

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

Senki sem ismerős.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

▼ Cég és cím

Nilfisk A/S

Marmorvej 8

2100 København Ø

Denmark

+45 43 23 40 50

www.nilfisk.dk

Kapcsolat

-

E-mail

sds.com@nilfisk.com

Felülvizsgálat

2024. 11. 04.

BA verziószám

6.0

Eredeti kiadás dátuma

2023. 02. 16. (5.0)

1.4. Sürgősségi 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

▼ 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)

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
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:	<1%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	

	Indexszám:		
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 EK-szám: 232-433-8 REACH: Indexszám:	<0.25%	Flam. Liq. 3, H226 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.

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/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 kontaktlencsét! 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. Rosszullét esetén azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg ezt az adatlapot vagy a termék címkéjét! Ne idézzon 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, 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: 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

Biztosítson megfelelő szellőzést, különösen zárt helyeken.

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

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 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

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 feltételek

> 0°C

Összeférhetetlenség

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): 101,2

Megengedett átlagos koncentráció (8 óra) (ÁK) (mg/m³): 67,5

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

DNEL

2-fenoxietanol

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!

▼ Megfelelő műszaki 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. A termék használatakor végezze el a szokásos óvintézkedéseket. Kerülje el a gőzök belégzését.

▼ 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

Általános

Kizárólag CE jelzéssel ellátott védőfelszerelést használjon.

Légutak védelme

Típus	Osztály	Szín	Szabványokra
Nincs különleges követelmény			

Bőrvédelem

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

Sűrűség (g/cm³)

1,01

▼ Kinematikus viszkozitás

A termék jellegéből adódóan nincsenek releváns vagy elérhető adatok

Részecskejellemzők

Folyadékokra nem alkalmazandó.

Halmazállapot változások

▼ Olvadáspont/fagyáspont (°C)

A termék jellegéből adódóan nincsenek releváns vagy elérhető adatok

Lágyuláspont/lágyulásponttartomány (°C)

Folyadékokra nem alkalmazandó.

▼ Forráspont (°C)

A termék jellegéből adódóan nincsenek releváns vagy elérhető adatok

▼ Gőzsűrűség

A termék jellegéből adódóan nincsenek releváns vagy elérhető adatok

▼ Relatív gőzsűrűség

A termék jellegéből adódóan nincsenek releváns vagy elérhető adatok

▼ Bomlási hőmérséklet (°C)

A termék jellegéből adódóan nincsenek releváns vagy elérhető adatok

Tűz-és robbanásveszélyességi adatok

▼ Lobbanási pont (°C)

A termék jellegéből adódóan nincsenek releváns vagy elérhető adatok

▼ Tűzveszélyesség (°C)

A termék jellegéből adódóan nincsenek releváns vagy elérhető adatok

▼ Öngyulladási hőmérséklet (°C)

A termék jellegéből adódóan nincsenek releváns vagy elérhető adatok

▼ Lobbanási határ (% v/v)

A termék jellegéből adódóan nincsenek releváns vagy elérhető adatok

Oldódás

▼ Vízben oldódás

A termék jellegéből adódóan nincsenek releváns vagy elérhető adatok

▼ n-octanol/vízzel együtttható (LogKow)

A termék jellegéből adódóan nincsenek releváns vagy elérhető adatok

▼ Zsírban oldódás (g/L)

A termék jellegéből adódóan nincsenek releváns vagy elérhető adatok

9.2. Egyéb információk

Egyéb fizikai vagy kémiai paramétereket

Nincs erre vonatkozó adat.

▼ Oxidációs jellemzők

A termék jellegéből adódóan nincsenek releváns vagy elérhető adatok

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	butoxydiglycol
Fajták:	Patkány
Expozíció iránya:	Belélegzés
Teszt:	LD50
Eredmény:	5,56 g/kg ·

Termék / alkotóelem	Fatty alcohol ethoxylate
Fajták:	Patkány
Expozíció iránya:	Szájon át
Teszt:	LD50
Eredmény:	> 500 - 2000 mg/kg ·

Termék / alkotóelem	Fatty alcohol ethoxylate
Fajták:	Patkány
Expozíció iránya:	Bőrön át
Teszt:	LD50
Eredmény:	> 4000 mg/kg ·

Termék / alkotóelem	Esterquat
Fajták:	Egér
Expozíció iránya:	Szájon át
Teszt:	LD50
Eredmény:	> 2000 mg/kg ·

Termék / alkotóelem	2-fenoxietanol
Fajták:	Nyúl, hím/nőstény
Expozíció iránya:	Bőrön át
Teszt:	LD50

Eredmény: > 2214 mg/kg

Termék / alkotóelem 2-fenoxietanol
Vizsgálati módszer: OECD 401
Fajták: Patkány
Expozíció iránya: Szájon át
Teszt: LD50
Eredmény: 1850 mg/kg

▼ Bőrirritáció

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

▼ Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

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

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)

Csírsejt-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 butoxydiglycol
Fajták: Hal
Időtartam: 96 órás
Teszt: LC50
Eredmény: 2500 mg/L

Termék / alkotóelem butoxydiglycol

Fajták: Vízibolha
Időtartam: 48 órás
Teszt: EC50
Eredmény: > 1000 mg/L ·

Termék / alkotóelem Fatty alcohol ethoxylate
Fajták: Hal
Időtartam: 96 órás
Teszt: LC50
Eredmény: 10 - 100 mg/L ·

Termék / alkotóelem Fatty alcohol ethoxylate
Fajták: Vízibolha
Időtartam: 48 órás
Teszt: EC50
Eredmény: 10 - 100 mg/L ·

Termék / alkotóelem Fatty alcohol ethoxylate
Fajták: Alga
Időtartam: 72 órás
Teszt: EC50
Eredmény: 10 - 100 mg/L ·

Termék / alkotóelem 2-fenoxietanol
Fajták: Hal
Időtartam: 96 órás
Teszt: LC50
Eredmény: 344 mg/L ·

Termék / alkotóelem 2-fenoxietanol
Fajták: Vízibolha
Időtartam: 48 órás
Teszt: EC50
Eredmény: > 500 mg/L ·

Termék / alkotóelem 2-fenoxietanol
Fajták: Alga
Időtartam: 72 órás
Teszt: EC50
Eredmény: > 500 mg/L ·

12.2. ▼ Perzisztencia és lebonthatóság

Termék / alkotóelem Fatty alcohol ethoxylate
Következtetés: Könnyű biolebonthatóság

Termék / alkotóelem 2-fenoxietanol
Eredmény: 90 %
Következtetés: Könnyű biolebonthatóság
Teszt: OECD 301 F

A preparátumban található felületaktív anyagok(k) megfelel(nek) a tisztítószerekre 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 Fatty alcohol ethoxylate
Következtetés: Felhalmozódása a szervezetben nem valószínű

Termék / alkotóelem 2-fenoxietanol
BKF: 0,35
LogKow: 1,2
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

Senki sem ismerős.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. ▼ Hulladékkezelési módszerek

Ez a termék nincs a veszélyes hulladékok közé besorolva.

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 mosószerek

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

Nem alkalmazandó.

Specifikus oktatásra vonatkozó követelmények

Nincs különleges követelmény.

SEVESO - A veszélyes anyagok kategóriái / Megnevezett veszélyes anyagok

Nem alkalmazható.

▼ REACH, XVII. melléklete

butoxydiglycol. A vegyi anyagra a REACH szerinti korlátozások vonatkoznak (XVII. melléklete - Bejegyzés száma 55).
fragrance. A vegyi anyagra a REACH szerinti korlátozások vonatkoznak (XVII. melléklete - Bejegyzés száma 40).

▼ 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)

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.
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.
8/1998. (II. 4.) IKIM rendelet egyes veszélyes anyagok csomagolásának gyerekek számára biztonságos zárással és tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelképpel történő ellátásáról.
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

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 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, 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 Forráskönyv
EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat
EuPCS = Unió termékbesorolási rendszer
EWC = Európai Hulladék Katalógus
GHS = Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkézésének Globálisan Harmonizált Rendszere
GWP = Globális felmelegedési potenciál
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 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 Aggodalomra 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:

MH

▼ 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