

CERAFLOUR 967

Verzió 6.0

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 08.03.2023

Utolsó kiadás dátuma: 27.11.2019

Nyomtatás Dátuma 28.03.2023

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

Márkanév : CERAFLOUR 967

Termék kódja : 000000000000142585

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

Az anyag/keverék felhasználása : Viasz adalékanyag

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adataiTársaság : BYK Netherlands BV
Danzigweg 23
7418 EN Deventer
Telefon : +31 881 220 300Information : 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 besorolása****Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)**

Nem veszélyes anyag vagy keverék.

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

Nem veszélyes anyag vagy keverék.

További címkézés

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

EUH208 Tartalmaz n-butil-metakrilát, metil-metakrilát. Allergiás reakciót válthat ki.

CERAFLOUR 967

Verzió 6.0
SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 08.03.2023

Utolsó kiadás dátuma: 27.11.2019
Nyomtatás Dátuma 28.03.2023

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 vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Kémiai természet : Synthetic polymer

Komponensek

Kémiai név	CAS szám EU-szám Sorszám Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
n-butil-metakrilát	97-88-1 202-615-1	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Légzőszervek)	>= 0,5 - < 1
metil-metakrilát	80-62-6 201-297-1 01-2119452498-28	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Légzőszervek)	>= 0,5 - < 1

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.
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.

CERAFLOUR 967

Verzió 6.0
SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 08.03.2023

Utolsó kiadás dátuma: 27.11.2019
Nyomtatás Dátuma 28.03.2023

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 tűz sűrű fekete füstöt eredményez, amely veszélyes égéstermékeket tartalmaz (lásd 10. pont).

Veszélyes égéstermékek : Szén-dioxid (CO₂), szén-monoxid (CO), nitrogén-oxidok (NO_x), sűrű, fekete füst.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

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

További információk : Szabvány eljárás kémiai tüzek esetére.
A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések : A porképződést el kell kerülni.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések : Az anyag ne jusson a csatornába vagy folyóvízbe.

CERAFLOUR 967

Verzió 6.0
SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 08.03.2023

Utolsó kiadás dátuma: 27.11.2019
Nyomtatás Dátuma 28.03.2023

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés mód- : Porképzés nélkül kell felszedni és eltávolítani.
szerei : Fel kell söpörni és lapátolni.
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 vo- : A személyi védelemről lásd a 8. részt.
natkozó tanácsok : A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás területén.

Tanács a tűz és robbanás : Azokon a helyeken, ahol por képződik, megfelelő elszívást
elleni védelemhez : kell biztosítani.

Egészségügyi intézkedések : Általános ipari egészségügyi gyakorlat.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a táro- : Az elektromos berendezéseknek/munkaanyagoknak meg kell
lóedényekre vonatkozó köve- : felelniük a technológiai biztonsági normáknak.
telmények

A tárolási feltételekre vonat- : Hőhatástól távol tartandó.
kozó további információk

Tanács a szokásos tárolás- : Nem kell külön említeni semmilyen anyagot.
hoz

További információ a tárolási : Száraz helyen kell tartani.
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

Foglalkozási expozíciós határértékek

Komponensek	CAS szám	Érték típus (Az expozíciós út)	Ellenőrzési paraméterek	Bázis
metil-metakrilát	80-62-6	AK-érték	208 mg/m ³	HU OEL
További információk: 2009/161/EK irányelvben közölt érték, Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok. Korrekció NEM szükséges., Bőrön át is felszívódik., Túlérzékenységet okozó (szenzibilizáló) tulajdonságú anyag. Az anyagra érzékeny egyéneken 'túlérzé-				

CERAFLOUR 967

Verzió 6.0

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 08.03.2023

Utolsó kiadás dátuma: 27.11.2019

Nyomtatás Dátuma 28.03.2023

	kenységen' alapuló bőr-, légzőrendszeri, esetleg más szervet/szervrendszert károsító megbetegedést okozhat., Ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát)		
	TWA	50 ppm	2009/161/EU
	További információk: Indikatív		
	STEL	100 ppm	2009/161/EU
	További információk: Indikatív		

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

Az anyag megnevezése	Felhasználás	Expozíciós útvonal	Lehetséges egészségügyi hatások	Érték
n-butil-metakrilát	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú expozíció	409 mg/m3
	Munkavállalók	Bőrrel való érintkezés	Rövidtávú expozíció	5 mg/kg
metil-metakrilát	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú expozíció	210 mg/m3
	Munkavállalók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú expozíció	13,67 mg/kg
	Munkavállalók	Orális	Hosszútávú - szervezeti hatások	208 mg/kg
	Fogyasztók	Bőr	Hosszútávú - szervezeti hatások	8,2 mg/kg
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	74,3 mg/m3
	Fogyasztók	Bőr	Akut- helyi hatások	1,5 mg/cm2
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	105 mg/m3
	Fogyasztók	Bőr	Hosszútávú - helyi hatások	1,5 mg/cm2
	Munkavállalók	Bőr	Akut- helyi hatások	1,5 mg/cm2
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	210 mg/m3
	Munkavállalók	Bőr	Hosszútávú - helyi hatások	1,5 mg/cm2

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

Az anyag megnevezése	Környezeti médium	Érték
metil-metakrilát	Édesvíz	max. 0,94 mg/l
	Tengervíz	0,94 mg/l
	Szennyvízkezelő üzem	10 mg/l
	Édesvízi üledék	5,74 mg/kg
	Talaj	1,47 mg/kg
	Víz	0,94 mg/l
	Tengervíz	0,094 mg/l

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

Szemvédelem : Védőszemüveg

Kézvédelem

Anyag : Latex kesztyű

Bőr- és testvédelem

: Védőruha

CERAFLOUR 967

Verzió 6.0

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 08.03.2023

Utolsó kiadás dátuma: 27.11.2019

Nyomtatás Dátuma 28.03.2023

Légutak védelme : Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.

Környezeti expozíció-ellenőrzések

Általános tanácsok : Az anyag ne jusson a csatornába vagy folyóvízbe.

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

Halmazállapot	: por
Szín	: fehér
Szagküszöbérték	: Nincs adat
Olvaspont / fagyáspont	: Nincs adat
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	: Nincs adat
Tűzveszélyesség	: Éghető anyagok
Felső robbanási határ / Felső gyulladási határ	: Nincs adat
Alsó robbanási határ / Alsó gyulladási határ	: Nincs adat
Lobbanáspont	: Nincs adat
Öngyulladási hőmérséklet	: Nincs adat
Bomlási hőmérséklet	: Nincs adat
pH-érték	: oldhatatlan
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	: Nincs adat
Relatív sűrűség	: Nincs adat
Sűrűség	: 1,11 g/cm ³ (20 °C, 1.013 hPa)

CERAFLOUR 967

Verzió 6.0
SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 08.03.2023

Utolsó kiadás dátuma: 27.11.2019
Nyomtatás Dátuma 28.03.2023

Relatív gőzsűrűség : Nincs adat

9.2 Egyéb információk

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 : Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.
Külön említésre méltó veszély nincs.
A por levegővel robbanékony keveréket képezhet.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Nincs adat

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Nincs adat

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:

metil-metakrilát:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): > 5.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: nem

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Nyúl): > 5.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: nem

CERAFLOUR 967

Verzió 6.0

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 08.03.2023

Utolsó kiadás dátuma: 27.11.2019

Nyomtatás Dátuma 28.03.2023

Bőrkorrózió/bőrirritáció**Termék:**

Megjegyzések : Nincs adat

Komponensek:**metil-metakrilát:**

Faj : Nyúl
Módszer : Draize Test
Eredmény : Nincs bőrirritáció
GLP, Helyes laboratóriumi
gyakorlat : nem

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**Termék:**

Megjegyzések : Nincs adat

Komponensek:**metil-metakrilát:**

Faj : Nyúl
Módszer : Draize Test
Eredmény : Nincs szemirritáció
GLP, Helyes laboratóriumi
gyakorlat : nem

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**Termék:**

Megjegyzések : Nincs adat

Komponensek:**n-butil-metakrilát:**

Faj : Tengerimalac
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 406
Eredmény : Túlérzékenységet okoz.
GLP, Helyes laboratóriumi
gyakorlat : igen

metil-metakrilát:

Vizsgálati típus : Mouse Local Lymph Node assay (LLNA)
Expozíciós útvonal : Bőrrel való érintkezés
Faj : Egér
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 429
Eredmény : Túlérzékenységet okoz.
GLP, Helyes laboratóriumi
gyakorlat : Nincs információ.

CERAFLOUR 967

Verzió 6.0
SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 08.03.2023

Utolsó kiadás dátuma: 27.11.2019
Nyomtatás Dátuma 28.03.2023

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

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Termék:

Megjegyzések : Nincs adat

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Termék:

Megjegyzések : Nincs adat

Ismételt dózis toxicitás

Termék:

Megjegyzések : Nincs adat

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 alapu-

CERAFLOUR 967

Verzió 6.0
SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 08.03.2023

Utolsó kiadás dátuma: 27.11.2019
Nyomtatás Dátuma 28.03.2023

ló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

További információk

Termék:

Megjegyzések : Nincs adat

Megjegyzések : Nincs adat

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Termék:

Toxicitás halakra : Megjegyzések: Nincs adat

Komponensek:

n-butil-metakrilát:

Toxicitás halakra : LC50 (*Oryzias latipes* (Narancsvörös fundulus)): 5,57 mg/l
Expozíciós idő: 96 h
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre : EC50 (*Daphnia magna* (óriás vízibolha)): 25,4 mg/l
Expozíciós idő: 48 h
Vizsgálati típus: statikus teszt
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202

Toxicitás a algák/vízi növények : NOEC (*Selenastrum capricornutum* (zöld alga)): 24,8 mg/l
Expozíciós idő: 72 h
Vizsgálati típus: Növekedés gátlás
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201

ErC50 (*Selenastrum capricornutum* (zöld alga)): 31,2 mg/l
Expozíciós idő: 72 h
Vizsgálati típus: Növekedés gátlás
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás) : NOEC: 1,1 mg/l
Végpont: Reproduction
Expozíciós idő: 21 d
Faj: *Daphnia magna* (óriás vízibolha)
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 211

metil-metakrilát:

Toxicitás halakra : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (Szivárványos pisztráng)): > 79 mg/l
Expozíciós idő: 96 h
Vizsgálati típus: flow-through test
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

CERAFLOUR 967

Verzió 6.0

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 08.03.2023

Utolsó kiadás dátuma: 27.11.2019

Nyomtatás Dátuma 28.03.2023

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre : EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 69 mg/l
Expozíciós idő: 48 h
Vizsgálati típus: flow-through test
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202 GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

Toxicitás a algák/vízi növények : (Selenastrum capricornutum): > 110 mg/l
Expozíciós idő: 72 h
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201 GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: nem

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**Termék:**

Biológiai lebonthatóság : Megjegyzések: Nincs adat

Komponensek:**n-butil-metakrilát:**

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

metil-metakrilát:

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: Biológiailag könnyen lebontható.
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató 301 C
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: Nincs információ.

12.3 Bioakkumulációs képesség**Termék:**

Bioakkumuláció : Megjegyzések: Nincs adat

Komponensek:**n-butil-metakrilát:**

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz : log Pow: 3,03 (25 °C)
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 107
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

metil-metakrilát:

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz : log Pow: 1,38 (20 °C)
pH-érték: 7
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: Nincs információ.

12.4 A talajban való mobilitás

Nincs adat

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

CERAFLOUR 967

Verzió 6.0
SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 08.03.2023

Utolsó kiadás dátuma: 27.11.2019
Nyomtatás Dátuma 28.03.2023

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) 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

Szennyezett csomagolás : Az üres tartályokat újra hasznosítás vagy hulladék kezelés céljából jóváhagyott hulladék kezelő telepre kell vinni.

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.

CERAFLOUR 967

Verzió 6.0

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 08.03.2023

Utolsó kiadás dátuma: 27.11.2019

Nyomtatás Dátuma 28.03.2023

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

Tűzveszélyességi osztály : - : -

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

H225 : Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H226 : Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H315 : Bőrirritáló hatású.
H317 : Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319 : Súlyos szemirritációt okoz.
H335 : Légúti irritációt okozhat.

Egyéb rövidítések teljes szövege

Eye Irrit. : Szemirritáció
Flam. Liq. : Tűzveszélyes folyadékok
Skin Irrit. : Bőrirritáció
Skin Sens. : Bőrszenzibilizáció
STOT SE : Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció
2009/161/EU : Európa. A BIZOTTSÁG 2009/161/EU IRÁNYELVE a 98/24/EK tanácsi irányelv végrehajtásakor az indikatív foglalkozási expozíciós határértékek harmadik listájának létrehozásáról és a 2000/39/EK irányelv módosításáról
HU OEL : Munkahelyek kémiai biztonságáról - Számú melléklet 1: Ve-

CERAFLOUR 967

Verzió 6.0

SDB_HU

Felülvizsgálat dátuma: 08.03.2023

Utolsó kiadás dátuma: 27.11.2019

Nyomtatás Dátuma 28.03.2023

	szélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett ÁK- és CK-értékei, illetőleg eltűrhető MK
2009/161/EU / TWA	: Határérték - 8 órás
2009/161/EU / STEL	: Rövid táv határérték
HU OEL / AK-érték	: Átlagos koncentráció

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIIIC - 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 Vegyi anyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közöségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhhoz 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 vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közelebből 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; TCEI - 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

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, szállításához, hulladékéltelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsek. 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