

Kereskedelmi név: Ink, zöld a következőkben: edding 31, edding 32

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 02.05.2023

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név

Ink, zöld a következőkben: edding 31, edding 32

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

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.

A termék nem felel meg a 1272/2008 (CLP) számú rendelet (EK) szerinti besorolási kritériumoknak.

2.2 Címkézési elemek

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

A veszélyt jelző piktogramok¹

-

Figyelmeztetés

-

A figyelmeztető mondatok

-

A figyelmeztető mondatok (EU)

EUH208

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke -t tartalmaz.

Allergiás reakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

-

Utasítások a megjelöléshez

A megjelölés (figyelmeztetés (EU)) megfelel a II. függelék 1272/2008 (CLP) számú rendeletének.

2.3 Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Kereskedelmi név: Ink, zöld a következőkben: edding 31, edding 32

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 02.05.2023

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

Vegyijellemzők

Keverék (készítmény)

Veszélyes-anyag tartalom

sz ám	Az anyag neve		Pótólajos információk	
	CAS / EK / Index / REACH szám	Besorolás (EK) 1272/2008 (CLP)	Koncentráció	%
1	dietilén-glikol			
	111-46-6 203-872-2 603-140-00-6 01-2119457857-21	Acute Tox. 4; H302	>= 10,00 - < 25,00	súly %
2	bronopol			
	52-51-7 200-143-0 603-085-00-8 -	Acute Tox. 4*; H302 Acute Tox. 4*; H312 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335	< 0,10	súly %
3	5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke			
	55965-84-9 - 613-167-00-5 -	Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H301 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 Eye Dam. 1; H318 Skin Corr. 1C; H314 Skin Sens. 1A; H317	< 0,0015	súly %

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

(*; **; ***) Magyarazatot ehhez lásd a CLP 1272/2008 rendelet VI. Függelékének 1.2. pontjában

sz ám	Megjegyzés	Egyedi koncentráció-határértékek	M-tényező (akut)	M-tényező (krónikus)
2	-	-	M = 10	-
3	B	Skin Sens. 1A; H317: C >= 0,0015% Eye Irrit. 2; H319: C >= 0,06% Skin Irrit. 2; H315: C >= 0,06% Skin Corr. 1C; H314: C >= 0,6% Eye Dam. 1; H318: C >= 0,6%	M = 100	M = 100

A megjegyzések teljes szó szerinti szövege: lásd a 16. fejezetben „Az anyagok azonosításával, osztályozásával és címkézésével kapcsolatos megjegyzések (1272/2008/EK, VI. MELLÉKLET)”.

3.3 Egyéb információk

Ennek az anyagbiztonsági adatlapnak az érintette 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

Kereskedelmi név: Ink, zöld a következőkben: edding 31, edding 32

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 02.05.2023

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

Friss levegőről kell gondoskodni.

Bőrrel való érintkezés után

Azonnal vízzel és szappannal lemosni.

Szemmel való érintkezés után

Kontaktlencsákat eltávolítani. A szemet a nem sérült szem védelmével 10-15 percig folyó víz alatt széthúzott szemhéjakkal öblíteni. Szemorvosi kezelés.

Lenyelés után

A száját vízzel alaposan kiöblíteni. Azonnal orvoshoz kell fordulni. Eszméletlen személyeket nem szabad itatni.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

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

Hab; Széndioxid. Oltópor; Vízpermet-sugár

Alkalmatlan oltószerek

Nem állnak rendelkezésre adatok.

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Ismeretlen

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

A környező levegőtől független légzésvédő készüléket kell alkalmazni. Oldóanyagot és tűzvédelmi óvintézkedéseket a tűz környezetével egyeztetni; 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.

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 szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Folyadékot megkötő anyaggal (pl. homokkal, kovafölddel, általános megkötővel) itassa fel. A felszedett anyagot az "Ártalmatlanítás" c. fejezet szerint kell kezelni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Nem állnak rendelkezésre adatok.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos bánásmódra vonatkozó előírások

Gondoskodni a helyiség jó szellőztetéséről, szükség esetén a munkahely elszívó szellőztetéséről.

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. Munkaközi szünetek előtt és a munka végeztével kezet kell mosni.

Tűz- és robbanásvédelmi előírások

Különösebb intézkedésre nincs szükség.

Kereskedelmi név: Ink, zöld a következőkben: edding 31, edding 32

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 02.05.2023

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések és tárolási feltételek

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

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szembeni követelmények

A terméket zárt tartályokban kell tárolni.

Együtt-tárolásra vonatkozó előírások

A következőkkel nem szabad együtt tárolni: Oxidálódó szerekkel; Savakkal

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)

szám	Az anyag neve			CAS / EK szám	
	Abszorbcio útja	behatási időtartam	hatás	Érték	
1	dietilén-glikol			111-46-6 203-872-2	
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	43	mg/kg/nap
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	helyi	60	mg/m3
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	44	mg/m3

DNEL értékek

szám	Az anyag neve			CAS / EK szám	
	Abszorbcio útja	behatási időtartam	hatás	Érték	
1	dietilén-glikol			111-46-6 203-872-2	
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	21	mg/kg/nap
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	helyi	12	mg/m3
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	12	mg/m3

PNEC-értékek

szám	Az anyag neve		CAS / EK szám	
	környezet-kompartiment	Fajta	Érték	
1	dietilén-glikol		111-46-6 203-872-2	
	Víz	édesvíz	10	mg/L
	Víz	tengervíz	1	mg/L
	Víz	édesvíz üledék	20,9	mg/kg Száraz súly
	Víz	tengervíz üledék	2,09	mg/kg Száraz súly
	Víz	Aqua intermittens	10	mg/L
	talaj	-	1,53	mg/kg Száraz súly
szennyvíztisztító	-	199,5	mg/L	

8.2 Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Egyéni védőfelszerelés

Légutak védelme

Kereskedelmi név: Ink, zöld a következőkben: edding 31, edding 32

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 02.05.2023

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

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

Szem- / arcvédelem

Védőszemüveg (EN 166)

Kézvédelem

Intenzív érintkezésnél védokesztyut kell használni (EN 374). 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.

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	folyékony
Szín	fekete; zöld
Szag	szagtalan
pH érték	Nem állnak rendelkezésre adatok
Forráspont / forrástartomány	Nem állnak rendelkezésre adatok
Olvadáspont/fagyáspont	Nem állnak rendelkezésre adatok
Bomlási hőmérséklet	Nem állnak rendelkezésre adatok
Gyulladáspont	nem áll rendelkezésre
Lobbanási hőmérséklet	Nem állnak rendelkezésre adatok
Tűzvesélyesség	Nem állnak rendelkezésre adatok
alsó robbanási határértékek	Nem állnak rendelkezésre adatok
Felső robbanási határértékek	Nem állnak rendelkezésre adatok
Gőznyomás	Nem állnak rendelkezésre adatok
Relatív gőzsűrűség	Nem állnak rendelkezésre adatok
Relatív sűrűség	Nem állnak rendelkezésre adatok

Kereskedelmi név: Ink, zöld a következőkben: edding 31, edding 32

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 02.05.2023

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

Sűrűség
nem áll rendelkezésre

Vízben való oldhatóság	
Megjegyzés	keverhető

Oldhatóság
Nem állnak rendelkezésre adatok

N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	dietilén-glikol	111-46-6	203-872-2
log Pow	<	1	
Forrás	Adatai		

Kinematikus viszkozitás
Nem állnak rendelkezésre adatok

Részecskejellemzők
Nem állnak rendelkezésre adatok

9.2 Egyéb információk

Egyéb információk
Nem állnak rendelkezésre adatok.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Nem állnak rendelkezésre adatok.

10.2 Kémiai stabilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nem állnak rendelkezésre adatok.

10.4 Kerülendő körülmények

Nem állnak rendelkezésre adatok.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Oxidáló szerekkel; Savakkal

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 (keverék-ATE számítási eredmény)	
szám	A termék neve
1	Ink, zöld a következőkben: edding 31, edding 32
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 orális > 2000 mg/kg).

Akut orális toxicitás
Nem állnak rendelkezésre adatok

Akut dermális toxicitás

Kereskedelmi név: Ink, zöld a következőkben: edding 31, edding 32

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 02.05.2023

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	dietilén-glikol	111-46-6	203-872-2
LD50		13300	mg/testtömeg kg
Speciók	Házinyúl		
Forrás	ECHA		

Akut inhalatív toxicitás			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	dietilén-glikol	111-46-6	203-872-2
LC50		>	4,6 mg/l
Expozíciós idő			4 h
Halmazállapot	Por/köd		
Speciók	Patkány		
Forrás	ECHA		
Értékelés/osztályozás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.		

Bőrkorrózió/bőrirritáció			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	dietilén-glikol	111-46-6	203-872-2
Speciók	Házinyúl		
Forrás	ECHA		
Értékelés	Nem ingerlo		

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	dietilén-glikol	111-46-6	203-872-2
Speciók	Házinyúl		
Forrás	ECHA		
Értékelés	Nem ingerlo		

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	dietilén-glikol	111-46-6	203-872-2
Abszorpció útja	Bőr		
Speciók	tengeri malac		
Módszer	67/548/EEC, B.6		
Forrás	ECHA		
Értékelés	nem érzékenységfokozó		

Csírasejt-mutagenitás			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	dietilén-glikol	111-46-6	203-872-2
Forrás	ECHA		
Értékelés/osztályozás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.		

Reproduktív toxicitás			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	dietilén-glikol	111-46-6	203-872-2
Forrás	ECHA		
Értékelés/osztályozás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.		

Rákkeltő hatá			
---------------	--	--	--

Kereskedelmi név: Ink, zöld a következőkben: edding 31, edding 32

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 02.05.2023

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	dietilén-glikol	111-46-6	203-872-2
Forrás Értékelés/osztályozás		ECHA A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nem állnak rendelkezésre adatok

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	dietilén-glikol	111-46-6	203-872-2
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	

Aspirációs veszély

Nem állnak rendelkezésre adatok

A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

Ismétlődő és hosszantartó érintkezés a borrel, annak zsírtalanítását és ingerlését okozhatja. Ha a termék szembe kerül, izgatja azt.

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

Haltotoxicitás (akut)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	dietilén-glikol	111-46-6	203-872-2
LC50		75200	mg/l
Expozíciós idő		96	h
Speciók		Pimephales promelas	
Forrás		ECHA	

Haltotoxicitás (krónikus)

Nem állnak rendelkezésre adatok

Vízibolha toxicitás (akut)

szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	dietilén-glikol	111-46-6	203-872-2
EC50		>	10000
Expozíciós idő		48	h
Speciók		Daphnia magna	
Módszer		DIN 38412	
Forrás		Adatai	

Vízibolha toxicitás (krónikus)

Nem állnak rendelkezésre adatok

Algatotoxicitás (akut)

Nem állnak rendelkezésre adatok

Algatotoxicitás (krónikus)

Kereskedelmi név: Ink, zöld a következőkben: edding 31, edding 32

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 02.05.2023

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	dietilén-glikol	111-46-6	203-872-2
	NOEC	2700	mg/l
	Expozíciós idő	8	d
	Speciók	Scenedesmus quadricauda	
	Forrás	ECHA	

Toxicitás a baktériumokra			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	dietilén-glikol	111-46-6	203-872-2
	EC20	>	1,995 mg/l
	Expozíciós idő	0,5	h
	Speciók	élesztettiszap	
	Módszer	ISO 8192	
	Forrás	ECHA	

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiai lebonthatóság			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	dietilén-glikol	111-46-6	203-872-2
	Fajta	Do-csökkenés	
	Érték	90 - 100	%
	Időtartam	28	d
	Módszer	OECD 301 B	
	Forrás	ECHA	
	Értékelés	biológiailag könnyen lebontható (readily biodegradable)	

12.3 Bioakkumulációs képesség

Biokoncentrációs tényezőre (BCF)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	dietilén-glikol	111-46-6	203-872-2
	BCF	100	
	Speciók	Leuciscus idus	
	Forrás	ECHA	

N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	dietilén-glikol	111-46-6	203-872-2
	log Pow	<	1
	Forrás	Adatai	

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.

Kereskedelmi név: Ink, zöld a következőkben: edding 31, edding 32

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 02.05.2023

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék

Az Európai Hulladék Katalógus (AVV) szerinti hulladékulcs-szám besorolást a regionális, hulladékártalmatlanítóval 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 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 anyago(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 a következő anyagot(kat) tartalmaz, melyekre a REACH rendelet 1907/2006/EK vonatkozik.

sz ám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám	szám
1	bronopol	52-51-7	200-143-0	75
2	Dihydrogen(ethyl)[4-[4-[ethyl(3-sulfonatobenzyl)]amino]-2'-sulfonatobenzhydryliden]cyclohexa-2,5-dien-1-yliden](3-sulfonatobenzyl)ammonium, Dinatriumsalz	3844-45-9	223-339-8	75
3	Trinatrium-5-hydroxy-1-(4-sulfophenyl)-4-(4-sulfophenylazo)pyrazol-3-carboxylat	1934-21-0	217-699-5	75

Kereskedelmi név: Ink, zöld a következőkben: edding 31, edding 32

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 02.05.2023

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

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 mindenkor érvényes változatban.

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

A mindenkor érvényes nemzetközi levegő-határértékeinek jegyzékei a mindenkor érvényes változatban.

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

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

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

EUH071	Maró hatású a légutakra.
H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H310	Bőrrel érintkezve halálos.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H330	Belélegezve halálos.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Az anyagok azonosításával, osztályozásával és címkézésével kapcsolatos megjegyzések (1272/2008/EK, VI. MELLÉKLET)

B Egyes anyagok (savak, lúgok stb.) különféle koncentrációjú vizes oldatok formájában kerülnek forgalomba, és ezért eltérően címkézendők, mivel a veszély mértéke a koncentráció függvényében változik. A 3. részben a B. megjegyzéssel kiegészített tételek általános megjelölése a következő típusú: „... %-os salétromsav”. Ebben az esetben az anyag szállítójának fel kell tüntetnie a címkén az oldat koncentrációját. Eltérő rendelkezés hiányában azt kell feltételezni, hogy a százalékos koncentráció tömegszázalékban van megadva.

Kelvezési 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 673891