

BYK-P 9065

Verzió 6.1

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 17.05.2024

Utolsó kiadás dátuma: 20.02.2024

Nyomtatás Dátuma 21.05.2024

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

Márkanév : BYK-P 9065

Termék kódja : 000000000000123337

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

Az anyag/keverék felhasználása : Feldolgozási segédanyag

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)**

Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély, 3. Kategória H412: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

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

Figyelmeztető mondatok : H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok : **Megelőzés:**
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Hulladék kezelés:

P501 A tartalom/ edény elhelyezése hulladékként:

BYK-P 9065

Verzió 6.1
SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 17.05.2024

Utolsó kiadás dátuma: 20.02.2024
Nyomtatás Dátuma 21.05.2024

jóváhagyott hulladékkezelőben.

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.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Kémiai természet : Combination of surface active substances and polymers

Komponensek

Kémiai név	CAS szám EK-szám Sorszám Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters	68334-05-4 01-2119974144-36- 0000	Aquatic Chronic 3; H412	>= 25 - < 30
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	128-37-0 204-881-4 01-2119565113-46	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-tényező (Akut vízi toxicitás): 1 M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 1	>= 1 - < 2,5

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanácsok : A sérültet nem szabad őrizet nélkül hagyni.

Belégzés esetén : Ha eszméletlen, stabil oldalfekvésbe kell helyezni, és orvost kell hívni.

BYK-P 9065

Verzió 6.1
SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 17.05.2024

Utolsó kiadás dátuma: 20.02.2024
Nyomtatás Dátuma 21.05.2024

Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

- Szembe kerülés esetén : A kontaktlencsé(ke)t el kell távolítani.
A nem sérült szemet védeni kell.
Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.
- Lenyelés esetén : A légutakat tisztán kell tartani.
Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni.
Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni száján át.
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

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
- 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 : Szén-oxidok
Nitrogén-oxidok (NO_x)

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-P 9065

Verzió 6.1
SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 17.05.2024

Utolsó kiadás dátuma: 20.02.2024
Nyomtatás Dátuma 21.05.2024

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi
óvintézkedések : A termék nem engedhető a csatornába.
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 : Nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú) fel kell törölni.
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 : A személyi védelemről lásd a 8. részt.
A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás
területén.

Tanács a tűz és robbanás
elleni védelemhez : A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

Egészségügyi intézkedések : Általános ipari egészségügyi gyakorlat.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a
tárolóedényekre vonatkozó
követelmények : A nyitott göngyölegeket óvatosan vissza kell zárni, és állítva
kell tárolni, hogy a kifolyást megakadályozzuk. Az elektromos
berendezéseknek/munkaanyagoknak meg kell felelniük a
technológiai biztonsági normáknak.

Tanács a szokásos
tároláshoz : Nem kell külön említeni semmilyen anyagot.

További információ a tárolási
stabilitásról : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : Nincs adat

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
Fatty acids, C-18- unsatd, dimers, 2- ethylhexylesters	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	25,52 mg/m3
	Munkavállalók	Bőr	Hosszútávú -	1 mg/kg

BYK-P 9065

Verzió 6.1
SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 17.05.2024

Utolsó kiadás dátuma: 20.02.2024
Nyomtatás Dátuma 21.05.2024

			szervezeti hatások	
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	12,76 mg/m ³
	Fogyasztók	Bőr	Hosszútávú - szervezeti hatások	0,5 mg/kg
	Fogyasztók	Orális	Hosszútávú - szervezeti hatások	0,5 mg/kg
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	Munkavállalók	Belégzés		3,5 mg/kg
	Munkavállalók	Bőrrel való érintkezés		0,5 mg/kg

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

Az anyag megnevezése	Környezeti médium	Érték
Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters	Édesvíz	0,01 mg/l
	Tengervíz	0,001 mg/l
	Szennyvízkezelő üzem	0,1 mg/l
	Édesvízi üledék	32616 mg/kg
	Tengeri üledék	3261 mg/kg
	Talaj	50000 mg/kg
	Hazard for predators: secondary poisoning	30 mg/kg
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	Édesvíz	0,000199 mg/l
	Tengervíz	0,00002 mg/l
	Talaj	0,04769 mg/l
	Intermittent releases	0,00199 mg/l
	Édesvízi üledék	0,0996 mg/kg
	Tengeri üledék	0,00996 mg/kg

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

Szemvédelem : Védőszemüveg
Bőr- és testvédelem : Védőruha
Légutak védelme : Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.

Környezeti expozíció-ellenőrzések

Általános tanácsok : A termék nem engedhető a csatornába.
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 : borostyánsárga
Szag : jellegzetes
Szagküszöbérték : Nincs adat

Olvadáspont / fagyáspont : < 0 °C
Módszer: derived

Kezdeti forráspont és forrásponttartomány : > 200 °C (1.013 hPa)
Módszer: derived

BYK-P 9065

Verzió 6.1

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 17.05.2024

Utolsó kiadás dátuma: 20.02.2024

Nyomtatás Dátuma 21.05.2024

Felső robbanási határ / Felső gyulladási határ	:	Nincs adat
Alsó robbanási határ / Alsó gyulladási határ	:	Nincs adat
Lobbanáspont	:	> 100 °C Módszer: 49 (Pensky-Martens)
Öngyulladási hőmérséklet	:	> 200 °C Módszer: DIN 51794
Bomlási hőmérséklet	:	Nincs adat
pH-érték	:	6 (20 °C) Koncentráció: 1 % Módszer: Universal pH-value indicator

Viszkozitás

Dinamikus viszkozitás	:	Nincs adat
-----------------------	---	------------

Oldékonyság (oldékonyságok)

Vízben való oldhatóság	:	nem elegyedő
Oldhatóság egyéb oldószerekben	:	Nincs adat

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	:	Nincs adat
Gőznyomás	:	< 0,01 hPa (20 °C) Módszer: derived

Relatív sűrűség	:	Nincs adat
-----------------	---	------------

Sűrűség	:	0,945 g/cm ³ (20 °C, 1.013 hPa) 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

BYK-P 9065

Verzió 6.1

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 17.05.2024

Utolsó kiadás dátuma: 20.02.2024

Nyomtatás Dátuma 21.05.2024

Veszélyes reakciók : Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.
Külön említésre méltó veszély nincs.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Nincs adat

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Erős oxidálószer

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

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

Akut toxicitás, szájon át : Megjegyzések: Nincs adat

Komponensek:**Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters:**

Akut toxicitás, szájon át : LD50 orális (Patkány, nőstény): > 2.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 423
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 bőrön keresztül (Patkány, hím és nőstény): > 2.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

2,6-di-tert-Butyl-p-cresol:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): > 6.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Patkány, hím és nőstény): > 2.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

Bőrkorrózió/bőrirritáció**Termék:**

Megjegyzések : Nincs adat

Komponensek:**Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters:**

BYK-P 9065

Verzió 6.1

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 17.05.2024

Utolsó kiadás dátuma: 20.02.2024

Nyomtatás Dátuma 21.05.2024

Faj : EPISKIN human epidermis skin constructs
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 439
Eredmény : Nincs bőrirritáció
GLP, Helyes laboratóriumi : igen
gyakorlat

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**Termék:**

Megjegyzések : Nincs adat

Komponensek:**Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters:**

Faj : Bovine corneal opacity and permeability assay (BCOP)
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 437
Eredmény : Nincs szemirritáció
GLP, Helyes laboratóriumi : igen
gyakorlat

Faj : Nyúl
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 405
Eredmény : Nincs szemirritáció
GLP, Helyes laboratóriumi : igen
gyakorlat

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**Termék:**

Megjegyzések : Nincs adat

Komponensek:**Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters:**

Vizsgálati típus : Mouse Local Lymph Node assay (LLNA)
Faj : Egér
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 429
Eredmény : Nem okoz bőr túlérzékenységet.
GLP, Helyes laboratóriumi : igen
gyakorlat

Csírasejt-mutagenitás**Komponensek:****Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters:**

In vitro genotoxicitás : Vizsgálati típus: Ames vizsgálat
Metabolikus aktiváció: metabolikus aktiválással vagy anélkül
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 471
Eredmény: negatív
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

BYK-P 9065

Verzió 6.1

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 17.05.2024

Utolsó kiadás dátuma: 20.02.2024

Nyomtatás Dátuma 21.05.2024

Vizsgálati típus: In vitro mammalian cell gene mutation test
(mouse lymphoma)

Metabolikus aktiváció: metabolikus aktiválással vagy anélkül
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 476
Eredmény: negatív
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

Vizsgálati típus: Mikronukleusz vizsgálat
Metabolikus aktiváció: metabolikus aktiválással vagy anélkül
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 487
Eredmény: negatív
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

Ismételt dózis toxicitás**Termék:**

Megjegyzések : Nincs adat

Komponensek:**Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters:**

Faj : Patkány, hím és nőstény
LOAEL : 250 mg/kg
Felhasználási út : Orális
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 408
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat : Nincs információ.

Faj : Egér, hím és nőstény
LOAEL : 250 mg/kg
Felhasználási út : Orális
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 408
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat : Nincs információ.

Faj : Patkány, hím és nőstény
NOAEL : 100 mg/kg
Felhasználási út : Orális
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat : igen

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.

BYK-P 9065

Verzió 6.1

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 17.05.2024

Utolsó kiadás dátuma: 20.02.2024

Nyomtatás Dátuma 21.05.2024

További információk**Termék:**

Megjegyzések : Nincs adat

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

Toxicitás halakra : Megjegyzések: Nincs adat

Komponensek:**Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters:**

Toxicitás halakra : LL50 (Danio rerio (zebrahal)): > 10 mg/l
Expozíciós idő: 96 h
Vizsgálati típus: statikus teszt
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

Toxicitás daphniára és egyéb : EL50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): > 100 mg/l
vízi gerinctelen
szervezetekre
Expozíciós idő: 48 h
Vizsgálati típus: statikus teszt
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

Toxicitás a algák/vízi : ErL50 (Desmodesmus subspicatus (zöld alga)): > 100 mg/l
növények
Expozíciós idő: 72 h
Vizsgálati típus: statikus teszt
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

Toxicitás a : IC50 (aktív iszap): > 1.000 mg/l
mikroorganizmusokra
Expozíciós idő: 3 h
Vizsgálati típus: Légzés gátlás
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 209
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

Toxicitás talajlakó : NOEC: > 1.000 mg/kg
szervezetekre
Expozíciós idő: 56 d
Végpont: Reprodukció
Faj: Eisenia fetida (földigilisztá)
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 222
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat:igen

2,6-di-tert-Butyl-p-cresol:

Toxicitás halakra : LC50 : 199 mg/l
Expozíciós idő: 96 h

Toxicitás a algák/vízi : EC50 (Desmodesmus subspicatus (zöld alga)): 0,42 mg/l
növények
Expozíciós idő: 72 h
Vizsgálati típus: statikus teszt

BYK-P 9065

Verzió 6.1

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 17.05.2024

Utolsó kiadás dátuma: 20.02.2024

Nyomtatás Dátuma 21.05.2024

Módszer: 440/2008/EK rendelet C.3. melléklete
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

M-tényező (Akut vízi toxicitás) : 1

M-tényező (Krónikus vízi toxicitás) : 1

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**Termék:**

Biológiai lebonthatóság : Megjegyzések: Nincs adat

Komponensek:**Fatty acids, C-18-unsatd, dimers, 2-ethylhexylesters:**

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: Biológiai nem könnyen lebontható.
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató 301 B
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

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, biológiai nagy felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiai nagy felhalmozódó (vPvB) 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 : A környezeti hatást nem lehet kizárni szakmailag helytelen

BYK-P 9065

Verzió 6.1
SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 17.05.2024

Utolsó kiadás dátuma: 20.02.2024
Nyomtatás Dátuma 21.05.2024

kezelés vagy hulladékelhelyezés esetén.
Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék : A termék nem kerülhet a csatornába, folyóvízbe vagy a talajba.

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.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

REACH - Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások (XVII. Melléklet)

: A következő bejegyzések korlátozási feltételeit figyelembe kell venni:
Listán szereplő szám 75, 3

Ha ezt a terméket tetováló tintaként kívánja használni, kérjük, forduljon a forgalmazóhoz.

dibutiltin dilaurát
(Listán szereplő szám 30, 20)
tributil-ón vegyületek
(Listán szereplő szám 75, 30, 20)

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)

BYK-P 9065

Verzió 6.1

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 17.05.2024

Utolsó kiadás dátuma: 20.02.2024

Nyomtatás Dátuma 21.05.2024

REACH - Az engedélyköteles anyagok jegyzéke (XIV. Melléklet) : (REACH), 57. cikk).
Tűzveszélyességi osztály : - : - : 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

H400 : Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410 : Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412 : Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Egyéb rövidítések teljes szövege

Aquatic Acute : Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély
Aquatic Chronic : Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIC - 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 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

BYK-P 9065

Verzió 6.1

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 17.05.2024

Utolsó kiadás dátuma: 20.02.2024

Nyomtatás Dátuma 21.05.2024

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 újjáélandi 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; TECL - 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:**

Aquatic Chronic 3

H412

Osztályozási folyamat:

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