

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

1.1.Termék azonosító:

Kereskedelmi név **PerfectBaseGoldfoam**

UFI: Y300-00EX-W00K-HER7

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

Felhasználási mód: csak ipari foglalkozásszerű felhasználásra

Lúgos tisztító: erősen szennyezett rozsdamentes acél
,műanyag,kerámia felületek tisztítására

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cég: ALPHAVET Zrt.

Székhely: H-1194 Budapest, Hofherr Albert u. 42.

Telephely: H-8000 Székesfehérvár, Homokos 7.

Telefon: + 36 22 516 408 www.alphavet.hu

A biztonsági adatlapért felelős személy elérhetősége: info@alpha-vet.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): +36 80 201 199 (0-24 órában,
díjmentesen hívható – csak Magyarországról)

+36 1 476 6464 (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

2. Szakasz) Veszélyesség szerinti besorolás:

2.1.Az anyag vagy keverék osztályozása

H290 Fémekre maró hatású anyagok és keverékek Kat 1/ Metall Corr 1

H314 Bőrráadás/Bőrirritáló hatású Kat.1 A/ Skin Corr 1A

H318 Súlyos szemkárosodást/szemirritációt okoz Kat.1/ Eye Dam 1

2.2.Címkézési elemek

az 1272/2008 EK (CLP) rendelet szerint

Piktogram: GHS05



Figyelmeztetés:

Veszély

Figyelmeztető mondat:

H290 Fémekre korrozív hatású lehet

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz

H318 Súlyos szemkárosodást okoz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Megelőzés:

P264 A használatot követően az arcot a kezeket és minden érintett bőrfelületet alaposan meg kell mosni.

P260 A por/Füst/gáz/köd/gőzök /permet belégzése tilos .

P280 Védőkesztyű /védőruha /szemvédő használata kötelező.

P234 Az eredeti edényben tartandó.

P405 Elzárva tárolandó.

Az 1907/2006 EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP			ALPHAVET Zrt
Kereskedelmi név:	PerfectBaseGoldfoam		
Dátum/első kiadás:2026.05.05.	Verzió:1	oldal :-2-/12	

Elhárító intézkedések:

- P390 A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében
- P301 + P330 + P331 LENYELÉS ESETÉN: a szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.
- P303 + P361 + P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.
- P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Óvatos öblítés vízzel percekig keresztül. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
- P304 + P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
- P310 Azonnal TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz kell fordulni
- P202 Ne használja addig ,amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette
- P406 Saválló/saválló béléssű edényben tárolandó.
- P363 A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.

Hulladékkezelés:

- P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: ...

Veszélyt meghatározó alkotórész(ek) a feliratozáshoz/címkézéshez: Nátrium hidroxid/ Etidron sav /Alkil glükózidok

Összetevők a 648/2004/EK rendelet / Nátrium hidroxid/Etidron sav/Nemionos tenzidek

2.3.Egyéb veszélyek

Az keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Ökológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Toxikológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

3. Szakasz) Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó mondatok:

3.1. Anyagok

3.2. Keverékek kémiai jellemzés

Veszélyes alkotók:	CAS Nr	Konc. tart.	Besorolas	H mondatok
Natrium-hidroxid/Sodium-hydroxide	1310-73-2/	10-25%	Metall Corr 1 Skin Corr 1A Eye Dam 1	H290 H314 H318
Etidron sav / Etidronic acid	2808-21-4/01-2119510391-53	1-5 %	Met.Corr.1 Acute Tox4 Eye dam 1	H290 H302 H318
Hexil D glikozid/ /Hexyl D Glucoside	54549-24-5	0,5-5%	Eye dam 1	H318
Alkil-poliglükózid 08-10/Alkyl poliglucosid 08-10	68515-73-1	0,5-5 %	Eye dam 1	H318
C10-16 Alkil- poliglikozid	110615-47-9	05-5%	Skin Corr 2 Eye Dam 1	H315 H318

A figyelmeztető H mondatok teljes szövege a 16-os pontban található.

4. Szakasz) Elsősegélynyújtási intézkedések:

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános utasítások:

A szennyezett ruházatot azonnal le kell vetni.

Bőrkontaktus esetén:Vízzel és szappannal azonnal lemosni.

Szembejutás esetén: A szemet folyóvízzel 15 percen át öblíteni és orvoshoz fordulni

Lenyelés esetén:A száját azonnal kimosni .Ne idézzon elő hányást , azonnal orvoshoz kell fordulni a címkét meg kell mutatni.

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

Tünetek: A legfontosabb ismert tünetek és hatások leírása az osztályozásnál (lásd 2. pont) és/vagy a 11. pontban található

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés: Tüneti kezelés (méregtelenítés, életfunkciók), speciális antidótum (ellenanyag) nem ismert.

5. Szakasz)Tűzvédelmi intézkedések:

5.1. Oltóanyag:

Alkalmazható oltószer vízpermet hab széndioxid por

További előírások:

A kontaminált oltóvizet a helyi hatóságok előírásai szerint kell kezelni, megsemmisíteni.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

A termék nem gyúlékony ,viszont néhány fémmel(alumínium cink réz) érintkezve hidrogén szabadul fel ,ami a levegővel keveredve gyulladást vagy robbanást okoz.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Kerüljük a füstgázok és gőzök belélegzését. Használjunk a környezeti levegőtől független légzésvédő készüléket.

6. Szakasz) Óvintézkedések véletlenszerű expozíciónál :

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Általános intézkedés:

A kiömlött anyagot arra felkészített takarítószemélyzetnek kell kezelnie

Illetéktelen személyek a helyszínen nem tartózkodhatnak

Személyes védelem:

Egyéni védőfelszerelést kell használni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A készítményt talajba, élővizekbe kijuttatni nem szabad.

Az összeférhetetlen anyagokat haladéktalanul el kell távolítani

6.3.A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

Nagy mennyiségek esetén: Gáttal körülfogni/elszigetelni. Lepumpálni.

Maradék: megfelelő folyadékmegkötő (abszorbens) anyaggal kell felvenni.

Az abszorbeált/felvett anyagot az előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsuk.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lást a 13. szakaszt

7.Szakasz) Kezelés és tárolás:

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

Kezeljük a jó ipari higiéniai és biztonságosság elveinek betartásával

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Védjük a fagyástól.

Tárolási körülményekre vonatkozó további információ: Ne tároljuk korrodálódó fémre téve.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Az 1. szakaszban felsorolt lényeges azonosított felhasználás(ok)nál a 7. szakaszban említett tanácsokat figyelembe kell venni.

8. Szakasz) Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Alkotórészek munkahelyi: Körültekintően végzett munkával meg kell előzni a készítmény kifröccsenését, bőrre, szembe jutását, véletlen lenyelését.

Munkahelyi határértékek:

Nátrium hidroxid (CAS:1310-73-2):ÁK érték:2mg/m³-CK érték:2 mg/m³

Összetevő:

Nátrium hidroxid (CAS:1310-73-2)

DNEL Munkavállalók, Hosszan tartó - helyi hatások. Belégzés 1 mg/m³

DNEL Fogyasztók, Hosszan tartó - helyi hatások. Belégzés 1 mg/m³

HU OEL, Kategória a csúcskoncentráció számításához

Összetevő: Etidronic acid CAS Nr:2809-21-4

DNEL(-ek)

A DNELs az aktív sav.

DNEL (a munkavállalókra szájon át, tartós behatás): 13 mg/kg/nap

DNEL (a fogyasztókra szájon át, tartós behatás): 6,5 mg/kg/nap

PNEC (-ek)

A PNECs. aktív savas.

PNEC (édesvízi-vízi): 0,136 mg/l

PNEC (tengeri-vízi): 0,0136 mg/l

PNEC (tengeri-CHARM): 0,068 mg/l

PNEC (édesvízi-üledékben): 59 mg/kg üledék wwt

PNEC (tengeri üledékben): 5,9 mg/kg üledék wwt

PNEC (talajban): 96 mg/kg wwt

PNEC (szennyvíztisztító telepen): 20 mg/l

PNEC (szájon át): 12 mg/kg élelmiszer

· **Pótlólagos információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.**

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Higiéniai óvintézkedések: Tartsuk be a vegyi anyagok kezelésénél szokásos elővigyázatossági rendszabályokat.

Általános védelmi módok

Általános óvintézkedések: Ne lélegezzük be a gőzöket

Kerüljük a bőrrel és szemmel való érintkezést

Kézvédelem: Tartós kitettség esetén: butilkaucsuk kesztyű

Átszakadási határ/kesztyű 480 perc

Minimális rétegvastagság 0,7 mm

Rövididejű kitettség esetén:

nitrilkaucsuk kesztyű

Átszakadási határ/kesztyű 30 perc

Minimális rétegvastagság 0,4 mm

Ilyen védőkesztyűt különböző gyártók készítenek. Kiválasztásnál figyelemmel kell lenni a gyártó által közölt részletes jellemzőkre, főleg azokra melyek a minimális anyagvastagságra és átszakadási időre vonatkoznak. Tekintetbe kell venni annak a gyártási folyamatnak a konkrét körülményeit is melyhez a kesztyűt használják.

Szemvédelem: A veszélyeztettségnek megfelelő szemvédelemre van szükség .(oldalvédővel ellátott szemüveg, kosárszemüveg)

9.Szakasz) Fizikai és kémiai tulajdonságok:

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső megjelenés

Külső megjelenés

forma:

folyadék

Szín:

sárgás

Szag:

termék szagú

Állapotváltozások:

Forráspont:

100 oC

Fagyáspont

< -10 oC

Sűrűség: Kb:

1,20-1,35(20 °C)

Relatív sűrűség :

nincs adat

Oldhatóság vízben:

100 % oldható

pH érték :

kb. 12-13 (1 % vizes oldat) 20 oC-on

Olvadáspont/tartomány:

nincs adat

Dinamikai viszkozitás :

nincs adat

Lobbanáspont:

nem alkalmazható vizes oldat

Gyulladásí hőmérséklet:

nincs meghatározva

Öngyulladásí hőmérséklet

nem öngyulladó

Robbanási tulajdonságok:

nincs adat

Alsó robbanási határ:

nincs meghatározva

Felső robbanási határ:

nincs meghatározva

Gőznyomás:

nincs adat

n-oktanol/víz megoszlási együttható:

nem alkalmazható(keverék)

Oxidáló tulajdonságok:

nincs adat

9.2. Egyéb információk

Nem áll rendelkezésre

10.Szakasz) Stabilitás és reakciókészség:

10.1. Reakciókészség

Hő hatására történő bomlás esetén:korrozív gőzök

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók:előírás szerinti feldolgozásnál nincs

10.4. Kerülendő körülmények

Lásd a Biztonsági Adatlap 7. fejezetét - Kezelés és tárolás.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok:

Alumínium,cink,réz erős savak

10.6. Veszélyes bomlástermékek :

Hő hatására történő bomlás esetén: korrozív gőzök

11.Szakasz) Toxikológiai adatok:

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait

Bőrkorrózió/ bőrirrit. :Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Súlyos szemkárosodást okoz

Légzőszervi és bőrszenzibilizáció : A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.

Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.

Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait

Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait

Ismételt expozíció utáni célszervi toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait

Aspirációs veszély: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait

A termékre vonatkozó toxikológiai adatok:

Akut toxicitás (ATE mix)

ATE mix(orális):>2000 mg/kg

Összetevő: Nátrium-hidroxid CAS:1310-73-2

11.1.1 Akut toxicitás

LD50 (orális, patkány): nincs adat

LD50 (dermális, patkány) nincs adat

LC50 (inhalációs, patkány): nincs adat

11.1.2 Bőrkorrózió/bőrirritáció: nagyon maró

11.1.3 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

súlyos szemkárosodást okoz

11.1.4 Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

A bőrön allergiás próba során humán önkénteseken nem okozott túlérzékenységet .

11.1.5 Csírasejtmutagenitás:

Nem tapasztaltak mutagén hatásra utaló jeleket állatkísérletekben.

11.1.6 Rákkeltő hatás: Nem bizonyított a rákkeltő hatás állatkísérletekben.

11.1.7 Reprodukciós toxicitás: Nem bizonyított reprodukcióra toxikus hatás az állatkísérletekben.

11.1.8 Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

Az 1907/2006 EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP		ALPHAVET Zrt
Kereskedelmi név:	PerfectBaseGoldfoam	
Dátum/első kiadás:2026.05.05.	Verzió:1	oldal :-7-/12

Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák mint speciális célszerv toxikust, egyetlen expozíció

11.1.9 Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák mint speciális célszerv toxikust, ismételt expozíció

11.1.10 Aspirációs veszély: nincs osztályozva

11.1.11 Az egészségi hatások összefoglalása:

Bőrmaró

11.1.12 Valószínű expozíciós útra vonatkozó információ:

Belégzés, bőrrel való érintkezés.

11.1.13 Fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:

Nincs egyéb ismert tünet.

11.1.14 Rövid és hosszútávú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások:

Bőr marást okozhat.

11.1.15 Kölcsönhatásokból eredő hatások: Nem ismeretesek.

11.1.16 Egyéb információk: Nem ismeretesek.

11.2.Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok:

A rendelkezésre álló adatok alapján nem tartalmaz endokrin károsító anyagot.

Egyéb információk:

Nem áll rendelkezésre adat

Etidronic acid CAS Nr:2809-21-4

LD50(oralis, patkány): 1878 mg/kg;

LD50(nyúl,dermális):2504 mg/kg

Primer ingerhatás:

Bőrkorrózió/bőrirritáció Hosszú ideig tartó vagy gyakori Érintkezés enyhe bőrirritációt okozhat.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemkárosodást okoz.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)

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

Endokrin károsító tulajdonságok:

A rendelkezésre álló adatok alapján nem tartalmaz endokrin károsító anyagot.

Egyéb információk:

Nem áll rendelkezésre adat

12.Szakasz) Ökológiai információk:

12.1. Toxicitás A termékre magára nincs adat

12.2.Perzisztencia és lebonthatóság Nincs adat

12.3. Bioakkumulációs képesség Nincs adat

12.4. A talajban való mobilitás Nincs adat

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei Nem meghatározott

12.6 Endokrinrendszer károsító tulajdonság:nincs adat

12.7. További információ

Összetevő: Natrium hidroxid 1310-73-2

12.1 Toxicitás

LC50 (halakra) 145 mg/l/96h

LC50 (Daphnia Magna) 76mg/l/48h

EC50 (Photobacterium phosphoreum; 15 min) :22 mg/

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: nincs adat A biológiai lebonthatóság meghatározásához használt módszerek szerves anyagoknál nem alkalmazhatók

12.3 Bioakkumulációs képesség: Bioakkumuláció nem várható.

12.3.1 Megoszlási hányados (noktanol/

víz 20 C°on):

Nem ismert.

12.3.2 Biokoncentrációs tényező (BCF): Nem ismert.

12.4 A talajban való mobilitásAz anyag a vizes környezetben elterjed

12.5 A PBT és a vPvB-értékelés eredményei:

Nem perzisztens, nem bioakkumulatív.

12.6.Endokrin károsító hatás.

A rendelkezésre álló adatok alapján nem tartalmaz endokrin károsító anyagot

12.7 Egyéb káros hatások: Nem szabad hígítatlanul ill. nagyobb mennyiségben talajvízbe, csatornába vagy természetes vizekbe engedni. Mielőtt a szennyvizet a szennyvízkezelőbe küldenénk, általában szükség van semlegesítésre.

Összetevő :Etidron sav:

· **12.1 Toxicitás**

· **Akvatikus toxicitás:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

· **Tesztelési mód Hatáskoncentráció Módszer Értékelés LC50 (piscis)** 368 mg/l 96h

· **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

· **12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

· **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

· **További ökológiai információk:**

· **Általános információk:**

· **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

· **PBT:** Nem alkalmazható

· **vPvB:** Nem alkalmazható

12.6.Endokrin károsító hatás.

A rendelkezésre álló adatok alapján nem tartalmaz endokrin károsító anyagot

12.7 Egyéb káros hatások: Nem szabad hígítatlanul ill. nagyobb mennyiségben talajvízbe, csatornába vagy természetes vizekbe engedni. Mielőtt a szennyvizet a szennyvízkezelőbe küldenénk, általában szükség van semlegesítésre.

13.Szakasz) Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek.

A helyi előírásokkal összhangban kell lerakni vagy égetéssel ártalmatlanítani.

A 2000.évi XLIII. Tv. 32§, a 271/2001. (XII. 21.) Korm. rendelet, a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet,a 16/2001. (VII.18.) KöM rendelet és a 2000.évi XXV. Tv. VI. Fejezet 20§ (7) bekezdés útmutatásai szerint.

Szennyezett csomagolás:A nem szennyezett csomagolás újra felhasználható. A csomagolást, amelyet nem lehet megtisztítani, a tartalmának megfelelően kell ártalmatlanítani.

14.Szakasz) Szállítási adatok:

UN szám

ADR/RID,IMDG,IATA

UN1760

Helyes szállítási megnevezés:

ADR/RID

UN1760 Maró folyékony anyag M.N.N(natriumhidroxid)

IMDG/IATA

Corrosive Liquid N.O.S.(sodiumhydroxide)

Veszélyesség,osztály:

ADR/RID,IMDG,IATA

Osztály :8

Bárca::8

Csomagolási csoport:

ADR/RID,IMDG,IATA

III

Környezet veszély:

ADR/RID,IMDG,IATA

nem

Különleges előírások:

Korlátozott mennyiség:LQ: 5 L

Alagút kód:E

15.Szakasz) Szabályozási információk

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

Ha olyan szabályozással kapcsolatos információ alkalmazandó, amely nincs megadva máshol a biztonsági adatlapban, akkor az ebben a szakaszban van feltüntetve.

A 2000.évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, a 44/2000.(XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályozásáról, a 25/2000.(IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról, a 2000.évi XLIII.törvény a hulladékgazdálkodásról

A termékben lévő felületaktív anyagok megfelelnek a tisztítószerekre vonatkozó No.648/2004 EC számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági jelentés (CSA) nem készült

16.Szakasz/Egyéb információk:

Az adatok a jelenlegi ismereteinkre támaszkodnak. Feladatuk ,hogy a termékeinket a biztonsági követelmények szempontjából leírják és ezért nem jelentik bizonyos tulajdonságok garantálását.

A fennálló törvények és rendeletek betartásáért a termék felhasználói a felelősek.

Mondatok a 3 szekció alapján

H302 Lenyelve ártalmas

H290 Fémekre korrozív hatású lehet.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz

H315 Bőrirritáló hatású

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Osztályozási eljárás

H290 Fémekre maró hatású anyagok és keverékek KAt 1/ Metall Corr 1

Bőrrmarás/Bőrirritáló hatású Kat.1 A/ Skin Corr 1A

számítási módszer

Súlyos szemkárosodást/szemirritációt okoz Kat.1/ Eye Dam 1

számítási módszer

A besorolás tartalmazza a rendelkezésre álló releváns információkat az abban levő keverék vagy hatóanyagokra vonatkozóan.

Osztályozási procedúra:

Fizikai és kémiai tulajdonságok

Egészségügyi veszélyek

Környezeti veszélyek

A keverékek osztályozása a keverék összetevőin alapszik

A legfontosabb adatforrások:

-összetevők biztonsági adatlapjai

-ECHA honlap: echa.europa.eu

-ADR