

Anyagbiztonsági Adatlap

PROSEPT® Pera

Anyagbiztonsági adatlap az 1907/2006 EK rendelet szerint
Verzió: 5.0.0 | Dátum: 09.06.2016 II Előző verzió: 4.1.0 | Dátum: 01.06.2015 II Magyar

Oldal 1/12

1 Anyag azonosítása / Összetétel és gyártó/ Forgalmazó

1.1 Termék azonosítója

PROSEPT® Pera

1.2 Az anyag megfelelő használata és ellenjavallt felhasználása

A PROSEPT® Pera por állagú koncentrátum, amelyet kifejezetten a hőre labilis fogorvosi és orvosi műszerek kézi újrafelhasználása előtti fertőtlenítésre fejlesztettek ki. Vízben történő feloldás után a PROSEPT® Pera koncentrált perecetsav és hidrogén-peroxid oldatot készít. Ez a két nagyon aktív és rendkívül hatékony vegyület együttesen inaktiválja az összes patogént, beleértve a rezisztens baktérium- és gomba spórákat, a mycobacteriumokat és a burkolatlan vírusokat. A PROSEPT® Pera hőre labilis orvostechikai eszközök, például endoszkópok hideg sterilizálására is alkalmazható. A felületaktív anyagok és a korróziógátlók a pH-semleges készítménnyel kombinálva erős tisztító tulajdonságokat és jó anyagkompatibilitást biztosítanak. A munkaoldat csökkentett felületi feszültségének köszönhetően könnyen behatol a nehezen megközelíthető területekre és a keskeny csatornába. A készítmény aldehidektől mentes, és nem rögzíti a fehérjéket a műszer felületén. A PROSEPT® Pera nem szabadít fel a borátokat, és hatóanyagai felhasználás után környezetbarát vegyületekké bomlanak. A működő oldat biológiailag lebomló.

1.3 A gyártó és a forgalmazó adatai

Gyártó

Cím: Hygiene360 AG
Büelstrasse 17
8330 Pfäffikon ZH
Switzerland

Telefon: Switzerland +41 (0)55 511 22 33
Fax: Switzerland +41 (0)55 511 22 30
E-Mail: info@hygiene360.com
Weboldal: www.hygiene360.com

EU képviselő

Cím: Hygiene360 s.r.o.
Vínohradská 2828/151
Žižkov
130 00 Praha 3
Czech Republic

E-Mail: info@hygiene360.cz
Weboldal: www.hygiene360.cz

Importőr/forgalmazó

Cím: MEDent Europe Kft.
2096 Úröm, Kossuth utca 7/B

Telefon: +36 70 782 3173
E-Mail: info@medent.hu
Weboldal: www.medent.hu

1.3.1 Az adatlap elkészítéséért felelős személy

Ms Wong Lee Mai
Research & Development Manager
E-Mail: leemoi.wong@hygiene360.com

1.4 Sürgősségi telefonszámok

Sürgősségi információk: +41 (0)44 512 49 89
Toxicológiai központ*: +41 (0)44 251 51 51 (Switzerland)

* Kérjük rendszeresen ellenőrizze a fenti számokat, mivel azok megváltozhatnak.

Anyagbiztonsági Adatlap

PROSEPT® Pera

Anyagbiztonsági adatlap az 1907/2006 EK rendelet szerint
 Verzió: 5.0.0.1 | Dátum: 09.06.2016 II Előző verzió: 4.1.0.1 | Dátum: 01.06.2015 II Magyar

Oldal 2/12

2 Veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

2.1.1 Osztályozás az 1272/2008 / EK rendelet szerint

Veszélyességi osztályok és kategóriák:	Veszélyességi nyilatkozatok:	Osztályozási eljárás:
Acute Tox. 4	H302 Lenyelve ártalmas.	Harmonizált (jogi) besorolás
Eye Dom. 1	H318 Súlyos szemkárosodást okoz.	Harmonizált (jogi) besorolás.

2.2 Címke elemek

2.2.1 A keverék címkézése az 1272/2008 EK rendelet szerint

Veszélyt jelző piktogramok:



GHS07



GHS05

Jelszó:
Veszély

Veszélyességi nyilatkozatok:

H302	Lenyelve ártalmas.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P280	Viseljen védőkesztyűt / védőruházatot / szemvédőt / arcvédőt.
P301+P312	Lenyelés esetén: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS: néhány percig óvatosan öblítse le vízzel. Távolítsa el a kontaktlencséket, ha vannak és könnyen megtehető! Folytassa az öblítést!
P501	A tartalmat / tartályt a vonatkozó előírások szerint ártalmatlanítsa.

Kiegészítő veszélyességi információk (EU):

– Nincs kiegészítő címkézési követelmény az 1272/2008 EK rendelet szerint.

Anyagbiztonsági Adatlap

PROSEPT® Pera

Anyagbiztonsági adatlap az 1907/2006 EK rendelet szerint
Verzió: 5.0.0 | Dátum: 09.06.2016 II Előző verzió: 4.1.0 | Dátum: 01.06.2015 II Magyar

Oldal 3/12

2.3 Egyéb veszélyek

Ez a keverék nem felel meg PBT/vPvB kritériumainak REACH XIII-as mellékletének.

3 ÖSSZETÉTEL / összetevőkre vonatkozó információk

3.1 Anyagok

Ez a termék keverék (lásd a 3.2 pontot).

3.2 Keverékek

3.2.1 Veszélyes összetevők

Osztályozás az 1272/2008 EK rendelet szerint

Anyag	CAS Szám	EINECS Szám	Index Szám	REACH Szám	Veszélyességi kategóriák	Veszélyességi Nyilatkozatok	Koncentrációk
Sodium carbonate peroxyhy-drate	15630-89-4	239-707-6	n.a.	01-2119457268-30-0000	Ox. Sol. 3, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1	H272, H302, H318	30% - < 50%
Citric acid	77-92-9	201-069-1	n.a.	01-2119457026-42-0000	Eye Irrit. 2	H319	15% - < 30%
Sodium carbonate	497-19-8	207-838-8	011-005-00-2	01-2119919791-32-0000	Eye Irrit. 2	H319	2.5% - < 5%

3.2.2 További információ

A felsorolt H és P mondatok teljes megfogalmazását a 16. fejezet tartalmazza.

4 Elsősegély

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

4.1.1 Általános utasítások

Biztosítsa az önvédelmet. Viseljen megfelelő egyéni védőfelszerelést. Azonnal vegye le a szennyezett ruházatot. Húzzon ki mindenkit a veszélyzónából. Eszméletvesztés vagy eszméletvesztés veszélye esetén azonnal forduljon orvoshoz és végezzen elsősegély-nyújtási intézkedéseket. Az elsősegélynyújtást képzett személynek kell végeznie. Orvosi ellátás kérése esetén mutassa meg az anyag biztonsági adatlapját.

4.1.2 Belélegzés esetén

Gondoskodjon a termékgőzökkel vagy aeroszolokkal szembeni önvédelemről. Vigye a résztvevőket az expozíciós területről friss levegőre. Ne hagyja magára az ember(eket). Ha a légzés nehézkes, vagy ha köhögés vagy egyéb tünetek jelentkeznek, forduljon orvoshoz. Lazítsa meg a szoros ruházatot, mint például a gallér, nyakkendő, öv vagy derékpánt.

4.1.3 Bőrrel való érintkezés esetén

Azonnal vegye le a szennyezett ruházatot. Mossa le a bőrfelületet bő hideg vízzel. Ne használjon oldószert. Forduljon orvoshoz, ha irritáció vagy egyéb tünet jelentkezik. Újrafelhasználás előtt mossa ki a ruházatot.

4.1.4 Szembe kerülés esetén

Azonnal öblítse ki a szemet bő folyóvízzel, miközben ujjaival elválasztja a szemhéjakat, legalább 15 percig, vagy amíg az irritáció fent áll. Az első 5 perc elteltével távolítsa el a kontaktlencséket, ha vannak és folytassa a szemek öblítését. Ne engedje, hogy az áldozat szemét dörzsölje, vagy tartsa zárva. Azonnal forduljon orvoshoz és forduljon szemészhez, még akkor is, ha nincs nyilvánvaló károsodás.

EN06F8FDBD83

Anyagbiztonsági Adatlap

PROSEPT® Pera

Anyagbiztonsági adatlap az 1907/2006 EK rendelet szerint
Verzió: 5.0.0 | Dátum: 09.06.2016 II Előző verzió: 4.1.0 | Dátum: 01.06.2015 II Magyar

Oldal 4/12

4.1.5 Lenyelés esetén

Öblítse ki a száját vízzel vagy az áldozat száját sok vízzel. Ne hánytassa magát vagy az áldozatot. Ha a hányás természetesen fordul elő engedje ki az áldozat, és adjon neki ismét vizet. Ne próbáljon semmit adni félig tudatánál lévő vagy eszméletlen személynek. Azonnal forduljon orvoshoz!

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

A következő tünetek jelentkezhetnek: bőr- és szempír, bőregés, émelygés, hányás, hasi fájdalom, gyomorbélrendszeri panaszok.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelje tünetileg.

5 Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

5.1.1 Megfelelő tűzoltó készülék

Szén-dioxid és szilárd oltóanyagok.

5.1.2 Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltó készülék

Víz sugar.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

A termék intenzív hő hatására bomlik, oxigént szabadítva fel, amely fokozhatja a tüzet.

5.3 Tanácsok a tűzoltók számára

5.3.1 Védőeszköz tűzoltáshoz

Használjon megfelelő légzőkészüléket.

5.3.2 További jelzések

Ne lélegezze be robbanás vagy a tűz füstjét. Tegye meg a megfelelő tűzoltási intézkedéseket a teljes tűz vonatkozásában. A tűzoltó anyagokat és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi hatóságok utasításai szerint kell megsemmisíteni.

6 Intézkedések véletlenszerű környezetbe engedés esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Viseljen megfelelő védőfelszerelést. Gondoskodjon megfelelő szellőzéstől. Távolítsa el minden tűzforrást. Csak akkor nyissa ki az elsődleges tartályt, ha erre felhatalmazást kapott. Korlátozásig zárja le a terület elérését a tisztítás befejezéséig.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

A szétszóródást megakadályozhatja, ha megfelelő anyagból szegélyeket állít fel. A kiömlést fedje le vízhatlan lappal, hogy megvédje a nedvességtől és az esőtől. A tisztítás során ne keverje össze vízzel. Ne engedje vízbe, talajvízbe vagy egészségügyi csatornába kerülni, ellenkező esetben tájékoztassa a felelős tisztviselőket.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Az anyagot söpörje le vagy kaparja le. Ha seprésre van szükség, akkor enyhe mozdulatokkal kell korlátozni a porfelhők kialakulását. A helyi, megyei, állami vagy szövetségi előírások szerint gyűjtse össze későbbi ártalmatlanítás céljából.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezelés, ártalmatlanítás és az egyéni védőeszközök részletes útmutatásait lásd a 07., 08. és 13. fejezetben.

EN06F8FDDB83

Anyagbiztonsági Adatlap

PROSEPT® Pera

Anyagbiztonsági adatlap az 1907/2006 EK rendelet szerint
Verzió: 5.0.0 | Dátum: 09.06.2016 II Előző verzió: 4.1.0 | Dátum: 01.06.2015 II Magyar

Oldal 5/12

7 Kezelés és tárolás

- 7.1 A biztonságos kezelés óvintézkedései**
Olvassa el a termék használati útmutatóit. Viseljen megfelelő védőfelszerelést (lásd a 08 fejezetet). Óvatosan nyissa ki a tartályt. Kerülje a füst / aeroszolok belélegzését. Kerülje a szemmel és a nyálkahártyával való érintkezést. Ne keverje más termékekkel. Tartsa meg az összes figyelmeztető és azonosító címkét. A termék nem szándékos vagy nem engedélyezett használata személyi sérüléseket vagy a berendezés károsodását okozhatja.
- 7.1.1 Útmutatások a tűz és robbanás elleni védelemhez**
A termék intenzív hő hatására lebomlik, és oxigént szabadít fel, amely fokozhatja a tüzet.
- 7.1.2 Tanácsok az általános foglalkozási higiéniről**
Munka közben tilos enni, inni és dohányozni. Szünetek előtt és munka után alaposan mosson kezet. Használjon krémet a bőrének messzemenő ápolásához. Kezelje a terméket a helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlatokkal összhangban.
- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az esetleges összeférhetlenségeket**
- 7.2.1 A tároló helyiségre és a tartályokra vonatkozó követelmények**
Gyermekektől és a termék megfelelő használatától ismeretlen személyektől elzárva tartandó. Csak az eredeti tartályban tárolandó. Ne használjon üres tartályt semmilyen más termékkel vagy más célra. A teljes raklapokat nem szabad egymásra rakni.
- 7.2.2 További információk a tárolási körülményekről**
A tartályt szorosan lezárva kell tartani. Tárolja szobahőmérsékleten. Kerülje a fagyponthoz alatti és 30 °C-nál magasabb hőmérsékleten való tárolást. Száraz és jól szellőző helyen tárolandó. Ne tárolja hosszabb ideig közvetlen napfényben. A felhasználó kizárólagos felelőssége a szabályok megfelelő ismerete és betartása.
- 7.2.3 Tárolás különböző termékekkel**
Az italoktól, ételtől és takarmánytól elkülönítve tárolandó. Az erős savaktól, bázisoktól és oxidálószerektől elkülönítve tárolandó.
- 7.3 Konkrét végfelhasználás(ok)**
Lásd a 01. szakaszt vagy a műszaki adatlapot.

8 Az expozíció ellenőrzése / személyi védelem

- 8.1 Vezérlő paraméterek**
- 8.1.1 Összetevők munkahelyi expozíciós határértékekkel**

Anyag	CAS szám	Hosszútávú határértékek (mg/m ³)	Rövid távú határértékek (mg/m ³)
Sodium carbonate peroxyhydrate	15630-89-4	Nincs foglalkozási expozíciós határérték	Nincs foglalkozási expozíciós határérték
Citric acid	77-92-9	Nincs foglalkozási expozíciós határérték	Nincs foglalkozási expozíciós határérték
Sodium carbonate	497-19-8	Nincs foglalkozási expozíciós határérték	Nincs foglalkozási expozíciós határérték

Anyagbiztonsági Adatlap

PROSEPT® Pera

Anyagbiztonsági adatlap az 1907/2006 EK rendelet szerint
Verzió: 5.0.0 | Dátum: 09.06.2016 II Előző verzió: 4.1.0 | Dátum: 01.06.2015 II Magyar

Oldal 6/12

8.1.2 Biológiai határértékekkel rendelkező összetevők

Anyag	CAS szám	Határérték (mg/m3)
Sodium carbonate peroxyhydrate	15630-89-4	Nincs biológiai határérték.
Citric acid	77-92-9	Nincs biológiai határérték.
Sodium carbonate	497-19-8	Nincs biológiai határérték.

8.2 Expozíció ellenőrzése

8.2.1 Megfelelő műszaki ellenőrzések

Lásd a 07. szakaszt. További intézkedésekre nincs szükség.

8.2.2 Egyéni védőeszközök

Szem / Arcvédelem:

Használat közben viseljen védőszemüveget.

Bőr és Kézvédelem:

Rövid távú érintkezés: Kesztyűk, amelyek legalább 2. osztályú védettségi mutatóval rendelkeznek (Norm EN 374, áthatolási idő >30 perc) a G és a K osztályú távoli anyagokból. Hosszú távú érintkezés: Kesztyűk legalább 6. osztályú védelmi mutatóval (Norm EN 374, áthatolási idő > 480 perc) a G és K. osztályba tartozó messze lévő anyagokhoz (G osztály: aminok; K osztály: szerves bázisok).

Egyéb:

Viseljen hosszú ujjú munkaeszközt. A sürgősségi ellátóknak megfelelő testvédelmet kell viselniük.

Légzésvédelem:

Kerülje a porképződést. Használjon légzőkészüléket, ha por képződik.

Általános védelmi intézkedések:

Kerülje a szemmel, bőrrel való érintkezést.

8.2.3 Környezeti hatások ellenőrzése

Vegye figyelembe a vegyszerek kezelésekor alkalmazott szokásos óvintézkedéseket. Ne ürítse a koncentrátumot csatornába. Kerülje a koncentrátum környezetbe jutását.

9 Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Információk az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokról

9.1.1 Általános információ

Szín: Fehér

Fizikai állapot: Durva por

Illat: Szagtalan

EN06F8FDBD83

Anyagbiztonsági Adatlap

PROSEPT® Pera

Anyagbiztonsági adatlap az 1907/2006 EK rendelet szerint
Verzió: 5.0.0 | Dátum: 09.06.2016 II Előző verzió: 4.1.0 | Dátum: 01.06.2015 II Magyar

Oldal 7/12

9.1.2 Fontos egészségügyi, biztonsági és környezeti információk

PH érték:	Nem alkalmazható
PH-érték vizes oldatban:	6.5 - 7.2 (2%)
Olvadáspont (°C):	Nem alkalmazható
Forráspont (°C):	Nem alkalmazható
Gyulladáspont (°C):	Nem alkalmazható
Gyúlékonyság:	A termék nem tűzveszélyes.
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	A termék nem jelent robbanásveszélyt.
Alsó robbanási határ(%):	Nem alkalmazható
Felső robbanási érték(%):	Nem alkalmazható
Oxidáló tulajdonságok:	A terméknek nincs oxidáló tulajdonsága
Gőznyomás (kPa):	Nincs elérhető adat.
Relatív sűrűség (g/cm3):	1.00
Oldhatóság / keverhetőség:	Vízben oldódik 15 % - < 30 % (w/v).
N-oktanol/víz megoszlási együttható (log Pow):	Nem alkalmazható
Viszkózitás (mPas):	Nincs elérhető adat.
Gőzsűrűség vízhez viszonyítva:	Nincs elérhető adat.
Párolgási sebesség:	Nincs elérhető adat.
Öngyulladás hőmérséklet (°C):	Ez a termék nem rendelkezik öngyulladás tulajdonságokkal.
Bomlási hőmérséklet (°C):	Nem alkalmazható

9.2 Egyéb információk

Vezetőképesség(mS/cm):	Nincs elérhető adat.
A hőmérsékleti és / vagy nyomásérzékeny értékeket 20 °C-ra és 1013 hPa-ra normalizálják	

10 Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakcióképesség

A keverék részt vehet az oxidációs reakciókban.

10.2 Kémiai stabilitás

A tárolás közben kis mennyiségű oxigén szabadul fel, amely 5-30 ° C hőmérsékleten nem befolyásolja a termék tulajdonságait a tartályon feltüntetett lejárati időig.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nem várható veszélyes reakció, például polimerizáció.

EN06F8FDBD83

Anyagbiztonsági Adatlap

PROSEPT® Pera

Anyagbiztonsági adatlap az 1907/2006 EK rendelet szerint
Verzió: 5.0.0 | Dátum: 09.06.2016 II Előző verzió: 4.1.0 | Dátum: 01.06.2015 II Magyar

Oldal 8/12

- 10.4 **Kerülendő körülmények**
Ne engedjen vizet a tartályba. A nedves anyag hidrogén-peroxidot hoz létre. Kerülje a tartály 30 °C feletti melegítését. Kerülje a 07. szakaszban említettektől eltérő körülményeket.
- 10.5 **Nem összeférhető anyagok**
Kerülje az érintkezést oxidálódó anyagokkal. Kerülje az érintkezést edzetlen acéllal és érzékeny színesfémekkel.
- 10.6 **Veszélyes bomlástermékek**
A termikus bomlás oxigént szabadíthat fel.

11 Toxikológiai információk

11.1 Információ a toxikológiai hatásokról

11.1.1 **Akut orális toxicitás**
LD50 (rat) > 1000 mg/kg

11.1.2 **Akut dermális toxicitás**
Nincs elérhető adat

11.1.3 **Akut inhalációs toxicitás**
Nincs elérhető adat

11.1.4 **Bőr / nyálkahártya irritáció és maró hatás**
Bőrizgató hatású.

11.1.5 **Szemirritáció és maró hatás**
Súlyos szemkárosodás veszélye.

11.1.6 **Túlérzékenység**
Nem várható szenzibilizáció.

11.1.7 **STOT - egyszeri expozíció, STOT - ismételt expozíció, Aspirációs veszély**
A terméknek nincs ismert krónikus toxicitása.

11.1.9 **CMR-hatások (karcinogenitás, mutagenitás és reprodukív toxicitás)**
Ez a termék nem tartalmaz ismert karcinogenitási, mutagenitási vagy reprodukív toxicitási hatással rendelkező összetevőket.

11.1.10 További toxikológiai tanácsok

A terméket toxikológiai szempontból osztályozták az 1272/2008 / EK rendeletben (CLP) leírt számítási eljárás eredményei alapján. A teljes termékre vonatkozóan nincs adat toxikológiai vizsgálatokból. A bőrön és a nyálkahártyán végzett akut toxicitás, irritáció és szenzibilizáció, valamint a termék mutagén képességének értékeit a termék összetevőiről rendelkezésre álló adatok alapján becsülték meg. Egyes összetevőkre vonatkozóan nincs megfelelő adat. A gyártó tapasztalata szerint a címkén feltüntetett veszélyeken kívüli veszélyek nem várhatók el.

Anyagbiztonsági Adatlap

PROSEPT® Pera

Anyagbiztonsági adatlap az 1907/2006 EK rendelet szerint
Verzió: 5.0.0 | Dátum: 09.06.2016 | Előző verzió: 4.1.0 | Dátum: 01.06.2015 | Magyar

Oldal 9/12

12 Környezetvédelmi információ

12.1 Toxicitás

A termék hígított, használatra kész oldatának felszabadulása várhatóan nem jár ökotoxikus hatásokkal. A koncentrált oldatoknak ideiglenesen lokálisan toxikus hatásuk van a vízi és a szárazföldi szervezetekre. Ez a termék várhatóan nem befolyásolja negatívan a szennyvíztisztító telepek működését. Az ökotoxikológiai vizsgálatokból nem állnak rendelkezésre adatok a teljes termékre vonatkozóan. Az ökotoxikológiai kockázatot a termék összetevőiről és a rendelkezésre álló koncentrációkról rendelkezésre álló adatok alapján becsülték meg.

12.2 Persistence and degradability

A termék összetevői jó biológiai lebonthatósági tulajdonságokkal rendelkeznek. A termékben szereplő felületaktív anyagok megfelelnek a mosó- és tisztítószerokról szóló 64/2004 / EK Regulation (EK) biológiai lebontására vonatkozó követelményeknek. A rendelkezésre álló adatok alapján a szennyvíztisztító telepeken a biológiai lebonthatóság magas kategóriába sorolható.

A keverékben releváns anyagok biológiai lebontása

Anyag	CAS Szám	Biológiai lebomlás
Sodium carbonate	15630-89-4	Nem alkalmazható (az anyag szervesetlen ásványi anyag).
peroxyhydrate Citric acid	77-92-9	>98% (2 d, Módszer OECD 301A, biológiailag könnyen lebontható).
Sodium carbonate	497-19-8	Nem alkalmazható (az anyag szervesetlen ásványi anyag).

12.3 Bioakkumulációs képesség

A rendelkezésre álló adatok alapján a termék egyik összetevője sem járhat bioakkumulációs képességgel.

12.4 A talajban való mobilitás

A termék várhatóan nem lesz nagy távolságra mobil, mivel a legtöbb termék összetevője jó biológiai lebonthatóságot mutat. A fennmaradó összetevők (például ásványi sók) a talajban negatív ökológiai hatások nélkül abszorbeálódnak. Ez a termék csökkenti a víz felületi feszültségét.

12.5 A PBT és a vPvB értékelés eredményei

Ez a termék nem tartalmaz PBT- / vPvB- anyagot a REACH XIII. Melléklete szerint.

12.6 Egyéb káros hatások

A termék nem tartalmaz olyan összetevőt, amely ózonkárosodást okozhat vagy hozzájárul a globális felmelegedéshez. A termék nem tartalmaz nehézfémeket vagy ezek vegyületeit a 2006/11 / EG szerint. A termék nem tartalmaz felszívódó szerves halogéneket (AOX). A termék illékony szerves vegyületeket (VOC) tartalmaz.

13 Hulladékgazdálkodási megfontolások

13.1 Hulladékkezelési módszerek

13.1.1 A termék ártalmatlanítása

A terméket a nemzeti és regionális előírások szerint ártalmatlanítsa. EWC hulladékkód: 070699 (Csoport: Az MFSU hulladékai zsírokból, kenőanyagokból, szappanokból, tisztítószerkekből, fertőtlenítőszerkekből és egyéni védőszerekből). A termék helyesen hígított, felhasználásra kész oldatát a szennyvízcsatorna segítségével lehet megsemmisíteni. A termék kis mennyiségét (kb. 100 ml / nap) a szennyvízkezelő rendszeren keresztül ártalmatlanítani 1: 30 arányban csapvízzel.

Anyagbiztonsági Adatlap

PROSEPT® Pera

Anyagbiztonsági adatlap az 1907/2006 EK rendelet szerint
Verzió: 5.0.0 | Dátum: 09.06.2016 II Előző verzió: 4.1.0 | Dátum: 01.06.2015 II Magyar

Oldal 10/12

13.1.2 A szennyező csomagolás ártalmatlanítása

Az üres csomagolást háztartási hulladékként lehet kezelni. A terméket tartalmazó csomagolást ugyanúgy kell kezelni, mint magát a terméket. Ahol rendelkezésre állnak, az ártalmatlanításról szóló helyi előírásokra vonatkozó hivatkozások, az MSDS 15. szakaszában. A felhasználó kizárólagos felelősséggel tartozik az alkalmazandó előírások megismeréséért és betartásáért.

14 Szállítási információ

14.1 UN szám

A termék szállítása nem korlátozott.

14.2 UN megfelelő szállítási név

14.2.1 ADR/RID/SDR

- (-)

14.2.2 IMDG Kód / ICAO-TI / IATA-DGR

- (-)

14.3 Szállítás veszélyességi osztálya(i)

- (-)

14.4 Csomagolási csoport

- (-)

14.4.1 Veszélycímke

-

14.4.2 LQ

A termék szállítása nem korlátozott.

14.5 Környezeti veszélyek

ADR/RID / IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DG R: Nem

Tengeri szennyező anyag: Nem

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Lásd a 06–08 szakaszokat.

14.7 Ömlesztett szállítás a MARPOL II. Melléklete és az IBC kódex szerint

A terméket a MARPOL 73 / 78 II. Melléklete és az IBC kódex szerint nem szállítják ömlesztve.

15 Szabályozási információk

15.1 Az anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások / jogszabályok

A terméket az 1272/2008 / EK rendelet (CLP) szerint osztályozták és jelölték. A termék megfelel az 1907/2006 / EK rendelet (REACH), a 648 / 2004 (mosószerekről szóló rendelet), az 528/2012 / EU rendelet (biocidokról szóló rendelet) és a 93 irányelv követelményeinek. 93 / 42 / EC (orvostechikai eszközökről szóló irányelv), ha alkalmazható.

EN06F8FDBD83



Anyagbiztonsági Adatlap

PROSEPT® Pera

Anyagbiztonsági adatlap az 1907/2006 EK rendelet szerint
Verzió: 5.0.0 | Dátum: 09.06.2016 II Előző verzió: 4.1.0 | Dátum: 01.06.2015 II Magyar

Oldal 11/12

15.1.1 Nemzeti előírások

További információért kérjük, olvassa el a helyi törvényeket.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A keverékben levő anyagok kémiai biztonsági értékelését nem végezték el.



Anyagbiztonsági Adatlap

PROSEPT® Pera

Anyagbiztonsági adatlap az 1907/2006 EK rendelet szerint
Verzió: 5.0.0 | Dátum: 09.06.2016 II Előző verzió: 4.1.0 | Dátum: 01.06.2015 II Magyar

Oldal 12/12

16 Egyéb információk

A vonatkozó H- és P-mondatok, veszélyességi nyilatkozatok, biztonsági nyilatkozatok és / vagy óvintézkedésre vonatkozó nyilatkozatok felsorolása

H272	Fokozhatja a tüzet; oxidáló hatású.
H302	Lenyelve ártalmas.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.

Képzési tanácsadás

A termék használata előtt alaposan olvassa el ezt az anyagbiztonsági adatlapot. Részletes információkért lásd a műszaki adatlapot. Ezt a terméket csak képzett személy használhatja.

A kulcsfontosságú adatok forrásai

Az anyagbiztonsági adatlap elkészítésének alapjául az összetevők szállítójától származó anyagbiztonsági adatlapok, a tudományos irodalom, valamint a jelenlegi szabályok szolgáltak.

A változás jelzése		A felülvizsgálat oka
1.3.1	Az adatlap készítéséért felelős személy	Változás a vállalati elérhetőségben
1.4	Sürgősségi telefonszámok	A sürgősségi kapcsolattartási adatok megváltozása.
2.2.1	Címkézés az 1999 / 45 / EC irányelv szerint	Alkalmazkodás.
13.1.1	A termék ártalmatlanítása	Alkalmazkodás.
15.1 A	Az anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/ jogszabályok	Alkalmazkodás a változásokhoz a rendeletekben.
16	Egyéb információk	Alkalmazkodás a változásokhoz a rendeletekben.

Rövidítések és betűszavak

A dokumentumban használt rövidítések és rövidítések a www.wikipedia.org webhelyen kereshetők meg.

További információ

Az ebben az anyagbiztonsági adatlapban szereplő információk a gyártó jelenlegi ismeretein és tapasztalatain alapulnak. Ezt az információt csak biztonsági okokból adják meg. Jóhiszeműen adják meg, és nem jelent garanciát a termék különleges tulajdonságaira. Az információ nem utal jogilag érvényes szerződéses kapcsolatra. A felhasználóknak saját vizsgálatokat kell végezniük annak meghatározására, hogy az ezen anyagbiztonsági adatlapon megadott információk mennyiben felelnek meg a saját céljaiknak. A felhasználó felelőssége, hogy betartsa az összes alkalmazandó törvényt és rendeletet. A termék minden olyan felhasználása, amely nem felel meg ennek az anyagbiztonsági adatlapnak, vagy amely magában foglalja a termék más termékekkel vagy folyamatokkal való kombinált használatát, a felhasználó felelőssége. Az 04-től 08-ig és a 10-től 12-ig terjedő szakaszokban szereplő adatok részben nagy mennyiségek kibocsátására vonatkoznak, nem pedig a termék megfelelő felhasználására vagy felhasználására. Az ebben az anyagbiztonsági adatlapban szereplő információkat mindenkinek meg kell adni, aki ezt a terméket használja, kezeli, tárolja, szállítja vagy egyéb módon van kitéve. A megadott információk pontosságáért vagy teljességéért nem vállal felelősséget.