

BIZTONSÁGI ADATLAP**Nilfisk Auto Shampoo_125300447****1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1. Termékazonosító**

Terméknév

Nilfisk Auto Shampoo_125300447

Cikkszám

125300447

Egyedi formulaazonosító (UFI)

8RY1-A0HH-E00A-FKVA

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

Az anyag vagy vegyület lényeges azonosított használatai

Detergent

▼ Ellenjavallt felhasználása

Nem ismert.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cég és cím

Nilfisk A/S

Kornmarksvej 1

2605 Brøndby

Denmark

+45 43 23 40 50

www.nilfisk.dk

Kapcsolat

-

E-mail

sds.com@nilfisk.com

Felülvizsgálat

2023. 02. 16.

BA változat

5.0

Eredeti kiadás dátuma

2022. 07. 04. (4.0)

1.4. Sürgösségi telefonszám

Telefon: 36-80-20-11-99

Lásd a 4. szakaszt: Elsősegély-nyújtási intézkedések.

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**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

Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. (P101)
Gyermekektől elzárva tartandó. (P102)

Megelőzés

A használatot követően a(z) kéz alaposan meg kell mosni. (P264)
arcvédő/Védőkesztyű használata kötelező. (P280)

Reakció

SZEMBE 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

fragrance

▼ További címkézés

EUH208, fragrance-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
UFI: 8RY1-A0HH-E00A-FKVA

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) 2018/605 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
butoxydiglycol	CAS-szám: 112-34-5 EK-szám: 203-961-6 REACH: 01-2119475104-44-0000 Indexszám: 603-096-00-8	5-10%	Eye Irrit. 2, H319	[1], [3]
Fatty alcohol ethoxylate	CAS-szám: 69011-36-5 EK-szám: 500-241-6 REACH: 01-2119976362-32-XXXX Indexszám:	5-10%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %)	[19]
Esterquat	CAS-szám: 95009-13-5 EK-szám: 305-741-6 REACH: 01-2120043413-68-0000 Indexszám:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
UNDECYLENAMIDOPROPYLTRIMONIUM METHOSULFATE	CAS-szám: 94313-91-4 EK-szám: 304-990-8 REACH: Indexszám:	<1%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt	CAS-szám: 164462-16-2 EK-szám: 423-270-5 REACH: 01-0000016977-53-XXXX Indexszám:	<1%		
2-fenoxietanol	CAS-szám: 122-99-6 EK-szám: 204-589-7 REACH: 01-2119488943-21-XXXX Indexszám: 603-098-00-9	<1%	Acute Tox. 4, H302 (ATE: 1394.00 mg/kg) Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	
fragrance	CAS-szám: 8028-48-6	<1%	Flam. Liq. 3, H226	

Összhangban van a 2020/878 (EU) Rendelettel módosított 1907/2006/EK Rendelet (REACH) II. Mellékletével

	EK-szám: 232-433-8 REACH: Indexszám:		Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Colour	CAS-szám: 4474-24-2 EK-szám: 224-748-4 REACH: Indexszám:	<0.0015%	Aquatic Chronic 4, H413

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

▼ Egyéb információ:

[1] Európai foglalkoztatási expozíciós korlát.

[3] A vegyi anyagra a REACH szerinti korlátozások vonatkoznak, a REACH-rendelet XVII. melléklete.

[19] UVCB = Rövidítés ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, komplex reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagokat takar.

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

5% - 15%

- Nem ionos felületaktív anyagok
< 5%
- Kationos felületaktív anyagok
- Illatanyagok
- Tartósítószer (PHENOXYETHANOL)

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 Szolgálattal (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!

Borrel való érintkezés

HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel/vízzel és szappannal.

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

NE HASZNÁLJON oldószert, higítószert!

Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

Szemmel való érintkezés

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

▼ Lenyelés

Якщо людина в свідомості, прополощіть рот водою і залишайтеся поруч з ним. és maradjon a személlyel.

Rosszullét 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 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, vízpárásító rendszer.

Az alkalmatlan oltóanyag: Ne használjon vízsugarat, mert az szétterjeszheti 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: Széndioxidok (CO / CO₂)**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**

Nincs különleges követelmény.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a termék felszíni/talajvízbe, csatornába, jutását.

6.3. ▼A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kiömlött/kifolyt anyagot nem éghető, nedvszívó anyaggal kell felfogni és összegyűjteni, pl. homokkal, földdel, vermikulittal vagy kovafölddel; ezeket gyűjtse össze egy tartályba a helyi előírások szerinti ártalmatlanításhoz. Ameddig lehet, csak normál tisztítószerral tisztítsunk! Kerüljük az oldószereket!

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

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

Az óvintézkedésekre vonatkozóan ld. "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

A már nyitott tartályokat gondosan vissza kell zárni, és a kifolyás megelőzésére, függőlegesen tárolni.

A csomagolóanyagok kompatibilitása

A terméket kizárólag az eredeti csomagolásban tárolja!

Tárolási hőmérséklet

> 0°C

Nem összeférhető anyagok

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**

butoxydiglycol

Rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség (15 perc) (CK) (mg/m³): 101,2Megengedett átlagos koncentráció (8 óra) (ÁK) (mg/m³): 67,5

A nemzetgazdasági miniszter 50/2011. (XII. 22.) NGM rendelete a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000.

(IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet módosításáról és a munkaeszközök és használatuk biztonsági és egészségügyi követelményeinek minimális szintjéről szóló 14/2004. (IV. 19.) FMM rendelet módosításáról.

▼ DNEL

2-fenoxietanol

Összhangban van a 2020/878 (EU) Rendelettel módosított 1907/2006/EK Rendelet (REACH) II. Mellékletével

Időtartam:	Expozíciós út:	DNEL:
Hosszú távú – helyi hatások – általános lakosság	Belélegzés	2,5 mg/m ³
Hosszú távú – szisztémás hatások – munkavállalók	Belélegzés	8,07 mg/m ³
Hosszú távú – helyi hatások – általános lakosság	Bőrön át	20,83 mg/kg
Hosszú távú – szisztémás hatások – munkavállalók	Bőrön át	34,72 mg/kg
Hosszú távú – szisztémás hatások – általános lakosság	Szájon át	17,43 mg/kg

▼ PNEC

2-fenoxietanol

Expozíciós út:	Expozíció időtartama:	PNEC:
Édesvíz		0,943 mg/L
Édesvízi üledék		7,2366 mg/kg
Szennyvízkezelő telep		24,8 mg/L
Talaj		1,26 mg/kg
Tengervíz		0,0943 mg/L
Tengervízi üledék		0,7237 mg/kg

8.2. Az expozíció elleni védekezés

A megállapított expozíciós határértékekkel való egyezést előírászerűen ellenőrizni kell!

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 termék kereskedelmi forgalomba kerülése során biztosítani kell azon munkahelyi egészségügyi előírások betartását, amelyek a termék maximális expozíciós koncentrációjára vonatkoznak. A munkahigiéniai határértékeket ld. fent!

Megfelelo muszaki intézkedések

A gőzképződést minimálisra kell csökkenteni, és az aktuális határérték alatt kell tartani (lásd fent). Amennyiben a munkavégzésre szolgáló helyszínen nem elegendő a normál légáram, egy helyi kipufogórendszer telepítése javasolt. Biztosítsa, hogy a sürgősségi szemöblítő folyadék és szemzuhany jól láthatóan meg legyenek jelölve.

Higiéniai intézkedések

Bármikor szünetet tart vagy befejezi a termék használatát, minden szennyezett testrészét mossa meg! Mindig mossa meg a kezét, alkarját és az arcát!

A környezeti expozíció ellenőrzése

Nincs különleges követelmény.

8.3. Egyéni óvintézkedések, úgy mint személyi védőfelszerelések

Általános

Kizárólag CE jelzéssel ellátott védőfelszerelést használjon.

Légzőfelszerelés

Típus	Osztály	Szín	Szabványokra
Nincs különleges követelmény			

Borvédelem

Ajánlott	Típusú/Kategóriájú	Szabványokra
Semmilyen speciális, amikor a rendeltetésnek megfelelően használják	-	-

Kézvédelem

Anyag	Minimális réteg vastagság (mm)	Áteresztési ideje (percig)	Szabványokra
nitril kaucsuk	0,3	>240	EN388



Szemvédelem**Típus** **Szabványokra**

Közvetlen érintkezés
vagy fröccsenés
veszélye esetén,
használjon arcvédőt.

EN166

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk****Forma**

Folyékony

Szín

Kék

Szag / Szagküszöbérték (ppm)

Jellegzetes

pH

8,0

Surúség (g/cm³)

1,01

▼ Kinematikus viszkozitás

A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

Részecskejellemzők

Folyadékokra nem alkalmazandó.

Fázisváltások**Olvadáspont/fagyáspont (°C)**

A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

Lágyuláspont/lágyulásponttartomány (viaszok és paszták) (°C)

Folyadékokra nem alkalmazandó.

Forráspont (°C)

A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

Légnyomás

A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

Gőzsűrűség

A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

Bomlási hőmérséklet (°C)

A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

Tűz- és robbanásveszélyességi adatok**Lobbanási pont (°C)**

A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

Tűzveszélyesség (°C)

A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

Öngyulladás hőmérséklet (°C)

A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

Lobbanási határ (% v/v)

A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

Oldódás**Vízben oldódás**

A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

n-octanol/vízzel együtttható

A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

Zsírban oldódás (g/L)

A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

9.2. Egyéb információk**▼ Egyéb fizikai vagy kémiai paramétereket**

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

Nem ismert.

10.4. ▼ Kerülendő körülmények

Nem ismert.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős savak, lúgok, erős oxidálódó és bomlástermékek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

A termék nem bomlik le, ha az 1. fejezetben leírtak szerint használja.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

▼ Akut toxicitás

Termék / alkotóelem butoxydiglycol

Vizsgálati módszer:

Fajták: Patkány

Robbanás iránya: Belélegzés

Teszt: LD50

Eredmény: 5,56 g/kg ·

Egyéb információ:

Termék / alkotóelem Fatty alcohol ethoxylate

Vizsgálati módszer:

Fajták: Patkány

Robbanás iránya: Szájon át

Teszt: LD50

Eredmény: > 500 - 2000 mg/kg ·

Egyéb információ:

Termék / alkotóelem Fatty alcohol ethoxylate

Vizsgálati módszer:

Fajták: Patkány

Robbanás iránya: Bőrön át

Teszt: LD50

Eredmény: > 4000 mg/kg ·

Egyéb információ:

Termék / alkotóelem Esterquat

Vizsgálati módszer:

Fajták: Egér

Robbanás iránya: Szájon át

Teszt: LD50

Eredmény: > 2000 mg/kg ·

Egyéb információ:

Termék / alkotóelem 2-fenoxietanol

Vizsgálati módszer:

Fajták: Nyúl, hím/nőstény

Robbanás iránya: Bőrön át

Teszt: LD50

Eredmény: > 2214 mg/kg

Egyéb információ:

Termék / alkotóelem 2-fenoxietanol

Vizsgálati módszer:

Fajták: OECD 401

Fajták: Patkány

Összhangban van a 2020/878 (EU) Rendelettel módosított 1907/2006/EK Rendelet (REACH) II. Mellékletével

Robbanás iránya: Szájon át
Teszt: LD50
Eredmény: 1850 mg/kg
Egyéb információ:

▼ Borkorrózió/borirritáció

Termék / alkotóelem: 2-fenoxietanol
Vizsgálati módszer: OECD 404
Fajták: Nyúl
Időtartam:
Eredmény: Káros hatások nem figyelhetők meg (Nem irritáló)
Egyéb információ:

▼ Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Termék / alkotóelem: 2-fenoxietanol
Vizsgálati módszer: OECD 405
Fajták: Nyúl
Időtartam:
Eredmény: Káros hatások figyelhetők meg (Irritáló)
Egyéb információ:

Súlyos szemirritációt okoz.

Légzőszervi szenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

▼ Bőrszenzibilizáció

Termék / alkotóelem: 2-fenoxietanol
Vizsgálati módszer: OECD 406
Fajták: Tengerimalac
Eredmény: Káros hatások nem figyelhetők meg (nem érzékenyítő)
Egyéb információ:

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltőhatás

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.

Ismétlő 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

Nem alkalmazható.

▼ Egyéb információk

Nem ismert.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. ▼ Toxicitás

Termék / alkotóelem: butoxydiglycol
Vizsgálati módszer:
Fajták: Hal
Környezeti közeg:
Időtartam: 96 órás
Teszt: LC50
Eredmény: 2500 mg/L
Egyéb információ:

Összhangban van a 2020/878 (EU) Rendelettel módosított 1907/2006/EK Rendelet (REACH) II. Mellékletével

Termék / alkotóelem butoxydiglycol
Vizsgálati módszer:
Fajták: Vízibolha
Környezeti közeg:
Időtartam: 48 órás
Teszt: EC50
Eredmény: > 1000 mg/L ·
Egyéb információ:

Termék / alkotóelem Fatty alcohol ethoxylate
Vizsgálati módszer:
Fajták: Hal
Környezeti közeg:
Időtartam: 96 órás
Teszt: LC50
Eredmény: 10 - 100 mg/L ·
Egyéb információ:

Termék / alkotóelem Fatty alcohol ethoxylate
Vizsgálati módszer:
Fajták: Vízibolha
Környezeti közeg:
Időtartam: 48 órás
Teszt: EC50
Eredmény: 10 - 100 mg/L ·
Egyéb információ:

Termék / alkotóelem Fatty alcohol ethoxylate
Vizsgálati módszer:
Fajták: Alga
Környezeti közeg:
Időtartam: 72 órás
Teszt: EC50
Eredmény: 10 - 100 mg/L ·
Egyéb információ:

Termék / alkotóelem 2-fenoxietanol
Vizsgálati módszer:
Fajták: Hal
Környezeti közeg:
Időtartam: 96 órás
Teszt: LC50
Eredmény: 344 mg/L ·
Egyéb információ:

Termék / alkotóelem 2-fenoxietanol
Vizsgálati módszer:
Fajták: Vízibolha
Környezeti közeg:
Időtartam: 48 órás
Teszt: EC50
Eredmény: > 500 mg/L ·
Egyéb információ:

Termék / alkotóelem 2-fenoxietanol
Vizsgálati módszer:
Fajták: Alga
Környezeti közeg:
Időtartam: 72 órás
Teszt: EC50
Eredmény: > 500 mg/L ·
Egyéb információ:

12.2. ▼ Perzisztencia és lebonthatóság

Termék / alkotóelem Fatty alcohol ethoxylate
Lebomlóképeség: Igen

Összhangban van a 2020/878 (EU) Rendelettel módosított 1907/2006/EK Rendelet (REACH) II. Mellékletével

Vizsgálati módszer:
Eredmény:

Termék / alkotóelem 2-fenoxietanol
Lebomlóképeség: Igen
Vizsgálati módszer: OECD 301 F
Eredmény: 90 %

12.3. ▼ Bioakkumulációs képesség

Termék / alkotóelem Fatty alcohol ethoxylate
Vizsgálati módszer:
Lehetséges felhalmozódás: Nincs
LogPow: Nincs erre vonatkozó adat.
BKF: Nincs erre vonatkozó adat.
Egyéb információ:

Termék / alkotóelem 2-fenoxietanol
Vizsgálati módszer:
Lehetséges felhalmozódás: Nincs
LogPow: 1,2
BKF: 0,35
Egyéb információ:

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

Nem alkalmazható.

12.7. ▼ Egyéb káros hatások

Nem ismert.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

Hulladékkezelési módszerek

Ez a termék nincs a veszélyes hulladékok közé besorolva.
A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladékgyűjtő helyre vinni.
A Bizottság 1357/2014/EU rendelete (2014. december 18.) a hulladékokról és egyes irányelvek hatályon kívül helyezéséről szóló 2008/98/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv III. mellékletének felváltásáról.

EWC kód

20 01 29* Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer

▼ Speciális címkézés

Nem alkalmazható.

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 érinto 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

Nem alkalmazandó.

Specifikus oktatásra vonatkozó követelmények

Nincs különleges követelmény.

▼ SEVESO - A veszélyes anyagok kategoriai / Megnevezett veszélyes anyagok

Nem alkalmazható.

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 tisztítószerokról.

A Bizottság 1357/2014/EU rendelete (2014. december 18.) a hulladékokról és egyes irányelvek hatályon kívül helyezéséről szóló 2008/98/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv III. mellékletének felváltásáról.

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

H226, Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H302, Lenyelve ártalmas.

H304, Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H315, Bőrirritáló hatású.

H317, Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318, Súlyos szemkárosodást okoz.

H319, Súlyos szemirritációt okoz.

H335, Légúti irritációt okozhat.

H411, Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H413, Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.

Rövidítések és betűszavak

ADN = A Veszélyes Áruk Rajnán történő Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Egyezmény

ADR = A Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Egyezmény

ATE = Ahut 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, Címkézéséről 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 Forгатókönyv

EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat

EWC = Európai Hulladék Katalógus

GHS = Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkézésének Globálisan Harmonizált Rendszere

IATA = Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség

IBC = Nagyméretű Csomagolóeszköz
IMDG = Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe
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 Együtműködési 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 Aggodalomra okot adó Anyagok
STOT-RE = Célszervi Toxicitás - Ismétlődő Expozíció
STOT-SE = Célszervi Toxicitás - Egyszeri Expozíció
TWA = Idővel súlyozott átlagos
UN = Egyesült Nemzetek
UVCB = Rövidítés ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, komplex reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagokat takar.
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:

MH

Egyéb

A BA (Biztonsági Adatlap) utolsó kiadásához képest történt változást kék 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.

Ország-nyelv: HU-hu