astme ili problema sa disanjem.
 To može da se desi kod produženog ili učestalog izlaganja osušenoj prašini ili peni aerosola koncentrovanog proizvoda.
 H335 – Može da izazove iritaciju respiratornih organa.

Prolystica® HP Enzymatic Manual Cleaner

Bezbednosni list

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 453/2010

- Obaveštenja o merama predostrožnosti (CLP) :
- P261 – Izbegavati udisanje magle, spreja, pare.
 - P264 – Oprati ruke detaljno nakon rukovanja.
 - P271 – Koristiti samo u dobro provetrenom prostoru.
 - P280 – Nositi zaštitu za oči, zaštitnu odeću, zaštitne rukavice
 - P284 – U slučaju neadekvatne ventilacije nositi opremu za zaštitu respiratornih organa.
 - P302+P352 – AKO DOSPE NA KOŽU: Oprati sa puno sapuna i vode.
 - P304+P340 – AKO SE UDIŠE: Izneti povređenu osobu na svež vazduh i obezbediti da se odmara u položaju koji ne ometa 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.
 - P310 – Hitno pozvati CENTAR ZA KONTROLU TROVANJA ili se obratiti lekaru.
 - P332+P313 – Ako dođe do iritacije kože: Potražiti medicinski savet/mišljenje.
 - P337+P313 – Ako iritacija oka ne prolazi: Potražiti medicinski savet/mišljenje.
 - P342+P311 – Ako osećate smetnje pri disanju: Pozvati CENTAR ZA KONTROLU TROVANJA ili lekara.
 - P362+P364 – Skinuti kontaminiranu odeću i oprati je pre ponovne upotrebe.

2.3. Ostale opasnosti

Nisu dostupne dodatne informacije.

POGLAVLJE 3: Sastav/podaci o sastojcima

3.1. Supstanca

Nije primenljivo.

3.2. Smeša

Naziv	Identifikator proizvoda	%	Klasifikacija u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1272/2008 [CLP]
Suptilizini (proteolitički enzimi)	(CAS br.) 9014-01-1 (EZ br.) 232-752-2 (EZ indeks br.) 647-012-00-8	0,1–1,0	Irit. kože 2, H315 Oštećenje oka 1, H318 Senzibilizacija respiratornih organa 1, H334 STOT SE 3, H335 Opasnost po vodenu životnu sredinu, kategorija Akutno 1, H400 Opasnost po vodenu životnu sredinu, kategorija Hronično 1, H410
Alkoholi, C12-14-sekundarni, etoksilovani surfaktanti	(CAS br.) 84133-50-6 (EZ br.) 617-534-0	1–5	Irit. kože 2, H315 Oštećenje oka 1, H318
1-Oktanamin, N,N-dimetil-, N-oksidi	(CAS br.) 2605-78-9 (EZ br.) 607-854-9	1–3	Irit. kože 2, H315 Irit. oka 2, H319 STOT SE 3, H335

POGLAVLJE 4: Mere prve pomoći

4.1. Opis mera prve pomoći

- Opšte mere prve pomoći : Nikad ne davati ništa na usta osobi koja je u nesvesti. Ako se ne osećate dobro, potražite savet lekara (pokažite etiketu kad god je moguće).
- Mere prve pomoći nakon udisanja : Izneti povređenu osobu na svež vazduh i obezbediti da se odmara u položaju koji ne ometa disanje. Ako osoba ne diše, pružiti veštačko disanje. Potražiti medicinski savet/mišljenje.
- Mere prve pomoći nakon dodira s kožom : Odmah ispirati kožu sa dosta vode tokom najmanje 15 minuta. Hitno ukloniti/skinuti svu kontaminiranu odeću. Isprati kožu vodom/istuširati se. Potražiti medicinski savet/mišljenje.
- Mere prve pomoći nakon dodira sa okom : U slučaju dodira s očima odmah ispirati oči sa puno tekuće vode tokom 10 do 15 minuta, držeći kapke otvorene, i obratiti se oftalmologu. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem. Smesta potražite pomoć lekara.
- Mere prve pomoći nakon gutanja : Ako je žrtva potpuno svesna/budna. Isprati usta. NE izazivati povraćanje. Hitno pozvati CENTAR ZA KONTROLU TROVANJA ili se obratiti lekaru. Dati vodu ili mleko ako je osoba potpuno svesna.

4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

- Simptomi/povrede nakon udisanja : Ako se udiše može da dovede do pojave alergijskih reakcija, astme ili problema sa disanjem. Može da izazove alergijske reakcije na koži.
- Simptomi/povrede nakon dodira sa kožom : Produženi ili ponovljeni kontakt sa kožom može izazvati dermatitis.
- Simptomi/povrede nakon dodira sa okom : Dovodi do iritacije oka.
- Simptomi/povrede nakon gutanja : Može da se pojavi: gastrointestinalni poremećaj.

4.3. Indikacija za potrebnu hitnu medicinsku pomoć i poseban tretman

Nisu dostupne dodatne informacije.

POGLAVLJE 5: Mere za gašenje požara

5.1. Sredstva za gašenje požara

- Odgovarajuća sredstva za gašenje požara : Koristite odgovarajuća sredstva za gašenje požara u okolini.

5.2. Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša

Nisu dostupne dodatne informacije.

Prolystica® HP Enzymatic Manual Cleaner

Bezbednosni list

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 453/2010

5.3. Savet za vatrogasce

- Uputstva za gašenje požara : Budite oprezni pri gašenju svakog hemijski izazvanog požara.
- Zaštitna oprema za vatrogasce : Nemojte ulaziti u oblast zahvaćenu požarom bez odgovarajuće zaštitne opreme, uključujući i zaštitu respiratornih organa. Nosite samostalni uređaj za disanje.
- Ostali podaci : U slučaju dugotrajnog zagrevanja može doći do otpuštanja opasnih proizvoda razgradnje kao što su dim, ugljen monoksid i ugljen dioksid, nesagoreli ugljovodonici.

POGLAVLJE 6: Mere u slučaju udesa

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

- Opšte mere : Ne udišite dim i isparenja. Izbegavajte kontakt sa kožom, očima i odećom. Zaustavite curenje ako je to bezbedno uraditi. Prosuti materijal može predstavljati opasnost od klizanja.

6.1.1. Za lica koja nisu obučena za slučaj udesa

- Zaštitna oprema : Nosite zaštitne rukavice i zaštitu za oči/lice. Dodatne informacije potražite u poglavlju 8: „Kontrola izloženosti/lična zaštita“.

- Postupci u slučaju udesa : Evakušite nepotrebno osoblje.

6.1.2. Za lica koja učestvuju u odgovoru na udes

- Zaštitna oprema : Opremite ekipu za čišćenje odgovarajućom zaštitnom opremom.

- Postupci u slučaju udesa : Provetrite oblast.

6.2. Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu

Sprečite da dospe u kanalizaciju i vode za javno korišćenje. Obavestite nadležne organe ukoliko tečnost dospe u kanalizaciju ili vode za javno korišćenje.

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

- Mere za sanaciju : Prosutu tečnost možete pokupiti krpom i isprati vodom. Manje količine prosutog proizvoda mogu da se isperu u kanalizaciju obilnim količinama vode, ako je to u skladu sa lokalnim, pokrajinskim ili državnim propisima. Ostaci se mogu oprati vodom. Prosipanje velike količine: Čim to bude moguće, upijte prosutu tečnost inertnom čvrstom supstancom, kao što je glina ili dijatomejska zemlja. Pokupite prosutu tečnost. Skladištite dalje od drugih materijala. Odložite sadržaj/ambalažu u skladu sa važećim lokalnim, državnim i međunarodnim propisima.

6.4. Upućivanje na druga poglavlja

Pogledajte naslov 8: Kontrola izloženosti i lična zaštita.

POGLAVLJE 7: Rukovanje i skladištenje

7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

- Predostrožnosti za bezbedno rukovanje : Pre upotrebe pročitajte nalepnicu. U oblasti upotrebe obezbedite dobru ventilaciju kako bi se sprečilo stvaranje isparenja. Izbegavajte bilo kakav kontakt s očima i kožom i ne udišite isparenja i maglu. Operite ruke i druge izložene delove tela blagim sapunom i vodom pre jedenja, pijenja ili pušenja i kad odlazite s posla.

- Higijenske mere : Vodite računa o opštoj dobroj higijeni i održavanju. Oprati ruke detaljno nakon rukovanja. Nemojte jesti, piti niti pušiti prilikom upotrebe ovog proizvoda.

7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti

- Tehničke mere : Obezbedite odgovarajuću ventilaciju. Trebalo bi da u blizini postoji kupatilo/česma gde je moguće isprati oči i kožu.

- Uslovi skladištenja : Čuvajte isključivo u originalnoj ambalaži na hladnom, dobro provetrenom mestu. Kada se ne koristi, ambalaža mora da bude zatvorena. Držite pakovanje na suvom mestu i dobro zatvoreno kako bi se sprečila kontaminacija i apsorpcija vlage. Čuvati zaštićeno od direktne sunčeve svetlosti ili drugih izvora toplote.

- Nekompatibilni materijali : Jaka oksidaciona sredstva.

- Temperatura skladištenja : < 32 °C

- Oblast za skladištenje : Čuvati na suvom, hladnom, dobro provetrenom mestu.

- Posebna pravila za pakovanje : Ispravno označeno.

7.3. Posebni načini korišćenja

Nisu dostupne dodatne informacije.

POGLAVLJE 8: Kontrola izloženosti/lična zaštita

8.1. Parametri kontrole izloženosti

Suptilizini (proteolitički enzimi) (9014-01-1)		
Ujedinjeno Kraljevstvo	WEL (granične vrednosti izloženosti na radnom mestu), TWA (prosečne vrednosti merene u odnosu na vreme) (mg/m ³)	0,00004 mg/m ³
Ujedinjeno Kraljevstvo	WEL (granične vrednosti izloženosti na radnom mestu), STEL (granica kratkoročne izloženosti) (mg/m ³)	0,00012 mg/m ³ (izračunato)

Prolystica® HP Enzymatic Manual Cleaner

Bezbednosni list

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 453/2010

Suptilizini (proteolitički enzimi) (9014-01-1)		
SAD – ACGIH (Američka konferencija vladinih industrijskih higijeničara)	ACGIH gornja granica (mg/m ³)	0,00006 mg/m ³
SAD – NIOSH (američki Nacionalni institut za bezbednost i zdravlje na radu)	NIOSH REL (preporučena granična vrednost izloženosti) (STEL) (mg/m ³)	0,00006 mg/m ³

8.2. Kontrole izloženosti

Odgovarajuće tehničke kontrole

: Obezbedite odgovarajuću ventilaciju. Kontrolišite koncentracije u vazduhu tako da budu ispod granice izloženosti.

Lična zaštitna oprema

: Izbegavajte svako nepotrebno izlaganje. Ličnu zaštitnu opremu treba izabrati na osnovu uslova u kojima se ovim proizvodom ruke ili se koristi. Zaštitna odeća. Rukavice. Zaštitne naočare.



Zaštita ruku

: Nosite gumene rukavice ili rukavice bez lateksa.

Zaštita očiju

: Nosite naočare za zaštitu od prskanja hemikalija ili bezbednosne naočare.

Zaštita kože i tela

: Nosite odgovarajuću zaštitnu odeću.

Zaštita disajnih organa

: Radite u dobro provetrenim zonama ili koristite odgovarajuću zaštitu disajnih puteva. U slučaju blagog rasipanja/prskanja/magle: Nosite odgovarajuću opremu za zaštitu disajnih puteva.

Ostali podaci

: Nemojte jesti, piti niti pušiti tokom upotrebe.

POGLAVLJE 9: Fizička i hemijska svojstva

9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima

Fizičko stanje	: Tečno
Boja	: Svetložuta boja, bistar do blago zamućen
Miris	: Blagi miris hemikalija
Prag mirisa	: Nema dostupnih podataka
pH	: 7,4–8,0
Relativna brzina isparavanja (butil acetat=1)	: Nema dostupnih podataka
Tačka topljenja	: Nema dostupnih podataka
Tačka mržnjenja	: Nema dostupnih podataka
Tačka ključanja	: Nema dostupnih podataka
Tačka paljenja	: Nema dostupnih podataka
Temperatura samopaljenja	: Nema dostupnih podataka
Temperatura razlaganja	: Nema dostupnih podataka
Zapaljivost (čvrsto stanje, gas)	: Nema dostupnih podataka
Napon pare	: Nema dostupnih podataka
Relativna gustina pare na 20 °C	: Nema dostupnih podataka
Relativna gustina	: Nema dostupnih podataka
Gustina	: Specifična težina oko 1,05 g/ml
Rastvorljivost	: Voda: potpuno rastvorljivo
Log Pow (koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda)	: Nema dostupnih podataka
Log Kow (koeficijent raspodele u sistemu oktanol-voda)	: Nema dostupnih podataka
Viskoznost, kinematska	: Nema dostupnih podataka
Viskoznost, dinamička	: Nema dostupnih podataka
Eksplzivna svojstva	: Nema dostupnih podataka
Oksidujuća svojstva	: Nema dostupnih podataka
Granice eksplozivnosti	: Nema dostupnih podataka

9.2. Ostali podaci

Nisu dostupne dodatne informacije.

Prolystica® HP Enzymatic Manual Cleaner

Bezbednosni list

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 453/2010

POGLAVLJE 10: Reaktivnost i stabilnost

10.1. Reaktivnost

Nisu dostupne dodatne informacije.

10.2. Hemijska stabilnost

Stabilno u normalnim uslovima korišćenja.

10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija

Neće doći do opasne polimerizacije.

10.4. Uslovi koje treba izbegavati

Toplota. Svetlost.

10.5. Nekompatibilni materijali

Jaki oksidanti.

10.6. Opasni proizvodi razgradnje

U slučaju dugotrajnog zagrevanja može doći do otpuštanja opasnih proizvoda razgradnje kao što su dim, ugljen monoksid i ugljen dioksid. Aldehidi.

POGLAVLJE 11: Toksikološki podaci

11.1. Podaci o toksičnim efektima

Akutna toksičnost : Nije klasifikovano
Na osnovu dostupnih podataka nisu ispunjeni kriterijumi klasifikacije.

Prolystica HP Enzymatic Manual Cleaner	
LD50 oralno kod pacova	Nije utvrđeno
LD50 dermalno kod pacova	Nije utvrđeno

Suptilizini (proteolitički enzimi) (9014-01-1)	
LD50 oralno kod pacova	3700 mg/kg
ATE (procenjena vrednost akutne toksičnosti), CLP (oralno)	3700,000 mg/kg telesne težine

Korozivno oštećenje/iritacija kože : Izaziva iritaciju kože
Teško oštećenje/iritacija oka : Blagi iritans
pH: 7,4–8,0
Senzibilizacija respiratornih organa ili kože : Ako se udiše može da dovede do pojave alergijskih reakcija, astme ili problema sa disanjem. Može da izazove alergijske reakcije na koži.
Mutagenost germinativnih ćelija : Nije klasifikovano
Na osnovu dostupnih podataka nisu ispunjeni kriterijumi klasifikacije
Karcinogenost : Nije klasifikovano
Na osnovu dostupnih podataka nisu ispunjeni kriterijumi klasifikacije
Toksičnost po reprodukciju : Nije klasifikovano
Na osnovu dostupnih podataka nisu ispunjeni kriterijumi klasifikacije
Specifična toksičnost za ciljni organ (jednokratna izloženost) : Nije klasifikovano
Na osnovu dostupnih podataka nisu ispunjeni kriterijumi klasifikacije
Specifična toksičnost za ciljni organ (višekratna izloženost) : Nije klasifikovano
Na osnovu dostupnih podataka nisu ispunjeni kriterijumi klasifikacije
Opasnost od aspiracije : Nije klasifikovano
Na osnovu dostupnih podataka nisu ispunjeni kriterijumi klasifikacije.

POGLAVLJE 12: Ekotoksikološki podaci

12.1. Toksičnost

Nisu dostupne dodatne informacije

12.2. Perzistentnost i razgradljivost

Prolystica HP Enzymatic Manual Cleaner	
Perzistentnost i razgradljivost	Površinski aktivne supstance koje ovaj preparat sadrži poštuju kriterijume za biorazgradivost navedene u Uredbi (EZ) br. 648/2004 za deterđente. Podaci koji podržavaju ovu tvrdnju dostupni su nadležnim organima država članica na njihov direktan zahtev ili na zahtev proizvođača deterđenta.
Biorazgradivost	Lako biorazgradivo > 60% smanjenja TCO ₂ do 29. dana, OECD smernica 301B
Toksičnost po vodene organizme	96 h LC50 > 750 mg/l (gregorac (<i>Pimephales promelas</i>))

12.3. Potencijal bioakumulacije

Prolystica HP Enzymatic Manual Cleaner	
Potencijal bioakumulacije	Nije utvrđeno.

12.4. Mobilnost u zemljištu

Nisu dostupne dodatne informacije.

Prolystica® HP Enzymatic Manual Cleaner

Bezbednosni list

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 453/2010

12.5. Rezultati PBT i vPvB procene

Nisu dostupne dodatne informacije.

12.6. Ostali štetni efekti

Izbegavajte ispuštanje u životnu sredinu.

POGLAVLJE 13: Odlaganje

13.1. Metode tretmana otpada

- Preporuke za odlaganje otpada : Otpad odlažite na bezbedan način u skladu sa lokalnim/državnim propisima. Nemojte ponovo koristiti praznu ambalažu.
- Dodatne informacije : Praznu ambalažu treba pažljivo isprati velikim količinama čiste vode. Praznu ambalažu treba odneti na recikliranje, obnavljanje ili otpad u skladu sa lokalnim propisima. Obavezno poštovanje svih državnih/lokalnih propisa.
- Ekologija – otpadni materijali : Izbegavajte ispuštanje u životnu sredinu.

POGLAVLJE 14: Podaci o transportu

U skladu sa sporazumom ADR (prevoz drumskim putevima)/RID (prevoz železnicom)/IMDG (prevoz morem)/IATA (prevoz vazdušnim putem)/ADN (prevoz unutrašnjim plovnim putevima)

14.1. UN broj

Nije regulisano za transport.

14.2. UN naziv za teret u transportu

Nije primenljivo.

14.3. Klasa opasnosti u transportu

Nije primenljivo.

14.4. Ambalažna grupa

Nije primenljivo.

14.5. Opasnost po životnu sredinu

- Opasno za životnu sredinu : Ne.
- Zagađivač mora : Ne.
- Ostali podaci : Nisu dostupne dopunske informacije.

14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika

14.6.1. Kopneni transport

Nisu dostupne dodatne informacije.

14.6.2. Transport morem

Nisu dostupne dodatne informacije.

14.6.3. Vazdušni transport

Nisu dostupne dodatne informacije.

14.6.4. Transport unutrašnjim plovnim putevima

Ne podleže ADN-u : Nisu dostupne dodatne informacije.

14.6.5. Železnički transport

Zabranjen transport (RID) : Nisu dostupne dodatne informacije.

14.7. Transport u rasutom stanju u skladu sa Aneksom II konvencije MARPOL 73/78 (Međunarodna konvencija za sprečavanje zagađenja iz brodova od 1973. godine, prilagođena Protokolom od 1978. godine) i IBC kodeksom (Međunarodni kodeks za izgradnju)

Nije primenljivo.

POGLAVLJE 15: Regulatorni podaci

15.1. Propisi/zakoni u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom specifični za supstancu ili smešu

15.1.1. Propisi EU

Ne sadrži supstance koje su kandidati za REACH listu.

15.1.2. Nacionalni propisi

Nisu dostupne dodatne informacije.

15.2. Procena bezbednosti hemikalije

Nije izvršena procena bezbednosti hemikalije.

Prolystica® HP Enzymatic Manual Cleaner

Bezbednosni list

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 453/2010

POGLAVLJE 16: Ostali podaci

Datum revizije	:	01/27/2020
Ključni izvori podataka	:	UREDBA (EZ) br. 1272/2008 EVROPSKOG PARLAMENTA I SAVETA od 16. decembra 2008. o klasifikaciji, obeležavanju i pakovanju supstanci i smeša, kojom se menjaju i dopunjuju i ukidaju Direktive 67/548/EEZ i 1999/45/EZ i kojom se menja i dopunjuje Uredba (EZ) br. 1907/2006.
Ostali podaci	:	Nema.

Kompletan tekst EU obaveštenja o opasnosti:

Opasnost po vodenu životnu sredinu, kategorija Akutno 1	Opasnost po vodenu životnu sredinu – akutna opasnost, kategorija 1
Opasnost po vodenu životnu sredinu, kategorija Hronično 1	Opasnost po vodenu životnu sredinu – hronična opasnost, kategorija 1
Oštećenje oka 1	Teško oštećenje oka/iritacija oka, kategorija 1
Oštećenje oka 2B	Teško oštećenje oka/iritacija oka, kategorija 2B
Irit. oka 2	Teško oštećenje oka/iritacija oka, kategorija 2
Senzibilizacija respiratornih organa 1	Senzibilizacija – respiratornih organa, kategorija 1
Irit. kože 2	Korozivno oštećenje/iritacija kože, kategorija 2
STOT SE 3	Specifična toksičnost za ciljni organ (jednokratna izloženost), kategorija 3
H315	Izaziva iritaciju kože
H319	Dovodi do jake iritacije oka
H320	Dovodi do teškog oštećenja oka
H334	Može da bude štetno ako se udiše
H335	Ako se udiše može da dovede do pojave alergijskih reakcija, astme ili problema sa disanjem
H318	Može da izazove iritaciju respiratornih organa
H400	Veoma toksično po živi svet u vodi
H410	Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama

Bezb. list EU (REACH, aneks II)

Informacije u ovom listu ne predstavljaju specifikaciju i ne garantuju specifična svojstva. Informacije su predviđene da pruže opšte podatke u vezi sa zdravljem i bezbednošću na osnovu našeg znanja o rukovanju proizvodom, njegovom skladištenju i upotrebi. Nisu primenljive na neuobičajene ili nestandardne upotrebe proizvoda ili ukoliko se ne prate uputstva odnosno preporuke.