

BIZTONSÁGI ADATLAP

MOSOGATÓTABLETTA ALL-IN-ONE

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

1.1. Termékazonosító

▼ Terméknév

MOSOGATÓTABLETTA ALL-IN-ONE

Cikkszám

19505731

Egyedi formulaazonosító (UFI)

3TM3-D0N4-A003-8R4P

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Az anyag vagy vegyület lényeges azonosított használatai

Mosogatőfülek All-In-One, 50 db, Ökocímkével
Kizárólag szakmai felhasználó részére.

Ellenjavallt felhasználása

Senki sem ismerős.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cég és cím

Lyreco CE, SE, Magyarországi Fióktelepe

Tomori utca 34

1138 Budapest

Hungary

0680 20 47 11

cash.import.sds@lyreco.com

Kapcsolat

Lyreco CE, SE, Magyarországi Fióktelepe

E-mail

cash.import.sds@lyreco.com

Felülvizsgálat

2025. 08. 07.

BA verziószám

3.0

Eredeti kiadás dátuma

2025. 03. 04. (2.0)

1.4. Sürgősségi telefonszám

+36 80 201 199 (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról)

Lásd a 4. szakasz: Elsősegélynyújtás.

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

Az (EK) 1272/2008. (CLP) rendelet szerint besorolva.

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Eye Irrit. 2; H319, Súlyos szemirritációt okoz.

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram(ok)



Figyelmeztetés(ek)

Figyelem

Figyelmeztető mondat(ok)

Súlyos szemirritációt okoz. (H319)

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Általános

Megelőzés

Reakció

SEEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. (P305+P351+P338)
Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni. (P337+P313)

Tárolás

Hulladékkezelés

Tartalmaz

Nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek bejelentésre kötelezettek

További címkézés

EUH208, szubtilizin-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

UFI: 3TM3-D0N4-A003-8R4P

A tartalmat a tisztítószerrekről szóló 648/2004 számú rendelet szerint kell címkézni. (a lakosság számára értékesített mosószerek csomagolására vonatkozik)

- >5% - <15%
 - Oxigénalapú fehérítőszer
- < 5%
 - Nem ionos felületaktív anyagok
 - Polikarboxilátok
 - Enzimek

2.3. Egyéb veszélyek

További figyelmeztetések

Ez a keverék/termék nem tartalmaz PBT és/vagy vPvB minősítésű anyagokat.
Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, ami a Bizottság (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló rendeletében vagy a Bizottság (EU) 2023/707 rendeletében meghatározott kritériumokkal összhangban az endokrin rendszert károsító anyagnak tekintendő.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható. A termék keverék.

3.2. Keverékek

Termék / alkotóelem	Azonosítók	% w/w	Besorolás	Hivatkozás
Nátrium-karbonát	CAS-szám: 497-19-8 EK-szám: 207-838-8 REACH: 01-2119485498-19 Indexszám: 011-005-00-2	25-40%	Eye Irrit. 2, H319	
Nátrium-perkarbonát	CAS-szám: 15630-89-4 EK-szám: 239-707-6 REACH: 01-2119457268-30 Indexszám:	10-15%	Ox. Sol. 2, H272 Acute Tox. 4, H302 (ATE: 1034,00 mg/kg) Eye Dam. 1, H318 (SCL: 25,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 7,50 %)	
Citromsav	CAS-szám: 77-92-9 EK-szám: 201-069-1 REACH: Indexszám:	1-3%	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	
nátrium-hidroxido)-szilanolát	CAS-szám: 1344-09-8 EK-szám: 215-687-4 REACH: 01-2119448725-31 Indexszám:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	
Alkoholok, C16-18 (páros számú), etoxilezett	CAS-szám: 68439-49-6 EK-szám: REACH:	1-3%	Eye Irrit. 2, H319	

	Indexszám:		
szubtilizin	CAS-szám: 9014-01-1	<0.25%	Acute Tox. 4, H302
	EK-szám: 232-752-2		Skin Irrit. 2, H315
	REACH: 01-2119480434-38		Eye Dam. 1, H318
	Indexszám: 647-012-00-8		Resp. Sens. 1, H334
			STOT SE 3, H335
			Aquatic Acute 1, H400 (M=1)
			Aquatic Chronic 2, H411

A H - mondat(ok) teljes szövegét ld. a 16. szakaszban. Az elérhető munkahelyi határértékek listája a 8. szakaszban található.

Egyéb információ:

-

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információ

Balesetkor hívjon orvost vagy a baleseti ügyeletet - mutassa meg a termék címkéjét vagy ezt a biztonsági adatlapot! Az orvos érintkezésbe léphet az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Telefon: 06-80-201-199).

Hívjon orvost, ha a sérült személy állapota kétséges, vagy a tünetek nem szűnnek meg! Eszméletlen személynek soha ne adjon vizet vagy hasonlót!

Belégzés

Légzési nehézségek vagy a légutak irritációja esetén: Kísérje friss levegőre a személyt, aki az anyagot belélegezte és ne hagyja magára!

Bőrrel való érintkezés

HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő Vízzel és szappannal.

Vegye le a szennyezett ruhadarabokat és cipőt! A szennyezett bőrfelületet alaposan mossa meg szappanos vízzel!

NE HASZNÁLJON oldószert, higítószert!

Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

Szemmel való érintkezés

Szembe kerülés esetén: A szemhéjat széthúzva, bő, 20-30 °C-os vízzel alaposan mossa ki a szemét, legalább 5 percen keresztül! Távolítsa el a kontaktlencséjét! Forduljon orvoshoz, ha az irritáció nem múlik el! Ha az irritáció nem szűnik meg, forduljon orvoshoz. A szállítás során folytassa az öblítést.

Lenyelés

Ha a személy eszméleténél van, öblítse ki a száját vízzel, és maradjon a személynél. és maradjon a személynél.

Roszcullét esetén azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg ezt az adatlapot vagy a termék címkéjét! Ne idézzen elő hányást, hacsak az orvos nem tanácsolja! Tartsa arccal lefelé a fejét, hogy a hányás ne kerüljön vissza a szájba és a torokba!

Égések

Nem alkalmazható.

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

Érzékenységi hatás: ez a termék olyan anyagokat tartalmaz, melyek belélegezve allergiás reakciót válthatnak ki. Az allergiás reakció jellemzően a termékkel való érintkezést követő 1 órán belül jelentkezik, a tüdőgyulladás tüneteivel.

Érzékenységi hatások: ez a termék olyan anyagokat tartalmaz, melyek a bőrrel érintkezve allergiás reakciót válthatnak ki. Az allergiás reakció jellemzően 12-72 órán belül jelentkezik, amikor az anyag áthatol a bőrön és reakcióba lép a külső hámrétegben lévő fehérjékkel. A test immunrendszere a megváltozott kémiai összetételű fehérjét idegen testnek véli és megpróbálja elpusztítani.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

Tájékoztató orvosoknak

Vigye ezt a biztonsági adatlapot vagy a termék címkéjét!

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag: alkohol-ellenálló hab, szénsav, por, vízpárasító rendszer.

Az alkalmatlan oltóanyag: Ne használjon vízsugarat, mert az szétterjesztheti a tüzet!

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

A tűz sűrű, füstöt eredményez. Bomlástermékekkel való érintkezés egészségkárosító lehet. A tűztől felhevült zárt tartályokat vízzel hűtse le! Ne öntsön tűzoltó vizet a csatornába vagy más víz
Ha a termék sugárzó hő hatásának van kitéve, illetve tűz esetén veszélyes bomlástermékek keletkeznek. Ezek:
Halogén vegyületek
Kéndioxidok
Széndioxidok (CO / CO₂)
Néhány fénoxid

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Viseljen oxigénpalackos légzőkészüléket és védő öltözetet a termékkel való érintkezés megelőzésére.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védoeszközök és vészhelyzeti eljárások

A szennyezett területek csúszósak lehetnek.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a termék felszíni/talajvízbe, csatornába, jutását.

Tartsa távol az illetéktelen személyeket a kiömléstől

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Kerülje el, adott esetben csökkentse a kiömlést, söpörje össze és lapátolja megfelelő tartályokba az ártalmatlanításhoz. Az ártalmatlanításhoz megfelelő, zárt tartályokban kell tárolni.

Ameddig lehet, csak normál tisztítószerrel tisztítsunk! Kerüljük az oldószereket!

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A hulladékok kezelésére vonatkozóan ld. Az 13 "Ártalmatlanítási szempontok" c. fejezetet!

Az óvintézkedésekre vonatkozóan ld. 8 "Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem" c. fejezetet!

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Dohányzás, étel, ital fogyasztása, valamint dohányáru, étel, ital tárolása tilos a munkavégzés helyén!

A személyi óvintézkedésekre vonatkozóan ld. "Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem" c. fejezetet!

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Semmilyen speciális feltétel nem szükségesek.

A csomagolóanyagok kompatibilitása

A terméket kizárólag az eredeti csomagolásban tárolja!

Tárolási feltételek

Nincs különleges követelmény.

Összeférhetlenség

Erős savak, lúgok, erős oxidálódó és bomlástermékek.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A terméket csak az 1.2 fejezetben leírt célokra szabad használni!

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A termék nem tartalmaz a munkahelyi expozíciós határokkal rendelkező anyagok magyar listáján felsorolt anyagokat.

DNEL

Nincs erre vonatkozó adat.

PNEC

Nincs erre vonatkozó adat.

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Használjon általános szabályozást a szükségtelen expozíció megelőzése érdekében.

Általános javaslatok

Dohányzás, étel, ital fogyasztása, valamint dohányáru, étel, ital tárolása tilos a munkavégzés helyén!

Expozíciós forgatókönyv

A termékre vonatkozóan nem dolgoztak ki expozíciós forgatókönyvet.

Expozíciós hatások

A termékben megtalálható anyagokra nincs előírva maximum expozíciós határ.

Megfelelő műszaki intézkedések

Használatkor tegye meg az általános óvintézkedéseket! Kerülje a gőzök, gázok belélegzését!

Higiéniai intézkedések

Bármikor szünetet tart vagy befejezi a termék használatát, minden szennyezett testrészét mossa meg! Különös

figyelmet kell fordítani a kézre, az alkarra és az arcra.

A környezeti expozíció ellenőrzése

Nincs különleges követelmény.

Egyéni óvintézkedések, úgy mint személyi védőfelszerelések

Általánosan

Nincs különleges követelmény.

Légutak védelme

Nincs különleges követelmény.

Bőrvédelem

Nincs különleges követelmény.

Kézvédelem

Nincs különleges követelmény.

Szemvédelem

Nincs különleges követelmény.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Forma

Táblagépek

Szín

Fehér

Szag / Szagküszöbérték (ppm)

Enyhe

pH

Nincs erre vonatkozó adat.

Sűrűség (g/cm³)

Nincs erre vonatkozó adat.

Kinematikus viszkozitás

Szilárd anyagokra nem alkalmazandó.

Részecskejellemzők

Nincs erre vonatkozó adat.

Halmazállapot változások

Olvadáspont/fagyáspont (°C)

Nincs erre vonatkozó adat.

Lágyuláspont/lágyulásponttartomány (°C)

Szilárd anyagokra nem alkalmazandó.

Forráspont (°C)

Szilárd anyagokra nem alkalmazandó.

Gőzsűrűség

Nincs erre vonatkozó adat.

Relatív gőzsűrűség

Szilárd anyagokra nem alkalmazandó.

Bomlási hőmérséklet (°C)

Nincs erre vonatkozó adat.

Tűz-és robbanásveszélyességi adatok

Lobbanási pont (°C)

Szilárd anyagokra nem alkalmazandó.

Tűzveszélyesség (°C)

Nincs erre vonatkozó adat.

Öngyulladási hőmérséklet (°C)

Nincs erre vonatkozó adat.

Lobbanási határ (% v/v)

Szilárd anyagokra nem alkalmazandó.

Oldódás

Vízben oldódás

Nincs erre vonatkozó adat.

n-octanol/vízzel együttható (LogKow)

Nincs erre vonatkozó adat.

Zsírban oldódás (g/L)

Nincs erre vonatkozó adat.

9.2. Egyéb információk

Egyéb fizikai vagy kémiai paramétereket

Nincs erre vonatkozó adat.

Oxidációs jellemzők

Nincs erre vonatkozó adat.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nincs erre vonatkozó adat.

10.2. Kémiai stabilitás

A 7 "Kezelés és tárolás" fejezetben leírt körülmények között a termék szilárd.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Senki sem ismerős.

10.4. Kerülendő körülmények

Senki sem ismerős.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős savak, lúgok, erős oxidálódó és bomlástermékek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes bomlástermékek nem keletkezhetnek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

▼ Akut toxicitás

Termék / alkotóelem	Nátrium-karbonát
Fajták:	Patkány
Expozíció iránya:	Szájon át
Teszt:	LD50
Eredmény:	2800 mg/kg ·

Termék / alkotóelem	Nátrium-karbonát
Fajták:	Nyúl
Expozíció iránya:	Bőrön át
Teszt:	LD50
Eredmény:	2000 mg/kg ·

Termék / alkotóelem	Nátrium-perkarbonát
Fajták:	Nyúl
Expozíció iránya:	Szájon át
Teszt:	LD50
Eredmény:	1034 mg/kg ·

Termék / alkotóelem	Nátrium-perkarbonát
Fajták:	Patkány
Expozíció iránya:	Belélegzés
Teszt:	LC50
Eredmény:	0,17 mg/L ·

Termék / alkotóelem	nátrium-hidroxí(oxo)-szilanolát
Fajták:	Patkány
Expozíció iránya:	Szájon át
Teszt:	LD50
Eredmény:	3400 mg/kg ·

Termék / alkotóelem	nátrium-hidroxí(oxo)-szilanolát
Fajták:	Patkány
Expozíció iránya:	Belélegzés
Teszt:	LC50
Eredmény:	2,06 mg/l ·

Termék / alkotóelem	nátrium-hidroxí(oxo)-szilanolát
Fajták:	Patkány
Expozíció iránya:	Bőrön át
Teszt:	LD50

Eredmény: >5000 mg/l ·

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemirritációt okoz.

Légzőszervi szenzibilizáció

A termék olyan anyagokat tartalmaz, melyek az arra hajlamos személyeknél allergiás reakciót válthatnak ki.

Bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Hosszantartó hatások

Irritációs hatások: a termék olyan anyagokat tartalmaz, melyek a bőrön, a szemén és belégzéskor irritációt okozhatnak. Helyi irritációt okozó anyagokkal való érintkezés, az érintett testrészen, a veszélyes anyagokra és allergénekre való túlérzékenységet okozhatnak.

Endokrin károsító tulajdonságok

A keverék/termék nem tartalmaz az egészséggel kapcsolatban hormonzavaró tulajdonságokkal rendelkező anyagokat.

Egyéb információk

Senki sem ismerős.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. ▼ Toxicitás

Termék / alkotóelem	Nátrium-karbonát
Fajták:	Hal
Időtartam:	96 órás
Teszt:	EC50
Eredmény:	300 mg/l ·

Termék / alkotóelem	Nátrium-karbonát
Fajták:	Vízibolha
Időtartam:	96 órás
Teszt:	EC50
Eredmény:	265 mg/l ·

Termék / alkotóelem	Nátrium-perkarbonát
Fajták:	Hal
Időtartam:	96 órás
Teszt:	LC50
Eredmény:	70,7 mg/l ·

Termék / alkotóelem	Nátrium-perkarbonát
Fajták:	Vízibolha
Időtartam:	48 órás
Teszt:	EC50
Eredmény:	4,9 mg/l ·

Termék / alkotóelem	nátrium-hidroxí(oxo)-szilanolát
Fajták:	Hal
Időtartam:	96 órás
Teszt:	LC50

Eredmény: 1108 mg/l ·

Termék / alkotóelem nátrium-hidroxí(oxo)-szilanolát
Fajták: Vízibolha
Időtartam: 48 órás
Teszt: EC50
Eredmény: 1700 mg/l ·

Termék / alkotóelem szubtilizin
Fajták: Alga
Időtartam: 96 órás
Teszt: NOEC
Eredmény: 0,041 mg/l ·

Termék / alkotóelem szubtilizin
Fajták: Hal
Időtartam: 96 órás
Teszt: LC50
Eredmény: 8,2 mg/l ·

Termék / alkotóelem szubtilizin
Fajták: Vízibolha
Időtartam: 48 órás
Teszt: NOEC
Eredmény: 0,17 mg/l ·

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Termék / alkotóelem Nátrium-perkarbonát
Következtetés: Könnyű biolebonthatóság

Termék / alkotóelem nátrium-hidroxí(oxo)-szilanolát
Következtetés: Könnyű biolebonthatóság

Termék / alkotóelem szubtilizin
Következtetés: Könnyű biolebonthatóság

A preparátumban található felületaktív anyagok(k) megfelel(nek) a tisztítószerre vonatkozó, (EC) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Termék / alkotóelem Nátrium-karbonát
Következtetés: Felhalmozódása a szervezetben nem valószínű

Termék / alkotóelem Nátrium-perkarbonát
Következtetés: Felhalmozódása a szervezetben nem valószínű

Termék / alkotóelem nátrium-hidroxí(oxo)-szilanolát
Következtetés: Felhalmozódása a szervezetben nem valószínű

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs erre vonatkozó adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez a keverék/termék nem tartalmaz PBT és/vagy vPvB minősítésű anyagokat.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A keverék/termék nem tartalmaz a környezettel kapcsolatban endokrin-romboló tulajdonságokkal rendelkező anyagokat.

12.7. Egyéb káros hatások

A termék környezetre ártalmas anyagokat tartalmaz, melyek károsíthatják a vízi organizmusokat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Ez a termék veszélyes hulladékokra vonatkozó rendeletek szerint kezelendő! (*)
HP 4 - Irritáló – bőrirritáció és szemkárosodás

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladékgyűjtő helyre vinni.

Veszélyes hulladékok: 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról. 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól.

EWC kód

20 01 29* Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer

Szennyezett csomagolás

Maradékot tartalmazó tartályt ugyanúgy ártalmatlanítsuk, mint magát a terméket!

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

	14.1 UN	14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	14.4 PG*	14.5. Env**	Egyéb információ:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Csomagolási csoport

** Környezeti veszélyek

Egyéb információ

Az ADR, IATA és az IMDG szabvány szerint nem tartozik a veszélyes áruk körébe.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nincs erre vonatkozó adat.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Alkalmazási korlátozások

Kizárólag szakmai felhasználó részére.

Specifikus oktatásra vonatkozó követelmények

Nincs különleges követelmény.

SEVESO - A veszélyes anyagok kategóriái / Megnevezett veszélyes anyagok

Nem alkalmazható.

A tartalmat a tisztítószerrekről szóló 648/2004 számú rendelet szerint kell címkézni.

>5% - <15%

· Oxigénalapú fehérítőszer

< 5%

· Nem ionos felületaktív anyagok

· Polikarboxilátok

· Enzimek

Egyéb információ

A preparátumban található felületaktív anyagok(k) megfelel(nek) a tisztítószerre vonatkozó, (EC) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.

Források

Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelet (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerrekről.

Veszélyes hulladékok: 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról. 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól.

Munkavédelem: 1993 évi XCIII. törvény a munkavédelemről és az ehhez kapcsolódó rendeletek.

5/2020 (II.6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről.

44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól.

Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP).

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH).

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nincs

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A H mondatok teljes szövege, ahogyan a 3. szakaszban is említve volt

H272, Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású.
H302, Lenyelve ártalmas.
H315, Bőrirritáló hatású.
H318, Súlyos szemkárosodást okoz.
H319, Súlyos szemirritációt okoz.
H334, Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
H335, Légúti irritációt okozhat.
H400, Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H411, Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Rövidítések és betűszavak

ADN = A Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Egyezmény
ADR = A Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Egyezmény
ATE = Akut Toxicitás Becslése
BCF = Bio-koncentrációs Faktor
CAS = Vegyi anyag Nyilvántartási Szolgálat
CE = Európai megfelelés
CLP = Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkezéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]
CSA = Kémiai Biztonsági Értékelés
CSR = Kémiai Biztonsági Jelentés
DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint
EINECS = Létező Kereskedelmi Anyagok Európai Jegyzéke
ES = Expozíciós Forráskönyv
EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat
EuPCS = Unió termékbesorolási rendszer
EWC = Európai Hulladék Katalógus
GHS = Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkezésének Globálisan Harmonizált Rendszere
GWP = Globális felmelegedési potenciál
IATA = Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IBC = Nagyméretű Csomagolóeszköz
IMDG = Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódex
LogP_{ow} = log oktanol/víz megoszlási együttható
MARPOL = Hajókról történő Szennyezés Megelőzéséről szóló és az 1978. évi Jegyzőkönyvvel módosított 1973. évi Nemzetközi Egyezmény. ("Marpol = tengeri szennyezés")
OECD = Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT = Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező
PNEC = Előre látható Hatástalan Koncentráció
RID = Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
RRN = REACH Regisztrációs Szám
SCL = A(z) anyagnak egyedi koncentrációs határértéke van.
SVHC = Különös Aggódalomra okot adó Anyagok
STOT-RE = Célszervi Toxicitás - Ismétlődő Expozíció
STOT-SE = Célszervi Toxicitás - Egyszeri Expozíció
TWA = Idővel súlyozott átlagos
UN = Egyesült Nemzetek
UVCB = Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, komplex reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok.
VOC = Illékony Szerves Vegyület
vPvB = Nagyon Perzisztens és Nagyon Bioakkumulatív

Egyéb információ

A keverék egészségi veszélyek szerinti besorolása megfelel az 1272/2008. sz. EK rendeletben meghatározott számítási módszereknek.

A biztonsági adatlapot jóváhagyta:

EGC

Egyéb

A BA (Biztonsági Adatlap) utolsó kiadásához képest történt változást háromszög jelzi.
Ezen biztonsági adatlapban lévő információk kizárólag erre a bizonyos termékre vonatkoznak, (ld. 1. szakasz) és nem szükségszerűen helyes más vegyszerek/termékek használatára.
Javasolt ezen biztonsági adatlap átadása az aktuális termék felhasználónak. Ezen biztonsági adatlapban lévő információk nem használandók termék specifikációként.

Országnyelv: HU-hu