

**STERIS**[®]

CIP 300

Neutral Cleaner/Detergent Additive

Bezbednosni list

u skladu sa regulativom (EC) br. 453/2010

Datum izdavanja: 01/16/2018

Verzija: 1.0

ODELJAK 1: Identifikacija supstance/smeše i preduzeća/preduzimača

1.1. Identifikacija proizvoda

Oblik proizvoda : Smeša
Robna marka : CIP 300 Neutral Cleaner/Detergent Additive
Šifra proizvoda : 1D30

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

1.2.1. Relevantne identifikovane upotrebe

Specifikacije za industrijsku/profesionalnu upotrebu : Isključivo za upotrebu u industriji i ustanovama. Nije za kućnu upotrebu.
Korišćenje supstance/smeše : Neutralno sredstvo za čišćenje / deterdžent aditiv

1.2.2. Upotrebe koje se ne preporučuju

Nisu dostupne dodatne informacije.

1.3. Detalji o dobavljaču bezbednosnog lista

Proizvođač:

STERIS Corporation
P. O. Box 147, St. Louis, MO 63166, US
Broj telefona za informacije: 1-800-444-9009 (korisnička služba – naučni proizvodi)
Broj za hitne slučajeve u SAD 1-314-535-1395 (STERIS); 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

Dobavljač:

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

1.4. Broj telefona za hitne slučajeve

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

ODELJAK 2: Identifikacija opasnosti

2.1. Klasifikacija supstance ili smeše

Klasifikacija u skladu sa regulativom (EC) br. 1272/2008 [CLP]

Nije klasifikovano.

Neželjeni fizičko-hemijski efekti, uticaji na ljudsko zdravlje i životnu sredinu

Nisu dostupne dodatne informacije.

2.2. Elementi nalepnice

Nije primenjivo.

2.3. Druge opasnosti

Nisu dostupne dodatne informacije.

ODELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima

3.1. Supstanca

Nije primenjivo.

3.2. Smeša

Ova smeša ne sadrži supstance vredne pomena u skladu s kriterijumima odeljka 3.2 aneksa II REACH liste.

CIP 300

Neutral Cleaner/Detergent Additive

Bezbednosni list

u skladu sa regulativom (EC) br. 453/2010

ODELJAK 4: Mere prve pomoći

4.1. Opis mera prve pomoći

- Opšte mere prve pomoći : Nikada nemojte nesvesnoj osobi davati bilo šta na usta. Ako vam nije dobro, potražite medicinsku pomoć (pokažite nalepnicu ako je moguće).
- Mere prve pomoći nakon udisanja : Premestite pacijenta na svež vazduh i neka se odmara u položaju u kom može udobno da diše. Ako ne diše, pružite veštačko disanje. Potražite pomoć lekara.
- Mere prve pomoći nakon dodira s kožom : Odmah ispirajte kožu sa dosta vode najmanje 15 minuta. Ako dođe do iritacije kože: Potražite medicinski savet/mišljenje.
- Mere prve pomoći nakon kontakta s očima : U slučaju kontakta s očima, odmah ispirajte oči s puno tekuće vode 10 do 15 minuta držeći kapke otvorene i obratite se oftalmologu. Izvadite kontaktna sočiva ako ih nosite i ako to lako možete da uradite. Nastavite da ispirate. U slučaju bilo kakve sumnje ili ako simptomi potraju, potražite medicinsku pomoć.
- Mere prve pomoći nakon gutanja : Ako je žrtva potpuno svesna/budna. Isprati usta. NEMOJTE izazivati povraćanje. Potražite medicinski savet/mišljenje. Dajte vodu ili mleko ako je osoba potpuno svesna.

4.2. Najvažniji simptomi i uticaji, akutni i odloženi

- Simptomi/povrede nakon udisanja : U slučaju blagog rasipanja/prskanja/magle: Udisanje kapljica u vazduhu ili aerosola može da dovede do iritacije disajnih puteva.
- Simptomi/povrede nakon dodira s kožom : Čest ili dugotrajan dodir s kožom može da dovede do iritacije kože.
- Simptomi/povrede nakon kontakta s očima : U slučaju blagog rasipanja/prskanja/magle: Ovaj proizvod može da dovede do prolazne blage iritacije očiju uz kratkotrajan kontakt sa mlazovima tečnosti ili maglom.
- Simptomi/povrede nakon gutanja : Može da dovede do iritacije želuca. Bol u stomaku. Dijareja.

4.3. Indikacije trenutne potrebe za pomoći lekara i posebnim tretmanom

Nisu dostupne dodatne informacije.

ODELJAK 5: Mere borbe protiv požara

5.1. Sredstva za gašenje

- Odgovarajuća sredstva za gašenje : Koristite odgovarajuća sredstva za gašenje za primarni izvor požara.

5.2. Posebne opasnosti do kojih može dovesti upotreba supstance ili smeše

- Opasni produkti razgradnje u slučaju požara : Termalna razgradnja generiše: Dim. Ugljen-monoksid. Ugljen-dioksid.

5.3. Savet za vatrogasce

- Uputstva za gašenje požara : Budite pažljivi prilikom gašenja bilo kakvog hemijskog požara.
- Zaštitna oprema za vatrogasce : Ne ulazite u oblast požara bez odgovarajuće zaštitne opreme, uključujući zaštitu disajnih puteva. Nosite zatvoreni aparat za disanje.

ODELJAK 6: Mere u slučaju slučajnog oslobađanja

6.1. Lične mere predostrožnosti, zaštitna oprema i procedure za hitne slučajeve

- Opšte mere : Ne udišite dim i isparenja. Izbegavajte kontakt sa kožom, očima i odećom. Ako se prospe, pod može da bude klizav.

6.1.1. Za osobe koje nisu obučene za hitne slučajeve

- Zaštitna oprema : Koristite neophodnu ličnu zaštitnu opremu. Dodatne informacije potražite u odeljku 8: „Kontrola izloženosti/zaštita osoblja“.
- Procedure za hitne slučajeve : Zaustavite curenje ako je to bezbedno uraditi. Evakušite nepotrebno osoblje.

6.1.2. Za osobe obučene za hitne slučajeve

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

6.2. Mere predostrožnosti u odnosu na životnu sredinu

Sprečite izlivanje u kanalizaciju i javni vodovod. Obavestite nadležne organe ukoliko tečnost dospe u kanalizaciju ili javni vodovod.

6.3. Metodi i materijal za zadržavanje i čišćenje

- Metodi za čišćenje : Poštujte primenjive lokalne i državne propise. Prosutu tečnost možete pokupiti krpom i isprati vodom. Ostaci se mogu oprati vodom. Manje količine prosutog proizvoda mogu da se isperu u kanalizaciju obilnim količinama vode, ako je to u skladu sa lokalnim ili državnim propisima.

6.4. Reference na druge odeljke

Pogledajte naslov 8: Kontrola izloženosti/zaštita osoblja.

CIP 300

Neutral Cleaner/Detergent Additive

Bezbednosni list

u skladu sa regulativom (EC) br. 453/2010

ODELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

7.1. Mere predostrožnosti za bezbedno rukovanje

- Mere predostrožnosti za bezbedno rukovanje : Proizvod je predviđen samo za industrijsku upotrebu. Pre upotrebe pročitajte nalepnicu. Pakovanja moraju da budu zatvorena. 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. Nemojte jesti, piti niti pušiti prilikom upotrebe ovog proizvoda.

7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući bilo kakve 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 originalnom pakovanju na hladnom, dobro provetrenom mestu. Kada se ne koristi, pakovanje mora da bude zatvoreno.
- Nekompatibilni materijali : Jaki oksidujući agensi. Jake alkalije.

7.3. Specifične namene

Nisu dostupne dodatne informacije.

ODELJAK 8: Kontrola izloženosti/zaštita osoblja

8.1. Parametri kontrole

Nisu dostupne dodatne informacije.

8.2. Kontrole izloženosti

- Odgovarajuće tehničke kontrole : U neposrednoj blizini bilo kakve potencijalne izloženosti moraju da postoje česme za ispiranje očiju i tuševi za hitne slučajeve. Koristite ventilaciju da bi izloženost zagađivačima koji se prenose vazduhom ostala ispod graničnih vrednosti.
- Lična zaštitna oprema : Izbegavajte svako nepotrebno izlaganje. Ličnu zaštitnu opremu treba izabrati na osnovu uslova u kojima se ovim proizvodom rukuje ili se koristi. Zaštitna odeća. Rukavice. Zaštitne naočare.



- Zaštita ruku : Nosite gumene rukavice.
- Zaštita očiju : Nosite naočare za zaštitu od hemikalija ili zaštitne naočare.
- Zaštita kože i tela : Nosite odgovarajuću zaštitnu odeću.
- Zaštita disajnih puteva : Do potrebe za zaštićenim disajnim puteva ne bi trebalo da dođe u normalnim uslovima upotrebe i uz odgovarajuću ventilaciju. Ukoliko ventilacija nije dovoljna, nosite odgovarajuću opremu za zaštitu disajnih puteva.

ODELJAK 9: Fizička i hemijska svojstva

9.1. Informacije o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima

- Fizičko stanje : Tečno
- Izgled : Viskozna tečnost
- Boja : Bezbojna do svetložućkaste
- Miris : Blagi miris
- Granična vrednost mirisa : Nema dostupnih podataka
- pH : 7,6 – 8,1 (približno)
- Relativna brzina isparavanja (butil acetat=1) : Nema dostupnih podataka
- Tačka topljenja : Nema dostupnih podataka
- Tačka mržnjenja : Nema dostupnih podataka
- Tačka ključanja : Nema dostupnih podataka
- Temperatura paljenja : Nema dostupnih podataka
- Temperatura automatskog paljenja : Nema dostupnih podataka
- Temperatura razgradnje : Nema dostupnih podataka
- Zapaljivost (čvrsto, gasovito) : Nema dostupnih podataka
- Napon pare : Nema dostupnih podataka
- Relativna gustina pare na 20 °C : Nema dostupnih podataka

CIP 300

Neutral Cleaner/Detergent Additive

Bezbednosni list

u skladu sa regulativom (EC) br. 453/2010

Relativna gustina	: Nema dostupnih podataka
Gustina	: 1,04 g/ml specifične težine (približno)
Rastvorljivost	: Voda: Potpuno rastvorljivo
Log Pow	: Nema dostupnih podataka
Viskoznost, kinematska	: Nema dostupnih podataka
Viskoznost, dinamička	: Nema dostupnih podataka
Eksplozivna svojstva	: Nema dostupnih podataka
Oksidaciona svojstva	: Nema dostupnih podataka
Granice eksplozivnosti	: Nema dostupnih podataka

9.2. Ostale informacije

Nisu dostupne dodatne informacije.

ODELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Nisu dostupne dodatne informacije.

10.2. Hemijska stabilnost

Stabilno u normalnim uslovima korišćenja.

10.3. Mogućnost pojave opasnih reakcija

Neće doći do opasne polimerizacije.

10.4. Uslovi koje treba izbegavati

Vrućina. Svetlost.

10.5. Nekompatibilni materijali

Jaki oksidanti. Jake alkalije.

10.6. Opasni produkti razlaganja

U slučaju dugotrajnog zagrevanja može doći do otpuštanja opasnih produkata razlaganja kao što su dim, ugljen-monoksid i dioksid.

ODELJAK 11: Toksikološke informacije

11.1. Informacije o toksikološkim efektima

Akutna toksičnost : Može da izazove blagu iritaciju očiju.

CIP 300 Neutral Cleaner/Detergent Additive	
LD50 oralno kod pacova	> 5000 mg/kg

Oštećenje/iritacija kože	: Nije klasifikovano pH: 7,6 – 8,1
Ozbiljno oštećenje/iritacija oka	: Nije klasifikovano pH: 7,6 – 8,1
Senzitizacija disajnih puteva ili kože	: Nije klasifikovano Na osnovu dostupnih podataka, nisu ispunjeni kriterijumi klasifikacije
Mutagenost germinativnih ćelija	: Nije klasifikovano Na osnovu dostupnih podataka, nisu ispunjeni kriterijumi klasifikacije
Karcinogenost	: Nije klasifikovano Na osnovu dostupnih podataka, nisu ispunjeni kriterijumi klasifikacije
Reproduktivna toksičnost	: Nije klasifikovano Na osnovu dostupnih podataka, nisu ispunjeni kriterijumi klasifikacije
Toksičnost za određene ciljne organe (jedno izlaganje)	: Nije klasifikovano Na osnovu dostupnih podataka, nisu ispunjeni kriterijumi klasifikacije
Toksičnost za određene ciljne organe (ponovljeno izlaganje)	: Nije klasifikovano Na osnovu dostupnih podataka, nisu ispunjeni kriterijumi klasifikacije
Opasnost u slučaju udisanja	: Nije klasifikovano Na osnovu dostupnih podataka, nisu ispunjeni kriterijumi klasifikacije
Potencijalni neželjeni uticaji na ljudsko zdravlje i simptomi	: Nije klasifikovano Na osnovu dostupnih podataka, nisu ispunjeni kriterijumi klasifikacije

CIP 300

Neutral Cleaner/Detergent Additive

Bezbednosni list

u skladu sa regulativom (EC) br. 453/2010

ODELJAK 12: Ekološke informacije

12.1. Toksičnost

CIP 300 Neutral Cleaner/Detergent Additive

LC50 ribe 1	10% v/v rastvor: LC50 (debeloglave gavčice) > 750 mg/ml
-------------	---

12.2. Postojanost i razgradivost

CIP 300 Neutral Cleaner/Detergent Additive

Postojanost i razgradivost	Površinski aktivne supstance koje ovaj preparat sadrži poštuju kriterijume za biorazgradivost navedene u regulativi (EC) br. 648/2004 za deterdžente. Podaci koji podržavaju ovu tvrdnju dostupni su kompetentnim nadležnim organima zemalja članica na njihov direktan zahtev ili na zahtev proizvođača deterdženta.
----------------------------	---

12.3. Bioakumulativni potencijal

CIP 300 Neutral Cleaner/Detergent Additive

Bioakumulativni potencijal	Nije ustanovljen.
----------------------------	-------------------

12.4. Pokretljivost u zemljištu

Nisu dostupne dodatne informacije.

12.5. Rezultati PBT i vPvB procene

Nisu dostupne dodatne informacije.

12.6. Drugi neželjeni efekti

: Izbegavajte ispuštanje u životnu sredinu.

ODELJAK 13: Postupanje sa otpadom

13.1. Metode postupanja sa otpadom

Preporuke za odlaganje otpada : Otpad odlažite na bezbedan način u skladu sa lokalnim/državnim propisima. Nemojte ponovo koristiti prazna pakovanja. Manje količine prosutog proizvoda mogu da se isperu u kanalizaciju obilnim količinama vode, ako je to u skladu sa lokalnim, pokrajinskim ili državnim propisima. Otpad se mora odložiti u skladu sa državnim, pokrajinskim i lokalnim kontrolnim regulativama. Uverite se da su ispoštovane sve republičke/lokalne regulative.

Ekologija – otpadni materijali : Izbegavajte ispuštanje u životnu sredinu.

ODELJAK 14: Informacije o transportu

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

14.1. UN broj

Ne spada u opasnu robu kad je reč o propisima za transport.

14.2. UN pravilan naziv isporuke

Nije primenjivo.

14.3. Klase opasnosti u transportu

Nije primenjivo.

14.4. Grupa pakovanja

Nije primenjivo.

14.5. Opasnost po životnu sredinu

Opasno za životnu sredinu	: Ne
Zagađivač voda	: Ne
Ostale informacije	: Nisu dostupne dodatne informacije.

14.6. Posebne mere predostrožnosti za korisnika

14.6.1. Kopneni transport

Nije opasno.

14.6.2. Transport morem

IMDG klasa : Nije opasno.

14.6.3. Vazdušni transport

IMDG klasa : Nije opasno.

14.7. Transport naveliko u skladu sa aneksom II konvencije MARPOL 73/78 i IBC kodeksom

Nije primenjivo.

CIP 300

Neutral Cleaner/Detergent Additive

Bezbednosni list

u skladu sa regulativom (EC) br. 453/2010

ODELJAK 15: Informacije o propisima

15.1. Bezbednosni, zdravstveni i ekološki propisi/zakoni specifični za supstancu ili smešu

15.1.1. Propisi EU

Nema ograničenja po aneksu XVII REACH liste

Ne sadrži supstance koje su kandidati za REACH listu.

15.1.2. Državni propisi

Nisu dostupne dodatne informacije.

15.2. Procena hemijske bezbednosti

Nije izvršena procena hemijske bezbednosti.

ODELJAK 16: Ostale informacije

Datum revizije : 01/16/2018

BL EU (REACH, aneks II)

Informacije na 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 primenjive na neuobičajene ili nestandardne upotrebe proizvoda ili ukoliko se ne prate uputstva odnosno preporuke.