

STYRO-FLOW NITROHÍGÍTÓ EXTRAVerzió: 1.7
Kiállítás kelte: 2005. 10. 01.
Felülvizsgálat kelte
2024.08.01.
Oldal: 1/7**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**

- 1.1. Termékazonosító** **Styro-Flow Nitrohígító Extra**
UFI kód: **T20T-21SS-K00Y-THS3**
- 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**
Felhasználás : Kizárólag nitrolakkok, zománcok és más nitrocellulóz bázisú termékek hígítására, fém alkatrészek zsírtalanítására szolgál
Alkalmazás : Ipari, foglalkozásszerű, lakossági felhasználásra
- 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
Horvath Trade Holding Kft.
2112 Veresegyház, Viczián u. 0119/32 hrsz.
Tel.: 28/200-300
e-mail: info@horvathtrade.hu
- Forgalmazó:**
Horvath Trade Holding Kft.
2112 Veresegyház, Viczián u. 0119/32 hrsz.
Tel.: 28/200-300
e-mail: info@horvathtrade.hu
- 1.4. Sürgősségi telefonszám**
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Telefon: +36 1 476 6464 (8-16 óráig), +36 80 201 199 (éjjel-nappal hívható) magyar nyelven

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****Osztályozás az 1272/2008/ EK [CLP] rendelet szerint**

Flam. Liq.. 2	H225
Skin Irrit.. 2	H315
Eye Irrit.. 2	H319
Asp. Tox. 1	H304
STOT SE. 3	H336
STOT RE. 2	H373
Repr. 2.	H361d
	EUH 066

A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. SZAKASZBAN.

2.2. Címkézési elemek**Címkézés az 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]**

Veszélyt jelző piktogram(ok)
(CLP)



Figyelmeztetés (CLP)	:	Veszély
Figyelmeztető mondatok (CLP)	:	H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. H319 Súlyos szemirritációt okoz. H315 Bőrirritáló hatású. H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. H336 Álomságot vagy szédülést okozhat. H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén belélegezve károsíthatja a vesét, májat, idegrendszerét. H361 Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket. EUH 066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	:	P210 Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás. P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező. P405 Elzárva tárolandó. P501 A tartalom/edény elhelyezése veszélyes hulladékként: a hatályos nemzeti jogszabályok figyelembe vételével történjen P304 + P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni

STYRO-FLOW NITROHÍGÍTÓ EXTRA

Verzió: 1.6
Kiállítás kelte: 2005. 10. 01.
Felülvizsgálat kelte
2024.08.01.

Oldal: 2/7

és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P303+P361+P353 –
HA BŐRRE KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás
P305+P351+P338 –
SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása
P301 + P310 LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

Veszélyes összetevők

Toluol, Etil-acetát, Aceton

2.3. Egyéb veszélyek

Az anyag meghatározása az 1907/2006. EGK (REACH) rendelet PBT anyagok azonosítási kritériumairól szóló XIII. mellékletnek megfelelően: Nem alkalmazható.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Megnevezés	Azonosító adatok	Koncentráció %	Osztályozás az 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint
Toluol	CAS-szám: 108-88-3 EINECS szám: 203-625-9 Indexszám: 601-021-00-3	35-45	Flam. Liq. 2 H225 Repr. 2 H361d Asp. Tox. 1 H304 STOT RE 2 H373 Skin Irrit. 2 H315 STOT SE 3 H336
Etil-acetát	CAS-szám: 123-86-4 EINECS szám: 204-658-1 Indexszám: 607-025-00-1	25-35	Flam. Liq. 3 H226 STOT SE 3 H336 EUH066
Aceton	CAS-szám: 67-64-1 EINECS szám) 200-662-2	10-20	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336

A H-mondatok szövege: lásd a 16 SZAKASZBAN.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információ:	: Kétség, vagy tartós tünetek esetén forduljon mindig orvoshoz. Csak a megfelelő védőfelszereléssel ellátott és szakképzett személyek avatkozhatnak be.
Belélegzés	: A sérültet el kell távolítani a veszélyzónából. Vigyük a sérültet friss levegőre, bármely tünet vagy panasz jelentkezése esetén a helyszínre hívunk orvost. Esméletlen sérültet helyezzük stabil oldalfekvő helyzetbe.
Bőrrel érintkezve	: Vegyük le a szennyezett ruházatot és mossuk le a bőrt bő szappanos folyóvízzel. Panasz esetén forduljunk orvoshoz.
Szemmel érintkezve	: Öblítsük ki a szemet - legalább 10-15 percen át - bő folyóvízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett. Panasz esetén forduljunk orvoshoz. Mutassuk meg a Biztonsági adatlapot.
Lenyelés esetén	: Alaposan mossuk ki a sérült száját vízzel. A sérült igyon vizet vagy tejet. Hánytatás tilos, a helyszínre azonnal hívunk orvost. Mutassuk meg a Biztonsági adatlapot

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Azonnali hatás belélegzés esetén	: A gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak. Aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat. Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket. Az oldószer-gőzök belélegzése ártalmas. A gőzök hosszan tartó és folyamatos belélegzése légúti, nyálkahártya irritációt, a vese, a máj és központi idegrendszer károsodását idézheti elő (tünetei: fejfájás, szédülés, rosszullet, hányinger).
----------------------------------	---

STYRO-FLOW NITROHÍGÍTÓ EXTRA

Verzió: 1.6
Kiállítás kelte: 2005. 10. 01.
Felülvizsgálat kelte
2024.08.01.

Oldal: 3/7

Azonnali hatás a szemre : Szemirritációt okoz.
Azonnali hatás a bőrre : Bőrirritációt okoz. Ismételt vagy hosszantartó érintkezés zsírtalanítja a bőrt és kontakt dermatitist okozhat. Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
Azonnali hatás lenyelés esetén : Lenyelve ártalmatlan.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Információ nem áll rendelkezésre

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Hab, száraz oltóanyag, vízpermet használata javasolt.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Égés során mérgező gázok keletkezhetnek. A keletkező gázokat nem szabad belélegezni.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

A tűz által veszélyeztetett tartályokat vízpermettel hűtsük. Az oltáskor keletkezett szennyvizet az előírásoknak megfelelően kell megsemmisíteni.. Tűzoltásnál szükséges speciális védőöltözet: védőruházat, izolációs légzésvédő használata szükséges.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A munkaterületen csak a mentésben részt vevő, kijelölt személyek tartózkodhatnak. Viseljünk egyéni védőfelszerelést. Nyílt lángot, gyújtóforrást zárjuk el, dohányozni tilos. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Kerülni kell a szem- és bőrkontaktust, a termék gőzeinek belégzését.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A keverék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcsontrába jutását meg kell akadályozni. A környezetbe jutott keveréket, illetve a képződött hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kell kezelni. Amennyiben környezetszennyezéssel járó esemény következett be, haladéktalanul értesíteni kell az illetékes hatóságot.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szüntessük meg az elfolyást. A kifolyt keveréket nem éghető, folyadékfelszívó anyaggal (pl. univerzális megkötőanyag, homok, kovaföld) kell felitatni, majd mechanikus úton feltakarítani és az arra kijelölt edényben összegyűjteni. Megsemmisítés a hatósági előírások szerint.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd 8. és 13. szakasz

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Gondoskodjunk a helyiség megfelelő szellőzéséről. Gyújtóforrásoktól távol tartandó. A keverék szemmel és bőrrel történő érintkezését, belégzését, ruházatra jutását kerülni kell. A munkavégzés helyén enni, inni, dohányozni nem szabad. A munkavégzéshez megfelelő egyéni védőeszközöket kell használni (lásd 8. SZAKASZ). Az elszennyeződött védőruházatot azonnal le kell cserélni és újbóli használat előtt ki kell mosni. A munka szüneteiben, étkezés előtt mossunk kezet, a munkavégzés után alapos tisztálkodás (melegvízes kézmosás és zuhanyozás szappannal) szükséges. Szikramentes eszközöket kell használni!

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A keverék csak az eredeti, zárt és megfelelő jelöléssel ellátott edényben tárolható, lefolyó nélküli gyűjtőtálca felett. A tárolóhelyiség hűvös, száraz, megfelelően szellőztethető és takarítható legyen. Ne tároljuk hőforrások, gyúlékony anyagok közelében. Ne tároljuk élelmiszer és takarmány közelében. Direkt napfénytől óvni kell. Gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tároljuk..

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nitrolakkok, zománcok és más nitrocellulóz bázisú termékek hígítása, fém alkatrészek zsírtalanítása

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

A keverék munkahelyi légtérben megengedett határértékkel a kémiai kóroki tényezők hatásának kitétt munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 5/2020. (II. 6.) ITM rendelete szerint szabályozott.

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek (munkahelyi expozíciós határértékek):

CAS-szám: 67-64-1 Aceton	ÁK érték: 1210 mg/m ³ (500 ppm)	CK-érték: 2420 mg/m ³ -
CAS szám: 108-88-3Toluol	ÁK érték: 192 mg/m ³	CK érték: 384 mg/m ³
CAS szám: 141-78-6 Ethyl-acetát	ÁK érték: 734 mg/m ³ (200ppm)	CK érték: 1468 mg/m ³ (400 ppm)

Biológiai határértékek:

CAS-szám: 67-64-1 Aceton	Vizelet aceton	80 mg/l	1.380 μmol/l
CAS szám: 108-88-3Toluol	Vizelet o-krezol	1 mg/g,	1 μmol/ mmol

Releváns PNEC keverék valamennyi összetevője:

CAS-szám: 67-64-1 Aceton	PNEC 1,06 mg/l	vízi élőlények	tengervíz
CAS-szám: 67-64-1 Aceton	PNEC 100 mg/l	vízi élőlények	szennyvíztisztító telep (STP)
CAS-szám: 67-64-1 Aceton	PNEC 30,4 mg/kg	vízi élőlények	édesvízi üledék
CAS-szám: 67-64-1 Aceton	PNEC 3,04 mg/kg	vízi élőlények	tengeri üledék
CAS-szám: 67-64-1 Aceton	PNEC 29,5 mg/kg	szárazföldi szervezetek	talaj
CAS-szám: 141-78-6 Ethyl-acetát	PNEC 0,18 mg/l	vízi élőlények	édesvíz

STYRO-FLOW NITROHÍGÍTÓ EXTRA

Verzió: 1.6
Kiállítás kelte: 2005. 10. 01.
Felülvizsgálat kelte
2024.08.01.

Oldal: 4/7

CAS-szám: 141-78-6 Ethyl-acetát	PNEC 0,018 mg/l	vízi élőlények	tengervíz
CAS-szám: 141-78-6 Ethyl-acetát	PNEC 35,6 mg/l	vízi élőlények	szennyvíztisztító telep (STP)
CAS-szám: 141-78-6 Ethyl-acetát	PNEC 0,981 mg/kg	vízi élőlények	édesvízi üledék
CAS-szám: 6141-78-6 Ethyl-acetát	PNEC 0,0981 mg/kg	vízi élőlények	tengeri üledék
CAS-szám: 6141-78-6 Ethyl-acetát	PNEC 0,0903 mg/kg	szárazföldi szervezetek	talaj
CAS-szám: 108-88-3Toluol	PNEC 0,68 mg/l	vízi élőlények	édesvíz
CAS-szám: 108-88-3Toluol	PNEC 0,68 mg/l	vízi élőlények	tengervíz
CAS-szám: 108-88-3Toluol	PNEC 13,61 mg/l	vízi élőlények	szennyvíztisztító telep (STP)
CAS-szám: 108-88-3Toluol	PNEC 16,39 mg/kg	vízi élőlények	édesvízi üledék
CAS-szám: 108-88-3Toluol	PNEC 16,39 mg/kg	vízi élőlények	tengeri üledék

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Higiénés intézkedések:

Munka közben enni, inni, dohányozni nem szabad. Munka közti szünetekben, a munka végeztével kezet kell mosni.

a munka végeztével. Szennyezett ruhát eltávolítani.

Szorosan záródó, oldalvédővel ellátott védőszemüveg.

Megfelelő védőruházatot kell viselni

Vegyszerálló PVC/nitril gumi kesztyű Vastagság: 0,4 mm. Hatásidő: >480 perc (6-os szint).

Nemcsak a speciális alkalmazáshoz való speciális kesztyű kiválasztása és a munkaterületen eltöltött idő a fontos, hanem figyelembe kell még venni más tényezőket is, mint pl: milyen

további vegyszerek alkalmazhatók, fizikai követelmények (vágás/fúrás elleni védelem,

szakértelem, hővédelem), valamint a kesztyű gyártója által kiadott utasítások/specifikációk

Határérték feletti expozíció esetén légzésvédelem szükséges

Szem-/arcvédelem :

Bőrvédelem:

Kézvédelem:

Légzésvédelem:

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső	: Folyadék
Szín	: Színtelen.
Szag	: Jellegzetes
pH-érték	: Nem alkalmazható
Olvadáspont/fagyáspont:	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Szilárdulási pont :	: Nem alkalmazható
Kezdeti forráspont/forrási tartomány:	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Lobbanáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Butil-acetáthoz viszonyított relatív párolgási sebesség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Tűzvesélyesség (szilárd,gáz):	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanási határértékek	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Gőznyomás:	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20 °C-nál	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Öngyulladás hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás	: Adatok nem állnak rendelkezésre

9.2. Egyéb információk

Információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

A keverék reaktív anyagot-(kat) tartalmaz. Gyulladásveszély. A gőzök robbanó keveréket alkothatnak a levegővel.

10.2. Kémiai stabilitás

Szakszerű tárolás és felhasználás mellett stabil. Gyújtóforrásoktól távol tartandó.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Hevesen reagál a következőkre: erős oxidálószer, Perklorátok, Salétromsav, Kénsav

10.4. Kerülendő körülmények

Nyílt láng,szikra, gyújtóforrás, valamint a dohányzás tilos.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Oxidálószer.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Égés során mérgező füst képződhet.

STYRO-FLOW NITROHÍGÍTÓ EXTRA

Verzió: 1.6
Kiállítás kelte: 2005. 10. 01.
Felülvizsgálat kelte
2024.08.01.

Oldal: 5/7

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Bőrmarás/bőrirritáció	: Bőrirritáló hatású. Ismételt vagy hosszantartó érintkezés zsírtalanítja a bőrt és kontakt dermatitist okozhat. Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.	
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Súlyos szemkárosodást okoz.	
Aspirációs toxicitás	: Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.	
Célszervi toxicitás- egyszeri expozíció	: Álmoságot vagy szédülést okozhat.	
Célszervi toxicitás- ismétlődő expozíció	: Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket. Az oldószergőzök belélegzése ártalmas. A gőzök hosszan tartó és folyamatos belélegzése légúti, nyálkahártya irritációt, a vese, a máj és központi idegrendszer károsodását idézheti elő (tünetei: fejfájás, szédülés, rosszullét, hányinger).	
Reprodukciós toxicitás	: Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.	
Keverék összetevőinek akut toxicitása:		
CAS-szám: 67-64-1 Aceton	Szájon át, Patkány, LD 50	5800 mg/kg
CAS-szám: 108-88-3Toluol	Szájon át, Patkány, LD 50	5580 mg/kg
	Belégzés, Patkány, LC 50	28,1 mg/l/4H
CAS-szám: 141-78-6 Ethyl-acetát	Szájon át, Patkány, LD 50	10.760 mg/kg
	Bőrön át, Nyúl, LD 50	5620 mg/kg
	Belégzés, Patkány, LC 50	1600 mg/l/4H

12. SZAKASZ: Ökológiai információ

12.1. Toxicitás

A keverék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcsatornába jutását meg kell akadályozni

Akut vízi toxicitás a keverék összetevőitől:

CAS-szám: 67-64-1 Aceton	LC50	5,540 mg/l	hal	96 óra
CAS-szám: 141-78-6 Ethyl-acetát	LC50	18 mg/l	hal	96 óra
CAS-szám: 141-78-6 Ethyl-acetát	ErC50	335 mg/l	alga	96 óra
(Krónikus) vízi toxicitás a keverék összetevőitől:				
CAS-szám: 67-64-1 Aceton	EC50	61,15 g/l	mikroorganizmusok	30 perc
CAS-szám: 141-78-6 Ethyl-acetát	LC50	34,2 mg/l	vízi gerinctelenek	21 nap
CAS-szám: 141-78-6 Ethyl-acetát	EC50	43,5 mg/l	vízi gerinctelenek	21 nap

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

CAS-szám: 67-64-1 Aceton	szándioxid termelése	90,9 %	28 nap
CAS-szám: 141-78-6 Ethyl-acetát	biotikus/abiotikus	83%	28 nap
CAS-szám: 141-78-6 Ethyl-acetát	oxigénfogyasztás	80%	5 nap

12.3. Bioakkumulációs képesség

Információ nem áll rendelkezésre

12.4. A talajban való mobilitás

Információ nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Információ nem áll rendelkezésre

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Az összetevők nincsenek felsorolva.

12.7. Egyéb káros hatások

Információ nem áll rendelkezésre

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

A keverék ártalmatlanítása a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben foglaltak szerint.

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A keveréket élővízbe, talajba és közcsatornába juttatni nem szabad.

Csomagolás: A veszélyes hulladékkal szennyezett csomagolóanyag kezelése és ártalmatlanítása a keverékre vonatkozó előírásoknak megfelelően történhet. A kiürült göngyöleg a hatályos jogszabályi előírásoknak megfelelően kell összegyűjteni és szakszerű hulladékkezelési eljárásnak alávetni.

EWC-kód: 07 07 04* (egyéb szerves oldószerek, mosófolyadékok és anyalúgok)

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Az ADR / RID / ADNOR / IMDG / ICAO / IATA szállítási előírásoknak megfelelően.

14.1. UN-szám vagy azonosító szám (ID-szám)

UN-szám : 1263

STYRO-FLOW NITROHÍGÍTÓ EXTRA

Verzió: 1.6
Kiállítás kelte: 2005. 10. 01.
Felülvizsgálat kelte
2024.08.01.

Oldal: 6/7

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítás megnevezés

Szállítási név : Festék segédanyag
Szállítási dokumentum leírása : UN 1263 Festék segédanyag, 3 (33), II, F1

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály (ENSZ) 3

14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ENSZ) : II

14.5. Környezeti veszélyek

Egyéb információk : További információk nem állnak rendelkezésre.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szárazföldön történő szállítás

Osztályozási kód (ENSZ) : F1
Speciális rendelkezés (ADR) : 33
Szállítási kategória (ADR) : 3
Alagút kód : -
Korlátozott mennyiségek (ADR) : -
Engedményes mennyiség (ADR) : -

Tengeri úton történő szállítás

UN-szám: 1263
IMDG-osztály: 3
Kód: F1
Csomagolási csoport: II
Veszélyt jelölő szám: 33
Megnevezés: Festék segédanyag

Légi úton történő szállítás

IUN-szám: 1263
CAO/IATA-osztály: 3
Kód: F1
Csomagolási csoport: II Veszélyt jelölő szám: 33
Megnevezés: Festék segédanyag

14.7. Az IMO- szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

1907/2006/EK (REACH) rendelet
1272/2008/EK (CLP) rendelet
830/2015/EU rendelet

Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:

2000. évi XXV. Törvény a kémiai biztonságról.
25/2000. (IX.30.)EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról.

Veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások:

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

Munkavédelemre vonatkozó előírások:

1993. évi XCIII. Törvény a munkavédelemről

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A termékhez nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlap 3. pontjában szereplő „H” mondatok teljes szövege:

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

STYRO-FLOW NITROHÍGÍTÓ EXTRA

Verzió: 1.6
Kiállítás kelte: 2005. 10. 01.
Felülvizsgálat kelte
2024.08.01.

Oldal: 7/7

H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H361d	Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén belelegezve károsíthatja a vesét, májat, idegrendszert..
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
Flam. Liq.. 2	Tűzveszélyes folyadékok 2. kategória
Skin Irrit.. 2	Bőrirritáció 2. kategória
Eye Irrit.. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2. kategória
Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély 1. kategória
STOT SE. 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció 3. kategória
STOT RE. 2	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció 2. kategória
Repr. 2.	Reprodukciós toxicitás 2. kategória

Tartalmaz: Toluol, Butil-acetát, Aceton
A címkén fel kell tüntetni továbbá a VOC-értéket.

Készült: ez a biztonsági adatlap a rendelkezésre álló dokumentáció (az alapanyagok gyártói által készített biztonsági adatlap, a készítmény gyártójának adatlapja, adatai, felhasználási leírás és egyéb dokumentumok), valamint a vonatkozó Európai Direktívák útmutatása alapján készült, és meggyőződésünk szerint az abban foglalt adattartalomnak megfelelő mértékig megfelel az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény és végrehajtási rendeletei előírásainak. A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások ismereteink és tájékozottságunk legjaván alapszanak és azokat a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak ismerjük, illetve hisszük. Ez nem jelent közvetlen vagy közvetett garanciát a termék minőségére, valamint arra vonatkozóan, hogy a biztonsági adatlapban foglalt minden információ, adat és ajánlás a felhasználás időpontjában maradéktalanul pontosnak és helytállóknak bizonyul.

A felhasználás konkrét adatai nem ismertek, így azokért a felelősség a felhasználót terheli. A mindenkori érvényes törvények, szabályok betartása a felhasználók részére kötelező. A felhasználó – a kockázatbecslés adatai alapján - saját felelősségére dönt az említett információk alkalmazásáról, az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételeinek kidolgozásáról és a termék felhasználásáról.

ELŐZMÉNYEK

UTOLSÓ FELÜLVIZSGÁLAT DÁTUMA : Verzió 1.7. 2024.08.01.
FELÜLVIZSGÁLT SZAKASZOK : 8.