

Kereskedelmi név: edding Glassboardmarker ink (piros) tartalma: edding 90

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 16.12.2021

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név

edding Glassboardmarker ink (piros) tartalma: edding 90

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

Relevánsan azonosított felhasználások

Tinta fonálfestéshez használatnál

Nem ajánlatos felhasználások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cím

edding International GmbH

Bookkoppel 7

D-22926 Ahrensburg

Telefonszáma +49 (0) 41 02 / 80 8-0

Információs hivatal / hívás telefonszáma

+49 (0)4102 - 808-0

Információk a Biztonsági adatlaphoz

sdb_info@umco.de

1.4 Sürgősségi telefonszám

+36 80 20 11 99 (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Besorolás az (EK) rendelet, 1272/2008 (CLP) száma szerint

Aquatic Chronic 3; H412

Utasítások a besoroláshoz

A termék besorolása a következő eljárás alapján, az (EK) 1272/2008 számú rendelet 9. cikkelyének és kritériumainak megfelelően lett megállapítva:

Fizikai veszélyek: Vizsgálati adatok értékelése az I. melléklet 2. részének megfelelően.

Egészségi és környezeti veszélyek: Számítási módszer az I. melléklet 3., 4. és 5. részének megfelelően.

2.2 Címkézési elemek

Megjelölés az (EK) rendelet, 1272/2008 (CLP) száma szerint.

A veszélyt jelző piktogramok

-

Figyelmeztetést

-

A figyelmeztető mondatok

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A figyelmeztető mondatok (EU)

EUH208

3,6-BISZ-(ETHYL-AMINO)-9-[2-(METOXI-KARBONIL)-FENIL]-2,7- DIMETIL-XANTILIUM-KLORID C.I. Basic Red (színindex: bázikus vörös) 1:1, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P501

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi és országos előírásoknak megfelelően.

2.3 Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Kereskedelmi név: edding Glassboardmarker ink (piros) tartalma: edding 90

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 16.12.2021

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Anyagok

Nem alkalmazható. A termék nem anyag.

3.2 Keverékek

Veszélyes-anyag tartalom

sz ám	Az anyag neve		Pótólajos információk	
	CAS / EK / Index / REACH szám	Besorolás (EK) 1272/2008 (CLP)	Koncentráció	%
1	3,6-BISZ-(ETHYL-AMINO)-9-[2-(METOXI-KARBONIL)-FENIL]-2,7-DIMETIL-XANTILUM-KLORID C.I. Basic Red (színindex: bázikus vörös) 1:1			
	3068-39-1 221-326-1 - 01-2120107344-68	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Sens. 1B; H317 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 2,50	súly %
2	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on			
	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	< 0,10	súly %

Az H- és EUH-mondatok szó szerinti szövegét lásd a 16. fejezetben

sz ám	Megjegyzés	Egyedi koncentráció-határértékek	M-tényező (akut)	M-tényező (krónikus)
1	-	-	M = 10	M = 1
2	-	Skin Sens. 1; H317: C >= 0,05%	M = 10	-

Becsült akut toxicitási értékek (ATE)

sz ám	Orális	Dermális	Inhalatív
1	449 mg/testtömeg kg		

3.3 Egyéb információk

Ennek az anyagbiztonsági adatlapnak az érintettje a termékben található festékre (jelölőre) utal

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános előírások

Huzamos panaszok esetén hívjon orvost. Kontaminált ruházatot és cipőket azonnal le kell vetni és ismételt használat előtt alaposan meg kell tisztítani.

Belélegzés után

A sérültet elszállítani a veszélyforrástól. Friss levegőről kell gondoskodni. Huzamos panaszok esetén hívjon orvost.

Bőrrel való érintkezés után

Azonnal vízzel és szappannal lemosni. Hosszantartó bőrizgatásnál orvoshoz menni.

Szemmel való érintkezés után

Kontaktlencsákat eltávolítani. A szemet a nem sérült szem védelmével 10-15 percig folyó víz alatt széthúzott szemhéjakkal öblíteni. Hosszan tartó panaszoknál szemorvoshoz kell fordulni.

Lenyelés után

Hánytatni tilos. Tartós panaszoknál orvost kell konzultálni. Eszméletlen személyeket nem szabad itatni.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Kereskedelmi név: edding Glassboardmarker ink (piros) tartalma: edding 90

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 16.12.2021

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

Nem állnak rendelkezésre adatok.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem állnak rendelkezésre adatok.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő tűzoltó készülék

Alkoholnak ellenálló hab; Oltópor; Széndioxid. Vízpermet-sugár

Alkalmatlan oltószerek

Víz

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén felszabadulhat: Széndioxid (CO₂); Szénmonoxid (CO)

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

A környező levegőtől független légzésvédo készüléket kell alkalmazni. Védoruhát hordani

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

A biztonsági előírásokat (lásd a 7. és 8. fejezetet) figyelembe kell venni. A borrel, szemmel és ruházattal való érintkezés kerülendő. Gondoskodni kielégítő mértéku szellőztetésről. Tartsa távol a gyújtó forrásokat.

A sürgősségi ellátók esetében

Nem állnak rendelkezésre adatok. Személyi védőfelszerelés - lásd a 8. szakaszt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni. Ne engedje az altalajba/földbe jutni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmegelőzés módszerei és anyagai

Folyadékot megkötő anyaggal (pl. homokkal, kovafölddel, általános megkötővel) itassa fel. Alkalmas tartályokban szállítsa el az újrahasznosításhoz vagy a hulladékkezeléshez.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Nem állnak rendelkezésre adatok.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos bántásmódra vonatkozó előírások

Gondoskodni a helyiség jó szellőztetéséről, szükség esetén a munkahely elszívó szellőztetéséről. A munkahelyi határértékek túllépésénél alkalmas légzőkészüléket kell hordani. A termékkezelésnél szükséges a kockázatot védő és megelőző intézkedésekkel a legkisebb mértékre csökkenteni. A munkafolyamatot, amennyiben ez a technika állapota szerint lehetséges, úgy kellene rendezni, hogy ne kerüljön sor veszélyes anyagok szabaddá tételéhez, vagy ki legyen zárva a bőrrel való érintkezés.

Általános biztonsági és higiéniai előírások

Munka közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Élelmiszertől és italtól távol kell tartani. Kerülni kell a borrel való érintkezést és a szembe jutást. A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni. Gőzöket nem belélegezni. Munka után gondoskodjon a bőr alapos megtisztításáról és bőrápolásról.

Tűz- és robbanásvédelmi előírások

A gőzök levegővel robbanó keveréket. Robbanásbiztos készülékeket/szerelvényeket és szikramentes szerszámokat alkalmazzon. Izoláljuk hőforrástól, szikrától és nyílt lángtól.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések és tárolási feltételek

A tartályok szárazon szorosan zárva tartandók és hűvös, jól szellőztetett helyen tárolandók.

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szembeni követelmények

Mindig olyan tartályokban kell tárolni, melyek az eredeti tárolóedényeknek megfelelnek.

Kereskedelmi név: edding Glassboardmarker ink (piros) tartalma: edding 90

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 16.12.2021

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

Együtt-tárolásra vonatkozó előírások

A következőkkel nem szabad együtt tárolni: alkálifémek; erősen oxidáló hatóanyagok; Peroxidok; Salétromsav; kénsav

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre adatok.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem
8.1 Ellenőrzési paraméterek
DNEL, DMEL- és PNEC-értékek
DNEL értékek (munkavállaló)

sz ám	Az anyag neve			CAS / EK szám	
	Abszorpció útja	behatási időtartam	hatás	Érték	
1	3,6-BISZ-(ETHYL-AMINO)-9-[2-(METOXI-KARBONIL)-FENIL]-2,7- DIMETIL-XANTILIUM-KLORID C.I. Basic Red (színindex: bázikus vörös) 1:1			3068-39-1 221-326-1	
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	0,02	mg/kg/nap
	Dermális	Rövid idő (akut)	rendszerű	0,06	mg/kg/nap
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	helyi	0,125	mg/cm ²
	Dermális	Rövid idő (akut)	helyi	0,25	mg/cm ²
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	0,06	mg/m ³
	Inhalatív	Rövid idő (akut)	rendszerű	0,2	mg/m ³

PNEC-értékek

sz ám	Az anyag neve		CAS / EK szám	
	környezet-kompartiment	Fajta	Érték	
1	3,6-BISZ-(ETHYL-AMINO)-9-[2-(METOXI-KARBONIL)-FENIL]-2,7- DIMETIL-XANTILIUM-KLORID C.I. Basic Red (színindex: bázikus vörös) 1:1		3068-39-1 221-326-1	
	Víz	édesvíz	0	mg/L
	Víz	tengervíz	0	mg/L
	Víz	édesvíz üledék	0,989	mg/kg Száraz súly
	Víz	tengervíz üledék	0,099	mg/kg Száraz súly
	talaj	-	0,198	mg/kg Száraz súly
	szennyvíztisztító	-	0,33	mg/L
	másodrendű mérgezés	-	0,1	mg/kg étel

8.2 Az expozíció elleni védekezés
Megfelelő műszaki ellenőrzés

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Egyéni védőfelszerelés
Légutak védelme

A munkahelyi határértékek túllépésénél alkalmas légzőkészüléket kell hordani. Amennyiben munkahelyi határértékek nem állnak rendelkezésre, aeroszol és ködképződésnél megfelelő légzésvédelmi intézkedésről kell gondoskodni.

Szem- / arcvédelem

Védoszemüveg oldalellenzővel (EN 166)

Kézvédelem

A termékkel történő lehetséges bőr érintkezés esetében pl. védokesztyu használata EN 374 szerint, kielégítő védelmet nyújt. A védőden esetre meg kell vizsgálni munkahelyre vonatkozó (pl. mechanikai ellenálló képesség, termékkel szembeni összeférhetőség, sztatikus töltésgátlás) alkalmasságára. A kesztyűgyártó kesztyűkre vonatkozó használati, raktározási, ápolási és kicserélési útmutatásait és információit követni kell. A védőkesztyűket megrongálás vagy kezdődő kopási jelenségek fellépésénél azonnal ki kell cserélni. A munkafolyamatokat úgy kell tervezni, hogy ne kelljen állandóan kesztyűt hordani.

Kereskedelmi név: edding Glassboardmarker ink (piros) tartalma: edding 90

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 16.12.2021

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

Megfelelő anyag Butilkaucsuk-IIR(>=0,5mm), fluorkaucsuk-FKM (>-0,4mm)
 Áthatás ideje >= 8 h
 Megfelelő anyag Nitrilkaucsuk

Egyéb

Vegyiparban szokásos munkaruha

A környezeti expozíció ellenőrzések

Nem állnak rendelkezésre adatok.

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

Halmazállapot		
folyadék		
Alak/Színek		
folyékony		
piros		
Szag		
jellegzetes		
pH érték		
Érték	7,4	
Kiinduló hőmérséklet	20	°C
Forráspont / forrástartomány		
Érték	100	°C
Olvadáspont/fagyáspont		
Nem állnak rendelkezésre adatok		
Bomlási hőmérséklet		
Nem állnak rendelkezésre adatok		
Gyulladáspont		
Nem állnak rendelkezésre adatok		
Lobbanási hőmérséklet		
Nem állnak rendelkezésre adatok		
Öngyulladási hőmérséklet		
Megjegyzés	A termék nem öngyulladó.	
Tűzvesélyesség		
Nem állnak rendelkezésre adatok		
alsó robbanási határértékek		
Nem állnak rendelkezésre adatok		
Felső robbanási határértékek		
Nem állnak rendelkezésre adatok		
Gőznyomás		
Érték	23	hPa
Kiinduló hőmérséklet	20	°C
Relatív gőzsűrűség		
Nem állnak rendelkezésre adatok		
Relatív sűrűség		
Nem állnak rendelkezésre adatok		
Sűrűség		
Nem állnak rendelkezésre adatok		
Vízben való oldhatóság		

Kereskedelmi név: edding Glassboardmarker ink (piros) tartalma: edding 90

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 16.12.2021

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

Megjegyzés	tetszés szerint keverhető
Oldhatóság	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Viszkozitás	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Oldószer tartalom	
Érték	0,0 %
Nem párolgó rész tartalma	
Érték	42 %
Részecskejellemzők	
Nem állnak rendelkezésre adatok	

9.2 Egyéb információk

Egyéb információk	
Nem állnak rendelkezésre adatok.	

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Rendeltetésszerű használatnál veszélyes reakciók nem várhatóak.

10.2 Kémiai stabilitás

Az ajánlott tárolási és kezelési alkalmazásoknál stabil (lásd a 7. pontot).

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Az ajánlott tárolási és kezelési alkalmazásoknál stabil (lásd a 7. pontot).

10.4 Kerülendő körülmények

Hőség, nyílt láng és más gyújtóforrás.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre adatok.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

Akut orális toxicitás			
sz ám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	3,6-BISZ-(ETHYL-AMINO)-9-[2-(METOXI-KARBONIL)-FENIL]-2,7- DIMETIL-XANTILIUM-KLORID C.I. Basic Red (színindex: bázikus vörös) 1:1	3068-39-1	221-326-1
LD50		449	mg/testtömeg kg
Speciók		Patkány	
Módszer		OECD 401	
Forrás		ECHA	
Akut dermális toxicitás			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Akut inhalatív toxicitás (keverék-ATE számítási eredmény)			
sz	A termék neve		

Kereskedelmi név: edding Glassboardmarker ink (piros) tartalma: edding 90

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 16.12.2021

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

ám	
1	edding Glassboardmarker ink (piros) tartalma: edding 90
Megjegyzés	Az Európai Közösség 1272/2008/EK rendelete, I. melléklete, 3. része, 3.1.3.6 szakaszának megfelelően elvégzett számítások eredménye kívül fekszik azokon az értékhatárokon, amelyek a 3.1.1 táblázat szerint a keverék osztályozásához/címkézéséhez vezetnek (ATE szájon át: > 20.000 ppmV (gázok), > 20 mg/l (gőzök), > 5 mg/l (porok/ködök)).
Akut inhalatív toxicitás	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Bőrkorrózió/bőrirritáció	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Csírasejt-mutagenitás	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Reproduktív toxicitás	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Rákkeltő hatás	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Aspirációs veszély	
Nem állnak rendelkezésre adatok	

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Haltoxicitás (akut)	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Haltoxicitás (krónikus)	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Vízibolha toxicitás (akut)	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Vízibolha toxicitás (krónikus)	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Algatoxicitás (akut)	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Algatoxicitás (krónikus)	

Kereskedelmi név: edding Glassboardmarker ink (piros) tartalma: edding 90

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 16.12.2021

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

Nem állnak rendelkezésre adatok

Toxicitás a baktériumokra

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.4 A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.7 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.8 Egyéb információk

Egyéb információk

A terméket nem szabad ellenőrzés nélkül a környezetbe juttatni.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék

Az Európai Hulladék Katalógus (AVV) szerinti hulladékkulcs-szám besorolást a regionális, hulladékartalmatlanítóval együttműködve kell végrehajtani.

Csomagolás / burkolat

A csomagolásokat maradék nélkül ki kell üríteni és a hivatalos előírások betartásával gondoskodni kell megfelelő ártalmatlanításukról. A tisztítatlan, nem kiürített csomagolások ártalmatlanítását a regionális hulladékkezelővel kell egyeztetni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 Szállítás ADR/RID/ADN

A termék nem esik az ADR/RID/ADN előírások hatálya alá.

14.2 Szállítás IMDG

A termék nem esik az IMDG előírások hatálya alá.

14.3 Szállítás ICAO-TI / IATA

A termék nem esik az ICAO-TI / IATA előírások hatálya alá.

14.4 Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre adatok.

14.5 Környezeti veszélyek

Környezetveszélyeztetésre vonatkozó adatokat, amennyiben lényegesek, lásd 14.1 - 14.3.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem állnak rendelkezésre adatok.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem releváns

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Kereskedelmi név: edding Glassboardmarker ink (piros) tartalma: edding 90

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 16.12.2021

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

előírások/jogszabályok

Eu előírások

1907/2006/EK rendelete (REACH) XIV. MELLÉKLET (AZ ENGEDÉLYKÖTELES ANYAGOK JEGYZÉKE)	
A rendelkezésre álló adatok és/vagy a beszállító adatai szerint a termék nem tartalmaz olyan anyag(ka)t, amely(ek) az 1907/2006/EK REACH rendelet XIV. melléklete értelmében engedélyköteles anyag(ok)nak számít(anak).	
A különösképpen aggodalomra okot adó anyagok (SVHC) REACH jelöltek listája az engedélyezési eljáráshoz	
A meglévő adatok alapján és/vagy az előszállító adatainak megfelelően a készítmény nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely/melyek az 1907/2006/EK REACH rendelet 57. cikkelyének megfelelően az 59. cikkelyel összekötésben a XIV. függelékbe (Engedélyköteles anyagok jegyzéke) nem mint felvételre kerülő anyag/anyagok kerülnek szóba.	
1907/2006/EK rendelete (REACH) XVII. MELLÉKLET: EGYES VESZÉLYES ANYAGOK, KÉSZÍTMÉNYEK ÉS ÁRUCIKKEK GYÁRTÁSÁVAL, FORGALOMBA HOZATALÁVAL ÉS FELHASZNÁLÁSÁVAL KAPCSOLATOS KORLÁTOZÁSOK	
A termék az 1907/2006/EK REACH rendelet XVII. függelékének a hatálya alá tartozik.	szám 3
2012/18/EU IRÁNYELVE a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről	
A termék nem tartozik az I. melléklet 1. vagy 2. részének hatálya alá.	

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A szóban forgó keverékhez anyagbiztonsági megítélés nem lett végrehajtva.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Az adatlap kitöltéséhez felhasznált, leglényegesebb adatokra vonatkozó források:

Tanács 1907/2006/EK (REACH), 1272/2008 (CLP) a mindenkori érvényes változatban.

Irányelv 2000/39/EK, 2006/15/EK, 2009/161/EK, (EU) 2017/164.

A mindenkori országok nemzeti levego-határértékeinek jegyzékei a mindenkor érvényes változatban.

Szállítási előírások a mindenkori érvényes változatban ADR, RID, IMDG, IATA szerint.

Adatforrások, melyek a fizikai, toxikológiai és ökotoxikológiai adatok közvetítéséhez lettek felhasználva, be vannak közvetlenül adva a mindenkori fejezetekben

A 2. és 3 szakaszban feltüntetett H- és EUH-mondatok teljes szövege (amennyiben nincs már ezekben a szakaszokban feltüntetve).

H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H330	Belélegezve halálos.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Keltezési lap kiadóját feltüntetni

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Az adatok a mai napon rendelkezésünkre álló ismeretekre és tapasztalatokra támaszkodnak. A Biztonsági Adatlap a terméket a biztonsági követelményeknek megfelelően ismerteti. Az adatoknak a tulajdonsági biztosításokra semminemű jelentőségük nincs.

Szerzői jog által védett dokumentum. Megváltoztatásokhoz vagy sokszorosításokhoz szükséges az UMCO GmbH kifejezett engedélyezése.

Prod-ID 758757