

BYK-W 969

Verzió 11.1

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 10.11.2022

Utolsó kiadás dátuma: 24.10.2022

Nyomtatás Dátuma 14.05.2025

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1 Termékazonosító**

Márkanév : BYK-W 969

UFI : C936-COMU-7002-NJ6W

Termék kódja : 000000000000110554

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Az anyag/keverék felhasználása : Nedvesítő és diszpergáló adalékanyag

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság : BYK-Chemie GmbH
Abelstrasse 45
46483 Wesel

Telefon : +49 281 670-0

Telefax : +49 281 65735

Information : Regulatory Affairs

Telefon : +49 281 670-23532

Telefax : +49 281 670-23533

Email cím : GHS.BYK@altana.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

+36 80 201 199 Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
+44 1235 239670 (All languages)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása****Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)**

Akut toxicitás, 4. Kategória H302: Lenyelve ártalmas.

Súlyos szemkárosodás, 1. Kategória H318: Súlyos szemkárosodást okoz.

Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció, 3. Kategória, Légzőszervek H335: Légúti irritációt okozhat.

2.2 Címkézési elemek**Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)**

Veszélyt jelző piktogramok :



BYK-W 969

Verzió 11.1

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 10.11.2022

Utolsó kiadás dátuma: 24.10.2022

Nyomtatás Dátuma 14.05.2025

Figyelmeztetés	:	Veszély
Figyelmeztető mondatok	:	H302 Lenyelve ártalmas. H318 Súlyos szemkárosodást okoz. H335 Légúti irritációt okozhat.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	:	Megelőzés: P261 Kerülje a köd vagy gőzök belélegzését. P264 A használatot követően a bőrt alaposan meg kell mosni. P280 Szemvédő/ arcvédő használata kötelező. Beavatkozás: P304 + P340 + P312 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz. P305 + P351 + P338 + P310 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz. Tárolás: P403 + P233 Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:

- 122-99-6 2-fenoxietanol
- 162627-14-7 Fatty acids, tall-oil, reaction products with 2-[(2-aminoethyl)amino]ethanol, compds. with 2-oxepanone-polyethylene glycol mono-Me ether-polyphosphoric acid reaction product

2.3 Egyéb veszélyek

Az alapanyag/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.

BYK-W 969

Verzió 11.1
SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 10.11.2022

Utolsó kiadás dátuma: 24.10.2022
Nyomtatás Dátuma 14.05.2025

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Kémiai természet : Solution of a hydroxy functional alkylammonium salt of an acidic copolymer

Komponensek

Kémiai név	CAS szám EU-szám Sorszám Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
2-fenoxietanol	122-99-6 204-589-7 01-2119488943-21	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Légzőszervek) Akut toxicitási érték Akut toxicitás, szájon át: 1.840 mg/kg	>= 50 - <= 100
Fatty acids, tall-oil, reaction products with 2-[(2-aminoethyl)amino]ethanol, compds. with 2-oxepanone-polyethylene glycol mono-Me ether-polyphosphoric acid reaction product	162627-14-7	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Akut toxicitási érték Akut toxicitás, szájon át: 500 mg/kg	>= 30 - < 50

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános tanácsok : A veszélyes területet el kell hagyni.
Orvoshoz kell fordulni.
A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.
A sérültet nem szabad őrizet nélkül hagyni.
- Belélegzés esetén : Ha eszméletlen, stabil oldalfekvésbe kell helyezni, és orvost kell hívni.
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
- Szembe kerülés esetén : Szembe kerülve kis mennyiség is maradandó szövetkárosodást és vakságot okozhat.
Szemmel való érintkezés esetén bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.
A kórházba szállítás során a szemet továbbra is öblíteni kell.
A kontaktlencsé(ke)t el kell távolítani.
A nem sérült szemet védeni kell.
Öblítés közben a szemet tágra kell nyitni.
Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.

BYK-W 969

Verzió 11.1

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 10.11.2022

Utolsó kiadás dátuma: 24.10.2022

Nyomtatás Dátuma 14.05.2025

Lenyelés esetén : A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni.
A légutakat tisztán kell tartani.
Hánytatni tilos.
Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni.
Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni száján át.
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
Az áldozatot azonnal kórházba kell szállítani.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Tünetek : Nincs információ.

Kockázatok : Nincs információ.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés : Nincs információ.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1 Oltóanyag**

A megfelelő oltóanyag : Hab
Szén-dioxid (CO₂)
Oltópor

Vízpermet

Az alkalmatlan oltóanyag : Nagy térfogatú vízszugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek a tűzoltás során : A tűzoltáskor keletkező elfolyó vizet nem szabad a csatornába vagy folyóvízbe engedni.

Veszélyes égéstermékek : Nitrogén-oxidok (NO_x)
Foszfor oxidjai
Szén-oxidok

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Ha szükséges, a tűzoltáshoz hordozható légzőkészüléket kell viselni.

További információk : A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni.
A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Személyi óvintézkedések : Személyi védőfelszerelést kell használni.

BYK-W 969

Verzió 11.1

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 10.11.2022

Utolsó kiadás dátuma: 24.10.2022

Nyomtatás Dátuma 14.05.2025

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

- Környezetvédelmi óvintézkedések : A termék nem engedhető a csatornába.
Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni.
Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

- Szennyezésmentesítés módszerei : Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő, általános kötőanyag, fűrészpor) kell felitatni.
Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Ártalmatlanítási megfontolásokért lásd a 13. részt., A személyi védelemről lásd a 8. részt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

- Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : Az aeroszol képződést el kell kerülni.
A gőzt/port nem szabad belélegezni.
Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.
A személyi védelemről lásd a 8. részt.
A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás területén.
A munkahelyen elegendő légcseréről és/vagy elszívásról gondoskodni kell.
A szétfolyás elkerülésére az üveget kezelés közben fémtálcán kell tartani.
Az öblítővíz elhelyezését a helyi és nemzeti szabályozásoknak megfelelően kell megoldani.
- Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez : A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.
- Egészségügyi intézkedések : Használat közben enni, inni nem szabad. Használat közben tilos a dohányzás. Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

- A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények : A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani. A címkén lévő óvintézkedéseket be kell tartani. Az elektromos berendezéseknek/munkanyagoknak meg kell felelniük a technológiai biztonsági normáknak.
- További információ a tárolási stabilitásról : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

- Különleges felhasználás(ok) : Nincs adat

BYK-W 969

Verzió 11.1

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 10.11.2022

Utolsó kiadás dátuma: 24.10.2022

Nyomtatás Dátuma 14.05.2025

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

Származtatott nem észlelt hatás szint (DNEL) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

Az anyag megnevezése	Felhasználás	Expozíciós útvonal	Lehetséges egészségügyi hatások	Érték
2-fenoxietanol	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú expozíció, Szervezeti hatások, Helyi hatások	8,07 mg/m ³
	Munkavállalók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú expozíció, Szervezeti hatások	34,72 mg/kg
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú expozíció, Rövidtávú expozíció, Helyi hatások	2,5 mg/m ³
	Fogyasztók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú expozíció, Helyi hatások	20,83 mg/kg
	Fogyasztók	Lenyelés	Hosszútávú expozíció, Rövidtávú expozíció, Szervezeti hatások	17,43 mg/kg

Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

Az anyag megnevezése	Környezeti médium	Érték
2-fenoxietanol	Édesvíz	0,943 mg/l
	Tengervíz	0,0943 mg/l
	Intermittent releases	3,44 mg/l
	Édesvízi üledék	7,2366 mg/kg
	Tengeri üledék	0,7237 mg/kg
	Talaj	1,26 mg/kg
	Szennyvízkezelő üzem	24,8 mg/l

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

Szemvédelem : Szemmosó palack tiszta vízzel
Szorosan illeszkedő biztonsági védőszemüveg
A normálistól eltérő kísérleti problémák esetén álarcot és védőruhát kell viselni.

Kézvédelem

Anyag : Nitril-kaucsuk
Áteresztési ideje : > 480 min
Kesztyű vastagság : 0,4 mm

Megjegyzések : Egy adott munkahely esetén a megfelelőséget meg kell beszélni a védőkesztyű gyártójával.

Bőr- és testvédelem : Át nem eresztő védőruha

BYK-W 969

Verzió 11.1

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 10.11.2022

Utolsó kiadás dátuma: 24.10.2022

Nyomtatás Dátuma 14.05.2025

Légutak védelme : A munkahelyen a testvédelmet a veszélyes anyag mennyiségének és koncentrációjának alapján kell megválasztani.
Gőzképződés esetén légzőkészüléket kell használni jóváhagyott szűrőbetéttel.

Környezeti expozíció-ellenőrzések

Általános tanácsok : A termék nem engedhető a csatornába.
Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni.
Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot.

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

Halmazállapot : folyadék
Szín : világosbarna
Szag : jellegzetes
Szagküszöbérték : Nincs adat

Olvaspont / fagyáspont : < 0 °C
Módszer: derived

Kezdeti forráspont és forrásponttartomány : 244,00 °C
Módszer: derived

Felső robbanási határ / Felső gyulladási határ : Nincs adat

Alsó robbanási határ / Alsó gyulladási határ : Nincs adat

Lobbanáspont : > 100,00 °C
Módszer: 49 (Pensky-Martens)

Öngyulladási hőmérséklet : > 200 °C
Módszer: DIN 51794

Bomlási hőmérséklet : Nincs adat

pH-érték : 7 (20 °C)
Koncentráció: 10 %
Módszer: Universal pH-value indicator

Viszkozitás
Dinamikus viszkozitás : Nincs adat

Oldékonyság (oldékonyságok)
Vízben való oldhatóság : korlátlanul elegyedő
Oldhatóság egyéb oldószerekben : Nincs adat

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz : Nincs adat

BYK-W 969

Verzió 11.1

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 10.11.2022

Utolsó kiadás dátuma: 24.10.2022

Nyomtatás Dátuma 14.05.2025

Gőznyomás	:	< 1 hPa (20,00 °C) Módszer: derived
Relatív sűrűség	:	Nincs adat
Sűrűség	:	1,0900 g/cm ³ (20,00 °C) Módszer: 4 (20°C oscillating U-tube)
Térfogatsúly	:	Nem alkalmazható
Relatív gőzsűrűség	:	Nincs adat

9.2 Egyéb információk

Gyúlékonyság (folyadékok)	:	Az égést fenntartja
Párolgási sebesség	:	Nincs adat

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1 Reakciókészség**

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.2 Kémiai stabilitás

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók	:	Fémek Fémekkel reagálva hidrogént fejleszt. Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.
--------------------	---	---

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények	:	Nincs adat
-----------------------	---	------------

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok	:	Fémek Erős oxidálószer
-------------------	---	---------------------------

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Akut toxicitás****Termék:**

Akut toxicitás, szájon át	:	Akut toxicitási érték: 889,1 mg/kg Módszer: Számítási módszer
---------------------------	---	--

BYK-W 969

Verzió 11.1

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 10.11.2022

Utolsó kiadás dátuma: 24.10.2022

Nyomtatás Dátuma 14.05.2025

Komponensek:**2-fenoxietanol:**

- Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): 1.840 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: nem
- Akut toxicitási érték: 1.840 mg/kg
Módszer: Számítási módszer
- Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány): > 1 mg/l
Expozíciós idő: 4 h
Vizsgálati légkör: por/köd
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 412
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen
Becslés: Az anyag vagy keverék belélegezve nem okoz akut mérgezést

Fatty acids, tall-oil, reaction products with 2-[(2-aminoethyl)amino]ethanol, compds. with 2-oxepanone-polyethylene glycol mono-Me ether-polyphosphoric acid reaction product

:

- Akut toxicitás, szájon át : Akut toxicitási érték: 500 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció**Termék:**

- Faj : Nyúl
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 404
Eredmény : Nincs bőrirritáció
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat : igen

Komponensek:**2-fenoxietanol:**

- Faj : Nyúl
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 404
Eredmény : Nincs bőrirritáció

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**Termék:**

- Megjegyzések : Végleges szemkárosodást okozhat.

Komponensek:**2-fenoxietanol:**

- Faj : Nyúl
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 405
Eredmény : Szemirritáció

BYK-W 969

Verzió 11.1

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 10.11.2022

Utolsó kiadás dátuma: 24.10.2022

Nyomtatás Dátuma 14.05.2025

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**Termék:**

Megjegyzések : Nincs adat

Komponensek:**2-fenoxietanol:**

Faj : Tengerimalac
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 406
Eredmény : Nem okoz bőr túlérzékenységet.

Csírasejt-mutagenitás**Termék:**

In vitro genotoxicitás : Megjegyzések: Nincs adat

In vivo genotoxicitás : Megjegyzések: Nincs adat

Rákkeltő hatás**Termék:**

Megjegyzések : Nincs adat

Reprodukciós toxicitás**Termék:**

A fogamzóképessegre gyakorolt hatások : Megjegyzések: Nincs adat

Hatások a magzat fejlődésére : Megjegyzések: Nincs adat

Komponensek:**2-fenoxietanol:**

Hatások a magzat fejlődésére : Faj: Patkány
Felhasználási út: Orális
Egyetlen kezelés időtartama: 14 d
Általános toxicitás anyáknál: NOAEL: 300 mg/kg testsúly
Teratogenitás: NOAEL: 1.000 mg/kg testsúly
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 414

Faj: Nyúl
Felhasználási út: Bőr
Egyetlen kezelés időtartama: 14 d
Általános toxicitás anyáknál: NOAEL: 300 mg/kg testsúly
Teratogenitás: NOAEL: 600 mg/kg testsúly

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**Termék:**

Megjegyzések : Nincs adat

BYK-W 969

Verzió 11.1

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 10.11.2022

Utolsó kiadás dátuma: 24.10.2022

Nyomtatás Dátuma 14.05.2025

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**Termék:**

Megjegyzések : Nincs adat

Ismételt dózis toxicitás**Termék:**

Megjegyzések : Nincs adat

Komponensek:**2-fenoxietanol:**

Faj : Patkány
NOAEL : 700 mg/kg
Felhasználási út : Orális
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 408

Faj : Patkány
NOAEL : 0,0482 mg/l
Felhasználási út : Belégzés
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 412
Célszervek : Légzőszervek

Belégzési toxicitás**Termék:**

Nincs adat

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**Endokrin károsító tulajdonságok****Termék:**

Becslés : 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.

További információk**Termék:**

Megjegyzések : Nincs adat

BYK-W 969

Verzió 11.1

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 10.11.2022

Utolsó kiadás dátuma: 24.10.2022

Nyomtatás Dátuma 14.05.2025

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1 Toxicitás****Termék:**

Toxicitás halakra : Megjegyzések: Nincs adat

Komponensek:**2-fenoxietanol:**

Toxicitás daphniára és egyéb : EC50 (Daphnia (vízibolha)): min. 100 mg/l
vízi gerinctelen : Expozíciós idő: 48 h
szervezetekre : Vizsgálati típus: statikus teszt
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202

Toxicitás halakra (Krónikus : NOEC: 23 mg/l
toxicitás) : Expozíciós idő: 34 d
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 210

Toxicitás daphniára és egyéb : NOEC: 9,43 mg/l
vízi gerinctelen : Expozíciós idő: 21 d
szervezetekre (Krónikus : Faj: Daphnia (vízibolha)
toxicitás) : Vizsgálati típus: semi-static test
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 211

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**Termék:**

Biológiai lebonthatóság : Megjegyzések: Nincs adat

Komponensek:**2-fenoxietanol:**

Biológiai lebonthatóság : Biológiai lebomlás: > 70 %
Expozíciós idő: 28 d
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató 301 A

12.3 Bioakkumulációs képesség**Termék:**

Bioakkumuláció : Megjegyzések: Nincs adat

12.4 A talajban való mobilitás

Nincs adat

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**Termék:**

Becslés : Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket,
amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag
nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan
megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB)

BYK-W 969

Verzió 11.1

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 10.11.2022

Utolsó kiadás dátuma: 24.10.2022

Nyomtatás Dátuma 14.05.2025

anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**Termék:**

Becslés

: 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.

12.7 Egyéb káros hatások**Termék:**

További ökológiai információ : Nincs adat

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1 Hulladékkezelési módszerek**

Termék

: A hulladékot nem szabad a csatornába engedni.
Nem szabad elszennyezni az álló- vagy folyóvizeket vegyszerekkel vagy a használt csomagolóanyaggal.
Engedélyezett hulladékkezelő társasághoz kell küldeni.

Szennyezett csomagolás

: A megmaradt tartalmat ki kell üríteni.
Felhasználatlan termékként kell kezelni.
Az üres tárolóedényeket nem szabad újra használni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**14.1 UN-szám vagy azonosító szám**

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.4 Csomagolási csoport

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.5 Környezeti veszélyek

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

BYK-W 969

Verzió 11.1

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 10.11.2022

Utolsó kiadás dátuma: 24.10.2022

Nyomtatás Dátuma 14.05.2025

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

REACH - A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltlistája (59. cikk).	: Ez a termék nem tartalmaz különös aggodalomra okot adó anyagokat (EK szabályozás 1907/2006 (REACH), 57. cikk).
REACH - Az engedélyköteles anyagok jegyzéke (XIV. Melléklet)	: Nem alkalmazható
Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről.	Nem alkalmazható

Egyéb szabályozások:

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

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nem alkalmazható

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Azokat a pozíciókat, ahol a korábbi verzióhoz képest lényeges változtatásokat hajtottak végre, a függőleges szöveg két függőleges vonallal van kiemelve.

Az H-mondatok teljes szövege

H302	: Lenyelve ártalmas.
H315	: Bőrirritáló hatású.
H318	: Súlyos szemkárosodást okoz.
H335	: Légúti irritációt okozhat.

Egyéb rövidítések teljes szövege

Acute Tox.	: Akut toxicitás
Eye Dam.	: Súlyos szemkárosodás
Skin Irrit.	: Bőrirritáció
STOT SE	: Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIIC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgálati Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyianyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közösségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi

BYK-W 969

Verzió 11.1

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 10.11.2022

Utolsó kiadás dátuma: 24.10.2022

Nyomtatás Dátuma 14.05.2025

Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közelebbről nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek új-zélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TECI - Létező vegyi anyagok thaiföldi jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

További információk**A keverék osztályozása:**

Acute Tox. 4	H302
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H335

Osztályozási folyamat:

Számítási módszer
Számítási módszer
Számítási módszer

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.

HU / HU