

BIZTONSÁGI ADATLAP

ZORALUX AKRILNI EMAJL



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

1.1 Termékazonosító

Terméknév : ZORALUX Vízbázisú akril zománcfesték
Termék leírás : Vízhígítású akril zománcfesték

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

Festés

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító

Dejmark Kft.
1097 Budapest, Gyáli út 27-29.
Telefon: +36 1 348 3040
E-mail: info.hu@dejmak.com
www.dejmark.hu

Gyártó vagy Forgalmazó

TIKKURILA - D.O.O.
Hajduk Veljkova b.b.
15000 Šabac
SRBIJA
Phone number + 38115 368800
Fax number + 38115368810

Ezért az biztonsági
adatlapért felelős személy
e-mail címe : zlatko.oreskovic@tikkurila.com; aleksandra.mladenovic@tikkurila.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

Nemzeti tanácsadó testület/Mérgezési Központ

Telefonszám : Telefonszám: Az Egészségügyi és Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat címe: 1096
Budapest, Nagyvárad tér 2., telefonszáma: 06 80 20 11 99

Szállító vagy Gyártó

Telefonszám : Tikkurila D.O.O: +381(0)15 / 368-851, 368-881 (07 - 15h)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Termék meghatározás : Keverék
Osztályozás 1272/2008 sz. (EK) Rendelet [CLP/GHS] szerint
Nincs besorolva.

Ez a termék a 1272/2008/EK rendelet és módosításai szerint veszélyesnek minősül.

2.2 Címkézési elemek

Figyelmeztetés : Nincs Figyelmeztetés.
Figyelmeztető mondatok :  H208 - Tartalmaz és 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on / 2-Metil-2H-izotiazol-3-on és 1,2-benzizotiazol -3(2H)-on (BIT) 4,5-diklór-2-oktil-2H-izotiazol-3-on (DCOIT) .
Allergiás reakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Általános : P102 - Gyermkektől elzárva tartandó.

Megelőzés	: P270 - Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.
Elhárító intézkedés	: P302 + P352 - HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
Tárolás	: Nem alkalmazható.
Elhelyezés hulladékként	: Nem alkalmazható.
Veszélyes alkotórészek	: 2,4,7,9-tetramethyldec-5-in-4,7-diol 1,2-benzizotiazol -3(2H)-on (BIT) 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7]; 2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keveréke (C(M)IT/MIT (3:1))
Kiegészítő címke elemek	: Nem alkalmazható.

2.3 Egyéb veszélyek

Egyéb veszélyek, amelyek nem következnek a besorolásból : Nem ismert.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek		: Keverék		
Termék, illetve alkotóelem neve	Azonosítók	%	Besorolás 1272/2008/EK Rendelet [CLP]	Megjegyzések
2-metilpentán-2,4-diol	EK: 203-489-0 CAS: 107-41-5 Index: 603-053-00-3	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	-
2,4,7,9-tetramethyldec-5-in-4,7-diol	REACH #: 01-2119954390-39 EK: 204-809-1 CAS: 126-86-3	≤0,3	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-
1,2-benzizotiazol -3(2H)-on (BIT)	EK: 220-120-9 CAS: 2634-33-5	<0,05	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	-
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7]; 2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keveréke (C(M)IT/MIT (3:1))	CAS: 55965-84-9	<0,06	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) Lásd a 16. szakaszt a fent szereplő H-állítások teljes szövegéért.	-

Nincsenek jelen olyan további összetevők, amelyek a beszállító jelenlegi tudása szerint és az alkalmazható koncentrációkban az egészségre vagy a környezetre veszélyesként lennének besorolva, illetve PBT vagy vPvB anyagok, vagy munkahelyi expozíciós határérték vonatkozna rájuk, így nem szükséges jelentésük ebben a fejezetben.

A munkahelyi expozíciós határértékeket, ha vannak, a 8. fejezet sorolja fel.

A megjegyzések, ha vannak ilyenek, a 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletében megadott Megjegyzésekre utalnak.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános	: Bármilyen kétség esetén, illetve ha a tünetek tartósan fennállnak, azonnal orvoshoz kell fordulni! Amennyiben ez lehetséges, ezt a biztonsági adatlapot vagy a címkét az orvosnak meg kell mutatni.
Szembe jutás	: Ellenőrizze, hogy visel-e kontaktlencsét, ha igen, vegye ki. Bő langyos vízzel azonnal öblítsük ki a szemet, a szemhéjat tágra nyitva. Folytassa az öblítést legalább 15 percig. A tünetek jelentkezése esetén forduljon orvoshoz.
Belélegzés	: Vigye friss levegőre. Tartsa a személyt melegen és nyugalmi állapotban.

- Bőrrel érintkezés** : Vegye le a szennyezett ruhát és cipőt. Alaposan mossa le a bőrt szappannal és vízzel vagy használjon szokásos bőrtisztító szert. NE használjon oldószereket vagy higítókat! A tünetek jelentkezése esetén forduljon orvoshoz.
- Lenyelés** : Véletlen lenyelés esetén öblítse ki az érintett személy száját vízzel (de csak akkor, ha az tudatánál van) és forduljon haladéktalanul orvoshoz. Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. TILOS hánytatni.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Lásd a 11. fejezetet az egészségre gyakorolt hatások és tünetek tekintetében.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Semmi.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag

- A megfelelő oltóanyag** : Használjon a környező tűz oltására is alkalmas tűzoltóanyagot. Ajánlott oltóanyag: alkohol ellenálló hab, széndioxid, száraz por vagy vízpermet/vízpára.
- Az alkalmatlan oltóanyag** : Ne használjunk közvetlen vízsugarat, ami továbbterjesztheti a tüzet.

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

- Az anyagból vagy keverékből származó veszélyek** : A termék nem minősül gyúlékony anyagnak. A tűz következtében sűrű, fekete füst keletkezik. A bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek.
- Veszélyes bomlástermékek** : Magas hőmérséklet hatására mérgező bomlástermékek, szén-monoxid, szén-dioxid, füst, nitrogén-oxidok, stb. keletkezhetnek.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

- Speciális védelmi intézkedések a tűzoltók számára** : Használjon vízpermetet a tűznek kitett tárolóedények hűtéséhez. A tűz oltásából eredő folyadékot nem szabad lefolyókba vagy vízfolyásokba engedni.
- Speciális tűzoltó védőfelszerelés** : A tűzoltóknak megfelelő védőfelszerelést és izolációs légzőkészüléket (SCBA) kell viselni. Ez utóbbinak teljesen el kell fednie az arcot és túlnyomásos üzemmódban kell használni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások** : Biztosítson megfelelő szellőztetést. Kerülje a gőz vagy a köd belélegzését. Kerülje a bőr közvetlen érintkezését a termékkel. Lásd a 8. szakaszt a megfelelő egyéni védőfelszerelésre vonatkozó információkért.

- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések** : A termék nem kerülhet csatornába és folyóvízbe, és nem önthető a talajra.

- 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai** : A kiömlött anyag elfolyását gátolja meg, és nem éghető felítató anyaggal, például homokkal, földdel, vermikulittal vagy kovafölddel itassa fel, majd a helyi rendelkezések szerinti ártalmatlanításhoz helyezze gyűjtőedénybe. Vízzel vagy tisztítószerrel tisztítandó. Az oldószerek használatát kerülje.

- 6.4 Hivatkozás más szakaszokra** : Lásd az 1. szakaszt a sürgősségi kapcsolatra vonatkozó információkért. Lásd a 13. szakaszt a további hulladékkezelési információkért.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

: Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást. Kerülje a gőzök belélegzését. Kerülje a homokszórásból származó por belélegzését! Lásd a 8. szakaszt a megfelelő egyéni védőfelszerelésre vonatkozó információkért. Étkezés, ital fogyasztás és dohányzást tiltani kell azon a helyen, ahol az anyaggal foglalkoznak és tárolják. A szünetek előtt és a termék kezelését követően azonnal mossa meg a kezét.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

: Tárolja az eredeti tárolóedényben közvetlen napsütéstől védve száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen, távol összeférhetetlen anyagoktól (lásd. 10. Fejezet), ételtől és italtól. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. A már kinyitott tárolóedényeket gondosan újra le kell zárni és nyílásával felfelé állított helyzetben kell tartani a szivárgás megakadályozása érdekében. Tárolási hőmérséklet: +5°C - +25°C. Fagyástól óvni kell. Tárolja a helyi előírásoknak megfelelően!

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

: Semmi.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek

Nem ismert kitettségi határérték.

Javasolt megfigyelési eljárások

: Amennyiben ez a termék expozíciós határértékkel rendelkező összetevőket tartalmaz, személyi, munkahelyi légtéri vagy biológiai monitorozásra lehet szükség, hogy meghatározzuk a szellőztetés vagy egyéb szabályozó intézkedések hatékonyságát, és/vagy légzésvédő eszközök alkalmazásának szükségességét.

DNEL-k/DMEL-k

DNEL-k/DMEL-k adatok nem állnak rendelkezésre.

PNEC-k

PNEC-k adatok nem állnak rendelkezésre.

8.2 Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Biztosítson megfelelő szellőztetést. Ahol ez ésszerűen kivitelezhető, helyi elszívás és jó általános szellőztetés segítségével kell elérni. Amennyiben ez nem elegendő ahhoz, hogy biztosítsuk a szilárd részecskék és az oldószer-gőzök munkahelyi kitettségi határértékeknek megfelelő szint alatt való tartását, megfelelő légzésvédelmi eszközt kell viselni (lásd "Személyi védelem"). Tartsa be a munkaegészségügyi és munkavédelmi rendszabályokat!

Egyéni óvintézkedések

Szem-/arcvédelem

: A freccsenő folyadékok elleni védelemre szolgáló biztonsági védőszemüveget kell használni (EN166).

Kézvédelem

: A vegyi anyagokkal szembeni védelemre mindig viseljen jóváhagyott védőkesztyűt. A kesztyűket rendszeresen kell cserélni, és cserélni kell olyankor is, ha a kesztyű anyagában károsodás jelei mutatkoznak. A használatra, tárolásra, karbantartásra és cserére vonatkozóan követni kell a kesztyű gyártója által nyújtott útmutatót és tájékoztatást.

Bőrvédelem

: Megfelelő védőruházatot kell viselni.

A légutak védelme

: Ciszolás közben A típusú gáz- vagy gőzsűrővel, P2 porsűrővel ellátott félarcot vagy teljes arcot takaró, respirátort kell használni (EN140:1998, EN405:2001). Folyamatos vagy hosszú ideig tartó munka esetén, motoros működtetésű vagy frisslevegős légzőkészülék használata javasolt (EN12941:1998). Feltétlenül engedélyezett/hitelesített légzőkészüléket használjon. Ellenőrizni kell az álarc szoros illeszkedését és a szűrőket rendszeresen cserélni kell.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső jellemzők

Fizikai állapot	: Folyadék.
Szín	: Nem áll rendelkezésre.
Szag	: Enyhe.
Szagküszöbérték	: A termék veszélyességi értékelése szempontjából nem releváns.
pH	: 8,1
Olvadáspont/fagyáspont	: Nem áll rendelkezésre.
Kezdő forráspont és forrásponttartomány	: Nem áll rendelkezésre.
Lobbanáspont	: Zárttéri (CC): >93,3°C
Párolgási sebesség	: Nem áll rendelkezésre.
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nem alkalmazhat. Folyékony termék.
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	: Nem áll rendelkezésre.
Gőznyomás	: Nem áll rendelkezésre.
Gőzsűrűség	: Nem áll rendelkezésre.
Sűrűség	: 1,2 g/cm ³
Oldékonyság (oldékonyságok)	: Vízrel elegyedő.
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	: Nem áll rendelkezésre.
Öngyulladási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre.
Bomlási hőmérséklet	: A termék veszélyességi értékelése szempontjából nem releváns.
Viszkozitás	: A termék veszélyességi értékelése szempontjából nem releváns.
Robbanásveszélyesség	: Robbanékony összetevők: nincsenek.
Oxidáló tulajdonságok	: Nincsenek jelen oxidáló alkotóelemek.

9.2 Egyéb információk

További információk nem állnak rendelkezésre.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség	: Lásd a 10.5 szakaszt.
10.2 Kémiai stabilitás	: A javasolt tárolási és kezelési feltételek betartása mellett stabil (lásd a 7. Fejezetet).
10.3 A veszélyes reakciók lehetősége	: Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő.
10.4 Kerülendő körülmények	: Kerülje a túl magas hőmérsékletet és a fagyot.
10.5 Nem összeférhető anyagok	: Az erős exoterm reakciók elkerülése érdekében tartsa távol a következő anyagoktól: oxidálószer erős savak erős lúgok
10.6 Veszélyes bomlástermékek	: Magas hőmérséklet hatására mérgező bomlástermékek, szén-monoxid, szén-dioxid, füst, nitrogén-oxidok, stb. keletkezhetnek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Magáról a termékről nincs adat.

Ez a termék a 1272/2008/EK rendelet és módosításai szerint veszélyesnek minősül.

A belégzés általi hosszútávú expozíció légúti irritációt okozhat. Hosszabb időn át tartó vagy ismételt érintkezés zsírtalaníthatja a bőrt és irritációhoz, felrepedésekhez és/vagy bőrgyulladáshoz vezethet.

Akut toxicitás

Termék, illetve alkotóelem neve	Eredmény	Faj	Adag	Kitettség
1,2-benzizotiazol -3(2H)-on (BIT)	LD50 Orális	Patkány	1020 mg/kg	-
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7]; 2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keveréke (C(M)IT/MIT (3:1))	LD50 Orális	Patkány	53 mg/kg	-

Nincs besorolva.

Irritáció/Korrózió

Termék, illetve alkotóelem neve	Eredmény	Faj	Pontszám	Kitettség	Megfigyelés
2-metilpentán-2,4-diol	Bőr - Enyhén irritáló	Nyúl	-	465 milligrams	-
	Bőr - Mérsékelten irritáló anyag	Nyúl	-	24 óra 500 milligrams	-

Nincs besorolva.

Érzékenyítő hatás

Bőrrel érintkezve a termék nem minősül szenzibilizáló hatásúnak, de kis mennyiségben tartalmaz tartósítószer vagy más biocid anyagokat, amelyek allergiás reakciót válthatnak ki:

1,2-benzizotiazol -3(2H)-on (BIT)

5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on / 2-Metil-2H-izotiazol-3-on

2-metil-2H-izotiazol-3-on (MIT)

Kis mennyiségben szenzibilizáló anyagokat tartalmaz:

2,4,7,9-tetramethyldec-5-in-4,7-diol

Mutagenitás

Nincs besorolva.

Rákkeltő hatás

Nincs besorolva.

Reprodukciós toxicitás

Nincs besorolva.

Teratogén hatás

Nincs besorolva.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nincs besorolva.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nincs besorolva.

Aspirációs veszély

Nincs besorolva.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

A termékre vonatkozó ökológiai vizsgálatokat nem végezték el.

A termék nem kerülhet csatornába és folyóvízbe, és nem önthető a talajra.

Ez a keverék a 1272/2008/EK rendelet és módosításai szerint nem minősül veszélyesnek.

12.1 Toxicitás

Termék, illetve alkotóelem neve	Eredmény	Faj	Kitettség
2,4,7,9-tetramethyldec-5-in-4,7-diol	EC50 82 mg/l	Alga - Selenastrum capricornutum	72 óra
	EC50 91 mg/l	Daphnia	48 óra
1,2-benzizotiazol -3(2H)-on (BIT)	Akut EC50 0,36 mg/l	Alga - Skeletonema costatum	72 óra
	Akut LC50 0,74 mg/l	Hal	96 óra
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7]; 2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keveréke (C(M)IT/MIT (3:1))	Akut EC50 0,379 mg/l	Alga - Pseudokirchneriella subcapitata	72 óra
	Akut EC50 0,16 mg/l	Daphnia - Daphnia magna	48 óra
	Akut LC50 0,19 mg/l	Hal - Oncorhynchus mykiss	96 óra
	Krónikus NOEC 0,0012 mg/l	Alga - Pseudokirchneriella subcapitata	72 óra
	Krónikus NOEC 0,004 mg/l	Daphnia - Daphnia magna	21 nap

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Termék, illetve alkotóelem neve	Felezési idő vízben	Fotolízis	Biológiai lebonthatóság
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7]; 2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keveréke (C(M)IT/MIT (3:1))	-	-	Könnyen

12.3 Bioakkumulációs képesség

Termék, illetve alkotóelem neve	LogP _{ow}	Bio-koncentrációs tényező [BKF]	Potenciál
2-metilpentán-2,4-diol	0,58	-	kicsi/alacsony

12.4 A talajban való mobilitás

Talaj/víz megoszlási hányados (K_{oc}) : Nem áll rendelkezésre.

Mobilitás : Nem áll rendelkezésre.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT : Nem alkalmazható.

vPvB : Nem alkalmazható.

12.6 Egyéb káros hatások : Nem áll rendelkezésre.

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

Hulladékkehelyezési módszerek : Tisztítás előtt törölje le a szerszámokról a lehető legtöbb festéket. A folyékony hulladék és a tisztítószeres veszélyes hulladéknak számítanak és nem önthetők csatornába vagy csatornarendszerbe. Eltávolításukkor vegye figyelembe az országában érvényes szabályozásokat. A megmaradt hulladékot jóváhagyott hulladékkezelő telepre kell vinni.

Európai Hulladékkatalógus (EHK)

Hulladék-kód	Hulladék megjelölés
08 01 12	festék- vagy lakkhulladékok, amelyek különböznek a 08 01 11 kódszámú hulladékoktól

Ha ezt a terméket más hulladékokkal keverik, előfordulhat, hogy az eredeti hulladék termék kód tovább már nem lesz alkalmazható, és meg kell határozni a megfelelő kódot. További információért forduljon a helyi hulladékkezelésért felelős hatósághoz.

Csomagolás

Hulladékkehelyezési módszerek : A kiürült kannákat veszélyesanyag-lerakóhelyre kell vinni.

Különleges óvintézkedések : További információk nem állnak rendelkezésre.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A termék szállítás során nem esik az ADR/RID, IMDG hatálya alá.

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 UN-szám	Nem szabályozott.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	-	-	-
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	-	-	-
14.4 Csomagolási csoport	-	-	-
14.5 Környezeti veszélyek	Nem.	No.	No.
További információk	-	-	-

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések : **Szállítás a felhasználó telephelyén belül:** mindig zárt tartályban történjék, amely álló helyzetben van és biztonságos. A szállítást végző személyzet legyen tisztában a teendőikkel baleset vagy kiömlés esetén.

14.7 A MARPOL-egyezmény : Nem áll rendelkezésre.

II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

The Law on Chemicals

Rules on the classification, packaging, labeling and advertising of chemical and certain article in accordance with Globally Harmonized System for Classification and Labelling of the UN.

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK Rendelete (REACH)

Egyéb EU előírások

Európai jegyzék : Nincs meghatározva.

VOC Direktíva : A termék a 2004/42/EK irányelv hatálya alá tartozik.

Nemzeti előírások

15.2 Kémiai biztonsági értékelés : Ez a termék olyan anyagokat tartalmaz, amelyeknél még szükséges a Kémiai Biztonsági Értékelés.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

✓ Az előző kiadás óta megváltoztatott információkat tartalmaz.

Rövidítések és betűszavak : ATE = Ahut Toxicitás Becslése
Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]
DMEL = Származtatott Legkisebb Hatás Szint
DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint
EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat
PBT = Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező
PNEC = Előre látható Hatástalan Koncentráció
RRN = REACH Regisztrációs Szám
vPvB = Nagyon Perzisztens és Nagyon Bioakkumulatív

Az 1272/2008/EK sz. [CLP/GHS] Rendeletnek megfelelő osztályozás levezetéséhez használt eljárás

Besorolás

Indoklás

Nincs besorolva.

A rövidített H-állítások teljes szövege : H301 Lenyelve mérgező.
H302 Lenyelve ártalmas.
H311 Bőrrel érintkezve mérgező.
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315 Bőrirritáló hatású.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H331 Belélegezve mérgező.
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Az osztályozás [CLP/GHS] teljes szövege : Acute Tox. 3, H301 AKUT TOXICITÁS (orális) - 3. kategória
Acute Tox. 3, H311 AKUT TOXICITÁS (bőr) - 3. kategória
Acute Tox. 3, H331 AKUT TOXICITÁS (belélegzés) - 3. kategória
Acute Tox. 4, H302 AKUT TOXICITÁS (orális) - 4. kategória
Aquatic Acute 1, H400 AKUT VÍZI TOXICITÁSI VESZÉLY - 1. kategória
Aquatic Chronic 1, H410 HOSSZÚ TÁVÚ VÍZI TOXICITÁSI VESZÉLY - 1. kategória
Aquatic Chronic 2, H411 HOSSZÚ TÁVÚ VÍZI TOXICITÁSI VESZÉLY - 2. kategória
Aquatic Chronic 3, H412 HOSSZÚ TÁVÚ VÍZI TOXICITÁSI VESZÉLY - 3. kategória
Eye Dam. 1, H318 SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ - 1. kategória
Eye Irrit. 2, H319 SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ - 2. kategória
Skin Corr. 1B, H314 BŐRMARÁS/BŐRIRRITÁCIÓ - 1B. kategória
Skin Irrit. 2, H315 BŐRMARÁS/BŐRIRRITÁCIÓ - 2. kategória

Skin Sens. 1, H317
Skin Sens. 1B, H317

BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ - 1. kategória
BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ - 1B. kategória

Kiadási időpont/
Felülvizsgálat ideje : 03-04-2017

Az előző kiadás időpontja: : 31-03-2017

Változat : 1.01

Figyelmeztetés az olvasó számára

Ez a Biztonsági Adatlap az Annex II rendelet 1907/2006 (REACH) szabályozása szerint készült.

A Biztonsági Adatlapban található információk a mai ismeretek szerint és az uniós és nemzeti jogszabályok alapján készültek.

Útmutatást nyújt egészségügyi, biztonsági és környezetvédelmi szempontból a termékről, és nem értelmezhető úgy, mint, hogy bármilyen garancia a műszaki alkalmatlanság vagy különleges alkalmazásokra.