

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

A termék formája	: Keverék
Kereskedelmi megnevezés	: Prolystica® Ultra Concentrate Neutral Detergent
Termékkód	: 1C07

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Kifejezetten ipari/hivatásszerű használatra	: Foglalkozásszerű használatra fenntartva
Az anyag/készítmény felhasználása	: Semleges Mosószer

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Nincs további információ.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó:

STERIS Corporation
P. O. Box 147, St. Louis, MO 63166, USA
Telefonszám Information: 1-800-548-4873 (Ügyfélszolgálat - Egészségügyi termékek)
Amerikai Sürgősségi telefonszám No.1-314-535-1395 (STERIS) 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

Szállító:

STERIS Ireland Limited
IDA Business and Technology Park
Tullamore
County Offaly
R35 X865
Ireland.
Termék / technikai információk Telefon: +44 (0) 116 276 8636
Email: asksteris_msds@steris.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : +36 1 476 6464

2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Skin Irrit. 2 H315
Eye Dam. 2B H320

A H mondatok teljes Szövegét lásd a 16. Bekezdésben.

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészséget és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Nincs további információ.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Veszélyt jelző piktogramok (CLP)



GHS07

Figyelmeztetés (CLP)	: Figyelmeztetés
Figyelmeztető mondatok (CLP)	: H315 – Bőrirritáló hatású. H320 – Szemirritáló hatású.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	: P264 - A használatot követően a(z) a kezét, az arcot -t alaposan meg kell mosni. P280 - szemvédő, védőruha, Védőkesztyű használata kötelező. P302+P352 – HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel/... P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása szükséges, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P332+P313 - Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni. P337+P313 - Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni. P362+P364 - A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.

2.3. Egyéb veszélyek

Nincs további információ.

Prolystica® Ultra Concentrate Neutral Detergent

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EU) rendeletnek megfelelően

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyag

Nem alkalmazható.

3.2. Keverék

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Tolyltriazole, sodium salt	(CAS-szám) 64665-57-2 (EC sz) 265-004-9	2 - 3.5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Triethanolamine	(CAS-szám) 102-71-6 (EC sz) 203-049-8 (REACH-szám) 01-2119486482-31-0035	1 – 3	Eye Irrit. 2, H319
Disodium Ethylhexyliminodipropionate	(CAS-szám) 68610-44-6 (EC sz) 271-865-1	3 – 7	Nincs besorolva
Octanaminium, N-(Carboxymethyl) – N, N-Dimethyl-Inner Salt	(CAS-szám) 27593-14-2 (EC sz) 248-551-8	7 - 13	Nincs besorolva

A H-mondatok szövege: lásd alább a 16 fejezetet.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

- Elsősegélynyújtás általános : Öntudatlan személynek sohasem szabad semmit a szájába adni. Rosszullét esetén forduljon orvoshoz (ha lehet, mutassa meg neki a címkét).
- Elsősegélynyújtás belégzést követően : Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Ha nem lélegzik, végezzen mesterséges lélegeztetést. Kapjon orvosi ellátást.
- Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : Azonnal öblítse le bőrt bő vízzel, legalább 15 percen keresztül. Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. Kérje orvos tanácsát.
- Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : Szembejutás esetén azonnal öblítse a szemeket nyitott szemhéjak mellett 10 - 15 percig folyóvízzel és keressen fel egy szemorvost. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon orvoshoz.
- Elsősegélynyújtás lenyelést követően : Lenyelés esetén a száját vízzel ki kell öblíteni (csak abban az esetben ha a sérült nem eszméletlen). Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz. TILOS hánytatni. Itasson vizet a sérülttel, ha teljesen eszméleténél/magánál van.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

- Tünetek/sérülések belégzést követően : Lebegő cseppek vagy aeroszolok belégzése a légutak gyulladását okozza.
- Tünetek/sérülések bőrrel való érintkezést követően : Bőrirritáló hatású.
- Tünetek/sérülések szemmel való érintkezést követően : Szemirritáló hatású.
- Tünetek/sérülések lenyelést követően : Okozhat gyomor-bél irritációt.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs további információ.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Használja tűzoltószert a környező anyagok. Hab, széndioxid, száraz vegyi. Porlasztott vízsugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nincs további információ.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

- Oltási szabály : Kerülje, hogy a használt tűzoltóvíz szennyezze a környezetet. A zárt és tűznek kitett csomagolásokat vízzel öntözze vízzel. Ne kerüljön víz tartályban.
- Védőfelszerelés tűzoltás közben : Használjon önálló légzőkészüléket. Védőfelszerelés nélkül ne lépjen be a tűz zónájába, beleértve a légzőkészüléket is.
- Egyéb információk : Veszélyes bomlástermékek, például füst, szénmonoxid vagy széndioxid szabadulhat fel hosszantartó fűtés esetén.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

- Általános intézkedések : Kerülje a gőz, permet és köd. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerüljük. Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező. Meg kell szüntetni a szivárgást, ha ez biztonságosan megtehető.

Prolystica® Ultra Concentrate Neutral Detergent

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EU) rendeletnek megfelelően

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Vészhelyzeti tervek : Tartsa távol azokat, akikre nincs szükség.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : A tisztító munkacsoportoknak megfelelő védelmet kell biztosítani.

Vészhelyzeti tervek : Gondoskodjon megfelelő szellőzéstől.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne jusson csatornába és ivóvízbe. Értésíteni kell a hatóságokat, ha a víz bejut a csatornába vagy a közterületen lévő vizekbe. Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási eljárás : Kiömlés esetén is felvette egy felmosórongyot, és majd vízzel öblítse le. A gázzal érintkező területeken, ahol nagy mennyiségű vizet, hogy a csatornába, ha a helyi szabályozásnak megfelelően, állami vagy nemzeti jogszabályok. Nagyobb méretű kiömlések: Tartalmaz olyan kiömlött gátak vagy abszorbenssel, hogy megakadályozzák a migráció és a belépés csatornába vagy patakok. A kiömlött terméket a lehető leggyorsabban itassa fel közömbös szilárd anyaggal, pl. agyaggal vagy kovafölddel. Zárt tartályokba gyűjteni és ártalmatlanításra elszállítani. Ellenőrizze hogy minden nemzeti vagy helyi előírást betartanak-e.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

lásd a 8-es pontot. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat. Kerülni kell a bőrrel, szemmel és ruhával. Kerülje a köd vagy pára. Ha nem használja, tartsa zárva a tartályt. Jól szellőző helyiségben kell dolgozni.

Egészségügyi intézkedések : A használatot követően a(z) kezek-t alaposan meg kell mosni. Ügyeljen a jó higiéniai állapotra és a rendre. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések : Lennie kell mosakodási lehetőségnek/víznek a szemek és a bőr tisztításához. Elszívás vagy a helyiség általános szellőzésének biztosítása.

Tárolási feltételek : Gyermekektől elzárva tartandó. Az eredeti konténert kizárólag hűvös, jól szellőző helyen tartsuk.

Raktározási hőmérséklet : Amikor adagoló, tárolja hűvös helyen 32 ° C alatti (90 ° F) a termék ép maradjon.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs további információ.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Triethanolamine (102-71-6)		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés : Elszívás vagy a helyiség általános szellőzésének biztosítása. Szemmosó berendezést vagy biztonsági zuhanyt kell telepíteni minden robbanásveszélyes hely közelébe.

Egyéni védőfelszerelés : Személyi védőfelszerelést annak megfelelően kell kiválasztani, hogy milyen körülmények között használják ezt a terméket. Védőruházat. Kesztyű. Védőszemüveg. Kerüljön minden szükségtelen expozíciót.



Kézvédelem : Használjon gumikesztyűt.

Védőszemüveg : Használjon fröccsenés ellen védő szemüveg vagy védőszemüveg.

Légzésvédő : Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni. Ha a termék használatának módja belélegzési expozíció kockázatával jár, viseljen megfelelő légzésvédő eszközt.

Egyéb információk : Használat közben tilos az evés, ivás vagy dohányzás.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Forma : Folyékony

Külső jellemzők : Tiszta vagy enyhén zavaros

Szín : Aranyárga a borostyán

Prolystica® Ultra Concentrate Neutral Detergent

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EU) rendeletnek megfelelően

Szag	: Enyhe kémiai szag
Szagküszöbérték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
pH-érték	: 7.5 - 7.9 Megközelítőleg
Butil-acetáthoz viszonyított relatív párolgási sebesség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Olvadáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Fagyáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Forrásponttartomány	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Lobbanáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Öngyulladás hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Gyúlékonyság (szilárd, gáznemű)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Gőznyomás	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20 °C-nál	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Sűrűség	: ca. 1.14 g/ml Fajsúly
Oldékonyság	: Oldhatóság vízben: Teljesen oldható
Log Pow	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, dinamikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanékony tulajdonságai vannak	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Égést segítő tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanási határértékek	: Adatok nem állnak rendelkezésre.

9.2. Egyéb információk

Nincs további információ.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nincs további információ.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál használat mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes polimerizáció nem fordul elő.

10.4. Kerülendő körülmények

Nincs további információ.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nincs további információ.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nincs további információ.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás : Nincs osztályozva
Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek.

Triethanolamine (102-71-6)	
LD50 szájon át, patkány	4190 mg/kg
LD50 bőrön át, nyúl	> 20 ml/kg
ATE CLP (szájon át)	4190.000 mg/testtömeg-kilogramm

Tolyltriazole, sodium salt (64665-57-2)	
ATE CLP (szájon át)	500.000 mg/testtömeg-kilogramm

Bőrmarás/bőrirritáció : Bőrirritáló hatású
pH-érték: 7.5 - 7.9 Megközelítőleg

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Szemirritáló hatású
pH-érték: 7.5 - 7.9 Megközelítőleg

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció : Nincs osztályozva
Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek

Prolystica® Ultra Concentrate Neutral Detergent

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EU) rendeletnek megfelelően

Csírasejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
Célszervi toxicitás –ismétlődő expozíció (STOT)	: Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
Célszervi toxicitás –egyszeri expozíció (STOT)	: Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
Aspirációs veszély	: Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános : A készítményben lévő felületaktív anyag(ok) megfelel(nek) a biológiai lebomlási kritériumoknak a mosó- és tisztítószerekről szóló 648/2004 (EK) számú rendeletben meghatározottak szerint. Az ezt az állítást bizonyító adatok a Tagállamok illetékes hatósága.

Triethanolamine (102-71-6)	
LC50 halak 1	10600 - 13000 mg/l (Expozíciós idő: 96 h - Faj: Pimephales promelas [átfolyós])
LC50 halak 2	> 1000 mg/l (Expozíciós idő: 96 h - Faj: Pimephales promelas [statikus])

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs további információ.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Prolystica® Ultra Concentrate Neutral Detergent	
Bioakkumulációs képesség	Nincs megállapítva.
Triethanolamine (102-71-6)	
BCF hal 1	< 3.9
Log Pow	-2.53

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs további információ.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nincs további információ.

12.6. Egyéb káros hatások

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A hulladékok ártalmatlanítására vonatkozó ajánlások : A hatályos helyi/nemzeti előírásoknak megfelelően kell megsemmisíteni. Ne használja fel újra a kiürült tartályokat.

Kiegészítő adatok : A fel nem használt terméket soha ne adja át az eredeti csomagolásban. Kis kiömlések lehet öblíteni a szennyvízcsatornába öblíteni bő vízzel, ha összhangban a helyi, állami vagy nemzeti jogszabályok. A hatályos helyi/nemzeti előírásoknak megfelelően kell megsemmisíteni.

Ökológia - hulladékok : Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Elvárásainak megfelelően ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN-szám

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nem alkalmazható.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem alkalmazható.

14.4. Csomagolási csoport

Nem alkalmazható.

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes : Nem.

Prolystica® Ultra Concentrate Neutral Detergent

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EU) rendeletnek megfelelően

Tengeri szennyező anyag : Nem.
Egyéb információk : További információk nem állnak rendelkezésre.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

14.6.1. Szárazföldön történő szállítás

Nincs további információ.

14.6.2. Tengeri úton történő szállítás

Nincs további információ.

14.6.3. Légi úton történő szállítás

Nincs további információ.

14.6.4. Folyami szállítás

Nincs további információ.

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

15.1.1. EU-előírások

XVII. mellékletben lévő korlátozások: nincs

REACH jelöltlistás anyag: nincs.

15.1.2. Nemzeti előírások

Nincs további információ.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem kémiai biztonsági értékelést végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Felülvizsgálat dátuma : 09/28/2018

Adatforrások : AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

Egyéb információk : Nincs.

Az a H- és az EUH-mondatok teljes szövege:

Acute Tox. 4 (Oral)	Heveny toxicitás (orális) Kategória 4
Aquatic Chronic 2	Vizekre nézve veszélyes - Vízi, krónikus Kategória 2
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/-irritáció Kategória 1
Eye Dam. 2B	Súlyos szemkárosodás/-irritáció Kategória 2B
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/-irritáció Kategória 2
Skin Corr. 1B	Marás/irritáció a bőrön Kategória 1B
Skin Irrit. 2	Marás/irritáció a bőrön Kategória 2
H302	Lenyelve ártalmas
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz
H315	Bőrirritáló hatású
H318	Súlyos szemkárosodást okoz
H319	Súlyos szemirritációt okoz
H320	Szemirritáló hatású
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

SDS EU (REACH II)

A biztonsági adatlapon lévő információkat nem szabad termékspecifikációként kezelni. A biztonsági adatlap célja, hogy a kezelés, tárolás és felhasználások során lehetséges környezet-, egészség- és munkavédelmi információkat közöljük. Nem alkalmazható szokatlan vagy nem szabványos felhasználása a terméknek, illetve ha utasítás vagy ajánlás nem követi.