

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája	: Keverék
Kereskedelmi megnevezés	: Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent
Termékkód	: 1C32

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

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Kifejezetten ipari/hivatásszerű használatra	: Kórházi és foglalkozásszerű használatra. Nem otthoni használatra.
Az anyag/készítmény felhasználása	: Semleges mosószerrel

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 Corr./Irrit. 3 H316
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]

Figyelmeztetés (CLP)	: Figyelmeztetés
Figyelmeztető mondatok (CLP)	: H316 - Enyhén bőrirritáló hatású. H320 - Szemirritáló hatású.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	: P264 - A használatot követően a(z) ... -t alaposan meg kell mosni. 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.

2.3. Egyéb veszélyek

Nincs további információ.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyag

Nem alkalmazható.

Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EU) rendeletnek megfelelően

3.2. Keverék

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Ethoxylated Alcohol Felületaktív	(CAS-szám) 68439-46-3 (EC sz) 614-482-0	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-phenyl-.omega.-hydroxy-	(CAS-szám) 9004-78-8 (EC sz) 500-013-6	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
1-Octanamine, N,N-dimethyl-, N-oxide	(CAS-szám) 2605-78-9 (EC sz) 607-854-9 (REACH No) 01-2119409076-45-0002	1 - 2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Oxirane, methyl-, polymer with oxirane	(CAS-szám) 9003-11-6 (EC sz) 618-355-0	0.5 - 1.5	Nincs osztályozva

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

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási 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. Azonnal forduljon orvoshoz.
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. Azonnal öblítse le bőrt bő vízzel, legalább 15 percen keresztül. Ha tartósan fennáll a bőrirritáció, forduljunk orvoshoz.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: Azonnal mossa ki bő vízzel legalább 15 percig. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása szükséges, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon orvoshoz.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően	: A száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. Itasson vizet a sérülttel, ha teljesen eszméletlenül/magánál van. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

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

Tünetek/sérülések bőrrel való érintkezést követően	: Ismétlődő vagy tartós érintkezés bőrirritációt okozhat.
Tünetek/sérülések szemmel való érintkezést követően	: Közepesen irritálja a szemet.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs további információ.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : A tűznek megfelelő oltó anyagot válasszon.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes bomlástermékek tűz esetén : Szénmonoxid. Szén-dioxid.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Oltási szabály	: Bármilyen égő vegyi anyag oltásánál óvatosan járjon el. Kerülje, hogy a használt tűzoltóvíz szennyezze a környezetet.
Védőfelszerelés tűzoltás közben	: Védőfelszerelés nélkül ne lépjen be a tűz zónájába, beleértve a légzőkészüléket is.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános intézkedések : Meg kell szüntetni a szivárgást, ha ez biztonságosan megtehető. Kerülni kell a bőrrel, szemmel és ruhával. Kerülje a por, pára és permet belélegzését. A kiömlött anyag jelent csúszásveszély. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Jól szellőző helyiségben kell dolgozni.

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 : Szellőztesse ki a területet.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne jusson csatornába és ivóvízbe. Értesíteni kell a hatóságokat, ha a víz bejut a csatornába vagy a közterületen lévő vizekbe.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási eljárás : Kiömlés esetén is felvette egy felmosóröngyöt, és majd vízzel öblítse le. Kis kiömlések lehet öblíteni a szennyvízcsatornába öblíteni bő vízzel.

Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EU) rendeletnek megfelelően

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

lásd a 16-es pontot. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

: Csak ipari felhasználásra szolgáló termék. Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat. Kerülni kell minden szemmel és bőrrel való érintkezést és nem szabad belelegezni és köd. Biztosítson megfelelő szellőzést a munkaterületen a gőzök kialakulásának megelőzése érdekében. További információ a 8. Fejezetben Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem.

Egészségügyi intézkedések

: Evés, ivás, dohányzás és a munkahely elhagyása előtt mossa meg finom szappannal és vízzel a kezét és minden egyéb kitett területet. A munkaruhát különítse el az utcai ruhától. Külön mossa őket. Ezeket a bevált ipari higiéniai és biztonsági gyakorlatnak megfelelően kezelje.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések

: Lennie kell mosakodási lehetőségnek/víznek a szemek és a bőr tisztításához. Biztosítson kifúvó szellőzést vagy egyéb műszaki megoldást fenntartani lebegő koncentrációk a ködök és / vagy gőzök a javasoltnál alacsonyabb expozíciós határértékek.

Tárolási feltételek

: Az eredeti edényben tartandó. Ha nem használja, tartsa zárva a tartályt. Tárolja száraz, hűvös és nagyon jól szellőző helyen.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs további információ.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Nem alkalmazható.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés

: Biztosítson kifúvó szellőzést vagy egyéb műszaki megoldást fenntartani lebegő koncentrációk a ködök és / vagy gőzök a javasoltnál alacsonyabb expozíciós határértékek.

Egyéni védőfelszerelés

: Kerülni kell minden felesleges érintkezést. Személyi védőfelszerelést kell kiválasztani alapján a feltételeket, amelyek mellett a termék kezelnek vagy használnak. Védőruházat. Kesztyű. Védőszemüveget.



Kézvédelem

: Használjon gumikesztyűt.

Védőszemüveg

: Használjon fröccsenés ellen védő szemüveg vagy védőszemüveg.

Bőr- és testvédelem

: Használjon megfelelő védőöltözetet.

Légzésvédő

: Nem megfelelő szellőzés esetén megfelelő légzőkészüléket kell viselni.

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

Szín

: Színtelen a halvány szalmasárga

Szag

: Adatok nem állnak rendelkezésre

Szagküszöbérték

: Adatok nem állnak rendelkezésre

pH-érték

: 7.7 Megközelítőleg

Butil-acetáthoz viszonyított relatív párolgási sebesség

: Adatok nem állnak rendelkezésre

Olvadáspont

: Adatok nem állnak rendelkezésre

Fagyáspontpont

: 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

Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EU) rendeletnek megfelelően

Relatív sűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Sűrűség	: 1.03 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 körülmények között 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

Hőlebomlás során keletkezik: Füst. Szénmonoxid. Szén-dioxid.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás : Nincs osztályozva
Alapján összegző képletnek az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent	
LD50 szájon át, patkány	> 2000 mg/kg
Ethoxylated Alcohol Felületaktív (68439-46-3)	
LD50 szájon át, patkány	1400 mg/kg
LD50 bőrön át, nyúl	> 20 ml/kg
ATE CLP (bőrön át)	4190.000 mg/testtömeg-kilogramm

Bőrmarás/ bőrirritáció	: Ismétlődő vagy tartós érintkezés bőrirritációt okozhat pH-érték: 7.7 Megközelítőleg
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Közepesen irritálja a szemet pH-érték: 7.7 Megközelítőleg
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
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
Lehetséges káros hatások az emberi egészségre és lehetséges tünetek	: Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek.

Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EU) rendeletnek megfelelően

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.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

Perzisztencia és lebonthatóság	Nincs megállapítva.
--------------------------------	---------------------

12.3. Bioakkumulációs képesség

Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

Bioakkumulációs képesség	Nincs megállapítva.
--------------------------	---------------------

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 termék lehet öblíteni a szennyvízcsatornába öblíteni bő vízzel, ha a helyi szabályozásnak megfelelően, állami vagy nemzeti jogszabályok. A hatályos helyi/nemzeti előírásoknak megfelelően kell megsemmisíteni. Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad. Ellenőrizze hogy minden nemzeti vagy helyi előírást betartanak-e.

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

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

14.6.1. Szárazföldön történő szállítás

Nem veszélyes.

14.6.2. Tengeri úton történő szállítás

Nem veszélyes.

14.6.3. Légi úton történő szállítás

Nem veszélyes.

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.

Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EU) rendeletnek megfelelően

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

A felülvizsgálat időpontja : 11/01/2018
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
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 Irrit. 2	Marás/irritáció a bőrön Kategória 2
Skin Corr./Irrit. 3	Marás/irritáció a bőrön Kategória 3
STOT SE 3	Specifikus célszerv-toxicitás (egyszeri expozíció) Kategória 3
H302	Lenyelve ártalmas
H315	Bőrirritáló hatású
H316	Enyhén bőrirritáló hatású
H318	Súlyos szemkárosodást okoz
H319	Súlyos szemirritációt okoz
H320	Szemirritáló hatású
H335	Légúti irritációt okozhat

SDS EU (REACH II)

Az információ a lapot nem egy specifikáció, és nem garantálja különleges tulajdonságot. Az adatgyűjtés célja, hogy általános ismereteket, hogy az egészség és biztonság ismereteink alapján, a kezelési, tárolási és a termék használatát. Nem alkalmazható szokatlan vagy nem szabványos felhasználása a termék, illetve ha utasítás vagy ajánlás nem követi.