

A kiállítás kelte: 2004.08.27.
A felülvizsgálat dátuma: 2015.04.20.

OLAJFESTÉK HÍGÍTÓ

Oldalszám: 1/10
Verziószám 6



BIZTONSÁGI ADATLAP (2015/830 rendelet szerint)



1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító

Az anyag neve: **OLAJFESTÉK HÍGÍTÓ**

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavalt felhasználása

festékhígítás, festékgyártás

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/Importőr: Nógrádi Vegyipari Zrt.
Cím: 2657 Tolmács, Arany J. u. 2.
Tel.: +36-35-350-511 Fax: 35/350-511 Email: info@nvzrt.hu

Forgalmazó: Nógrádi Vegyipari Zrt.
Cím: 2657 Tolmács, Arany J. u. 2.
Tel.: +36-35-350-511 Fax: 35/350-511 Email: info@nvzrt.hu

**Biztonsági adatlapért felelős
illetékes személy:** Nógrádi Vegyipari Zrt.
+36-35/350-511
info@nvzrt.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

EGÉSZSÉGÜGYI TOXIKOLÓGIAI TÁJÉKOZTATÓ SZOLGÁLAT (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel: 06-80-20-11-99, 06-1-476-6464 (24 órában hívható számok)

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Tűzveszélyes folyadék kategória 2., Aspiráció veszély:1. kategória, Célszervi toxicitás(STOT SE)-egyszeri exp. kategória 3., Vízi krónikus 2. kategória,
H226-H304-H336-H411

2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK rendelet szerinti címkeelemek

A keverék **Lakkbenzin 150/200**
veszélyességéhez
hozzájáruló anyagok:



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

VESZÉLY

Figyelmeztető (H) mondatok

H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H336 - Álomosságot vagy szédülést okozhat.
H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó (P) mondatok



A kiállítás kelte: 2004.08.27.

A felülvizsgálat dátuma: 2015.04.20.

OLAJFESTÉK HÍGÍTÓ

Oldalszám: 2/10

Verziószám 6

P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
 P102 - Gyermekektől elzárva tartandó
 P210 - Hőtől, szikrától, nyílt lángtól, forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás
 P240 - A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni/át kell kötni
 P241 - Robbanásbiztos elektromos/ szellőztető/világító/.../ berendezés használandó
 P242 - Szikramentes eszközök használandók
 P243 - Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni
 P271 - Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható
 P280 - Védőkesztyű, szemvédő használata kötelező
 P301+P310 - LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz
 P331 - TILOS hánytatni
 P405 - Elzárva tárolandó
 P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

Kiegészítő információk

EUH066 - Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja

2.3. Egyéb veszélyek

ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely perzisztens, bioakkumulálódó vagy mérgező (PBT);
 nagymennyiségű termék hirtelen felmelegedésekor előfordulhat, hogy a hirtelen elpárolgó alkohol gőzei gyújtóforrás
 jelenlétében a vízfelületen ellobbannak, továbbégés nem lehetséges

(A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. pontban.)

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**3.1. Anyagok**

A termék keverék, nem anyag.

3.2. Keverékek

Termék azonosító	Összetevők megnevezése és osztályozása	Mennyiség
CAS 64742-48-9	Lakkbenzin (white spirit 150/200)	40-44 %
	GHS02 GHS07 GHS08 GHS09	
		
	Tűzveszélyes folyadék kategória 3., Célszervi toxicitás(STOT SE)-egyszeri exp. kategória 3., Aspiráció veszély:1. kategória, Vízi krónikus 2. kategória, H226-H304-H336-H411	

CAS 8001-26-1	Lenolaj	55-60 %
---------------	---------	---------

Nincs osztályozva

-

(A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. pontban.)

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY - NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****4.1.1. Belégzés**

A sérültet friss levegőre vinni a szennyezett területet elhagyva;
 nyugalomba helyezni;
 Légzéskimaradásakor azonnal mesterséges lélegeztetést végezni, vagy oxigén belélegzést alkalmazni.
 tudatvesztés esetén a sérültet stabil oldalfekvésben rögzíteni kell,
 orvosi segítség szükséges,



A kiállítás kelte: 2004.08.27.
A felülvizsgálat dátuma: 2015.04.20.

OLAJFESTÉK HÍGÍTÓ

Oldalszám: 3/10
Verziószám 6

4.1.2. Szem

Ha a termék a szembe kerül, azonnal, legalább 15 percig bő vízzel öblíteni;
kontaktlencséket eltávolítani,
orvosi segítség szükséges,

4.1.3. Bőr

szennyezett ruhadarabokat azonnal levetni,
az érintett bőrfelületet bő vízzel és szappannal lemosni,
bőrpanaszok esetén orvoshoz fordulni,

4.1.4. Lenyelés

lenyelés esetén mindig feltételezze, hogy aspiráció történt,
a beteget ne hánytassa, mert nagy az aspiráció veszélye.
Soha ne adjon semmit szájon át eszméletlen sérülteknek,
ne várjuk meg a tünetek jelentkezését,
Azonnal orvoshoz kell fordulni és megmutatni a biztonsági adatlapot vagy a címkét,

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

a gőzök belélegzése fejfájást, szédülést, hányást és megváltozott tudatállapotot okozhat,
irritálhatja a bőrt és a légutakat,
Irritálhatja a szemet;

lenyelése megváltozott tudatállapotot és a koordináció elvesztését eredményezheti,
további információk a lehetséges jelekről és tünetekről: lásd a 2. és 11. pont;

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése



Utasítás az orvos számára: tüneti megfigyelő kezelés,
termékcímkét vagy adatlapot az orvosnak megmutatni;

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Országos Tűzvédelmi Szabályzat (54/2014. (XII.5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról) szerinti
Tűzveszélyességi osztály:



Robbanásveszélyes osztály

5.1. Oltóanyag

széndioxid, száraz por,
hab,
vízpermet,

5.1.1. Oltóanyag, mely biztonsági okokból nem használható

víz sugarat az égő anyagra irányítani tilos, mert gőzrobbanás lehetséges,

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

gőzei a levegővel keveredve robbanásveszélyes keveréket alkotnak,
nagy mennyiségű termék hirtelen felmelegedésekor előfordulhat, hogy a hirtelen elpárolgó alkohol gőzei gyújtóforrás
jelenlétében a vízfelületen ellobbannak, továbbégés nem lehetséges
Égésekor CO, CO₂ keletkezik;

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Zárt védőruha, sűrítettlevegős légzésvédő,
kerülje a hab és a víz egyidejű használatát ugyanazon felületen, mert a vízmegszünteti a habot,
A tűznek kitett árut és tartályt porlasztott vízzel hűteni;
ha lehetséges, a terméket ki kell vontatni a veszélyzónából;
ha lehetséges, az oltóvizet nem szabad a csatornába engedni;

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások



A kiállítás kelte: 2004.08.27.

A felülvizsgálat dátuma: 2015.04.20.

OLAJFESTÉK HÍGÍTÓ

Oldalszám: 4/10

Verziószám 6

elektrosztatikus feltöltődést meg kell akadályozni,
gyújtóforrásokat megszüntetni,
szellőztetésről gondoskodni kell, védőeszközök használata ajánlott;
kerüljük a termék bőrre, szembe, ruhára jutását,
kerüljük a termék permetének, gőzének belélegzését,
illetékteleneket távoltartani,

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Az anyag vízbe, termőföldre, csatornába kerülését megakadályozni,
ha az anyag vízbe került, a hatóságnak jelezni

6.3. Területi elhatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

a kiömlött anyagot gáttal elkeríteni,
fedjük le, itassuk föl,
alkalmas anyaggal,
pl. homokkal, szárazfölddel, vermikulittal,
vagy
szikramentes eszközökkel helyezzük zárt edénybe,
zárt edényben a megsemmisítés helyére szállítani,
felszedés után mossuk át alaposan az anyag helyét,
szellőztessük a területet,

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

a védőfelszerelések a 8. pontban találhatóak;
A használt tárolóedényt megfelelően le kell zárni, és fel kell címkézni. Az ártalmatlanítást lásd a 13. pontnál.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****7.1.1. Műszaki óvintézkedések**

sztatikus elektromosság okozta kisüléseket meg kell akadályozni, fontos a megfelelő ruházat és lábbeli viselete,
szellőztetésről gondoskodni kell,

7.1.2. Biztonsági kezelési tanács

kerüljük a termék bőrre, szembe, ruhára jutását,
kerüljük a termék permetének, gőzének belélegzését,
a gőzök mélyebben fekvő helyeken (pl. mélyedésekben, tárolótartályok fenekén stb.) összegyűlhet. Ilyenkor csak megfelelő légzőkészülékkel és egy második felügyelete mellett szabad behatolni,
munkavégzés közben a készítmény kiömlését és a robbanásképes gőz-levegő elegy kialakulását el kell kerülni,

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**7.2.1. Műszaki intézkedések/tárolási feltételek**

száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen,
eredeti, zárt csomagolásban,
közvetlen napfénytől védett helyen tartandó,
gyermekek kezébe nem kerülhet,

7.2.2. Összeférhetetlen termékek

élelmiszerektől, takarmánytól, egyéb fogyasztási cikkektől elzárva tartandó,

7.2.3. Csomagolóanyagok

tartályok vagy tartálybevonatok céljára olyan anyagokat használjon, amelyeket konkrétan jóváhagytak a jelen termékkel való használatra. Bizonyos szintetikus anyagok alkalmatlanok lehetnek a célra. A kompatibilitást a gyártóval kell egyeztetni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

termékleírás szerint,



A kiállítás kelte: 2004.08.27.
A felülvizsgálat dátuma: 2015.04.20.

OLAJFESTÉK HÍGÍTÓ

Oldalszám: 5/10
Verziószám 6

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/ EGYÉNI VÉDELEM**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

25/2000 EüM-SzCsM együttes rendelet szerinti határértékek:

Komponens neve:	AK érték (mg/m ³)	CK érték (mg/m ³)	MK érték (mg/m ³)
1. Lakkbenzin (white spirit 150/200)	300	800	
2. Lenolaj			

Egyéb

Lakkbenzin (White spirit 150/200): Italy - Portugal - USA ACGIH TWA (mg/m³) 890 mg/m³, TWA (ppm) 300 ppm, ACGIH STEL (mg/m³) 1480 mg/m³, STEL (ppm) 500 ppm;
Olajkod: MK: 5 mg/m³

8.2. Az expozíció ellenőrzése

az elektromos berendezéseknek szikra és robbanásbiztosnak kell lenniük,
szellőztetésről gondoskodni kell, védőeszközök használata ajánlott;
az ipari higiénés és biztonsági előírásoknak megfelelően kell kezelni,

8.2.1. Megfelelő mérnöki ellenőrzés**8.2.2. Egyedi óvintézkedések, egyéni védőeszközök****8.2.2. a) Szem-/arcvédelem**

védőszemüveget kell viselni, ha szemmel való érintkezés lehetősége fennáll,
szorosan záró védőszemüveg (EN 166),
folyóvíz, csapvíz hiánya esetén a munkahelyen vízzel feltöltött szemöblítő edényt kell készenlétben tartani,

8.2.2. b) Bőrvédelem

vegyszerálló munkavédelmi cipő,
oldószernek ellenálló védőruházat, védőkötény,
műszál alapú ruházatot nem szabad használni a statikus feltöltődés és szikraképződés veszélye miatt,
szennyezett ruhadarabokat munka után levetni és szükség szerint cserélni,

8.2.2. b)i. Kézvédelem

nagy mennyiségű anyaggal való munka során védőkesztyűt kell viselni,
Védőkesztyű (EN374 minősítés)

8.2.2. c) Légutak védelme

nem megfelelő szellőztetés vagy elszívás esetén légzőkészüléket kell alkalmazni,
az anyagnak megfelelő, (A típusú) szűrőbetétrel ellátott gázálarc,

8.2.2. d) Hőveszély

nincs adat

8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése

az illékony szerves anyagokat tartalmazó hulladékokat biztonságosan zárt konténerben tárolja,

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ****9.1. a) Külső jellemzők**

Halmazállapot: folyékony anyag
Szín: színtelen,

9.1. b) Szag

jellegzetes aromás szagú,

9.1. c) Szagküszöbérték

Nincs elérhető adat

9.1. d) pH-érték

nem értelmezhető

9.1. e) Olvadáspont / fagyáspont

nincs adat



A kiállítás kelte: 2004.08.27.
A felülvizsgálat dátuma: 2015.04.20.

OLAJFESTÉK HÍGÍTÓ

Oldalszám: 6/10
Verziószám 6

- 9.1. f) Kezdeti forráspont és forrásponttartomány** 82.4-200°C
- 9.1. g) Lobbanáspont** >23
- 9.1. h) Párolgási sebesség** nincs adat
- 9.1. i) Tűzveszélyesség (szilárd-, gázhalmazállapot)** Nincs elérhető adat
- 9.1. j) Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok**
- alsó: nincs adat
 - felső: nincs adat
- 9.1. k) Gőznyomás (20°C):** nincs adat
- 9.1. l) Gőzsűrűség** nincs adat
- 9.1. m) Relatív sűrűség (20°C):** 0.76-0.79 g/cm³
- 9.1. n) Oldékonyság (Oldékonyságok)**
- vízben: Nincs elérhető adat
 - más oldószerben: Nincs elérhető adat
- 9.1. o) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz** nincs adat
- 9.1. p) Öngyulladási hőmérséklet** nincs adat
- 9.1. q) Bomlási hőmérséklet** nincs adat
- 9.1. r) Viskozitás** nincs adat
- 9.1. s) Robbanásveszélyes tulajdonságok** gőzei a levegővel keveredve robbanásveszélyes keveréket alkotnak;
- 9.1. t) Oxidáló tulajdonságok** nincs adat
- 9.2. Egyéb információk**
- Fajlagos sűrűség (víz=1), (20°C): nincs adat
 - Egyéb adatok: Nincs elérhető adat

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

- 10.1. Reakciókészség**
gőzei a levegővel keveredve robbanásveszélyes keveréket alkotnak,
- 10.2. Kémiai stabilitás**
normál körülmények között stabil anyag,
- 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**
az erős oxidálószerrel (peroxidok, kromátok stb.) való érintkezés tűzveszélyt okozhat,
- 10.4. Kerülendő körülmények**
hő, szikra, sztatikus elektromosság vagy láng hatására meggyulladhatnak,
- 10.5. Nem összeférhető anyagok**
a nitrátokkal vagy egyéb erős oxidálószerrel (pl.: klorátok, perklorátok, folyékony oxigén) tartalmazó keverékekkel robbanóanyagot képezhet,
- 10.6. Veszélyes bomlástermékek**
normál körülmények között nincs bomlás,

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK**Érintett anyag**

Lakkbenzin (white spirit 150/200)

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**11.1.a. Akut toxicitás****Belélegezve**

Lakkbenzin (white spirit 150/200): nincs adat;

Jelentések szerint állatokban:

Lenyelve

Lakkbenzin (white spirit 150/200): lenyelése megváltozott tudatállapotot és a koordináció elvesztését eredményezheti, Jelentések szerint állatokban:

Lakkbenzin (white spirit 150/200): LD50/szájon át/ óra/patkány 5000 mg/kg



A kiállítás kelte: 2004.08.27.
A felülvizsgálat dátuma: 2015.04.20.

OLAJFESTÉK HÍGÍTÓ

Oldalszám: 7/10
Verziószám 6

Bőrrel érintkezve

Jelentések szerint állatokban:

Lakkbenzin (white spirit 150/200): LD50/derminálisan/ óra/nyúl 3160 mg/kg

11.1.b. Bőrkorrózió/Bőrirritáció

Lakkbenzin (white spirit 150/200): tünetei vörösödés, irritáció

11.1.c. Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Lakkbenzin (white spirit 150/200): enyhe szemirritáció,

11.1.d. Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Lakkbenzin (white spirit 150/200): nem szenzibilizál,

11.1.e. Csírasejt-mutagenitás

Lakkbenzin (white spirit 150/200): nem mutagén,

11.1.f. Rákkeltő hatás

Lakkbenzin (white spirit 150/200): nem karcinogén,

11.1.g. Reprodukciós toxicitás

Lakkbenzin (white spirit 150/200): nem okoz reprodukzív toxicitást,

11.1.h. Egyetlen vagy ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Lakkbenzin (white spirit 150/200): gőzei álmoságot és szédülést okozhatnak, légúti irritációt okozhat;

11.1.i. Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Lakkbenzin (white spirit 150/200): nincs adat;

11.1.j. Aspirációs veszély

Lakkbenzin (white spirit 150/200): lenyeléskor aspirációval tüdőbe jutó oldószer gyorsan felszívódik és (súlyos) károsodást okozhat,

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

Lakkbenzin (white spirit 150/200): ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja,

11.3. Egyéb információk

Lakkbenzin (white spirit 150/200): nincs adat;

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Érintett anyag

OLAJFESTÉK HÍGÍTÓ

12.1. Toxicitás

12.1.1. Vízi toxicitás

mérgező a vízi élőlényekre, vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat,

Lakkbenzin 150/200: LC50 vízi élőlények 1 10-100 irodalmi adat;

12.1.2. Szárazföldi toxicitás

Nincs elérhető információ,

12.1.3. Szennyvízkezelőben mutatott viselkedés

Az anyag fel nem használt maradványait, göngyölegeit élővízbe, talajba és közcsontrába juttatni nem szabad.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

12.2.1. Általános

12.2.2. Vízben

nincs elérhető információ

12.2.3. Levegőben

nem okoz károsodást az ózonrétegben,

12.2.4. Talajokban és üledékekben

nincs elérhető információ

12.3. Bioakkumulációs képesség

Lakkbenzin 150/200: Log Kow 2-7 irodalmi adat



A kiállítás kelte: 2004.08.27.
A felülvizsgálat dátuma: 2015.04.20.

OLAJFESTÉK HÍGÍTÓ

Oldalszám: 8/10
Verziószám 6

12.4. A talajban való mobilitás

nincs elérhető információ

12.5. A PBT- és a vPvB- értékelés eredményei

nem tartalmaz poliklórozott szénhidrogéneket és nehézfémeket

12.6. Egyéb káros hatások

Az anyag vízbe, termőföldre, csatornába kerülését megakadályozni, ha az anyag vízbe került, a hatáságnak jelezni

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**13.1. Hulladékkezelési módszerek**

legyen tekintettel minden állami és helyi környezetvédelmi előírásra,
a termék maradékai veszélyes hulladéknak számítanak,

13.2. Csomagolás ártalmatlanítása

a veszélyes hulladékkal szennyezett csomagolóanyag kezelését és ártalmatlanítását a termékre vonatkozó előírásoknak megfelelően kell végezni;
alapos tisztítás után a csomagolóanyag azonos célra újból felhasználható,

13.3. Hulladékazonosító kódok

Csomagolás: 15 01 10* veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok
Maradékanyag: 07 01 04* egyéb szerves oldószerek, mosófolyadékok és anyalúgok

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1. UN-szám 1263

**ADR/ADN/RID**

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés FESTÉK SEGÉDANYAG (beleértve a festékhígítókat és oldószereket)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3

Veszélyességi bárca: 3

Osztálybasorolási kód: F1

14.4. Csomagolási csoport: III

Veszélyt jelölő (Kemler) szám: 30

14.5. Környezeti veszélyek: IGEN

Alagút korlátozási kód: (D/E)

**IMDG**

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés FESTÉK SEGÉDANYAG (beleértve a festékhígítókat és oldószereket)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3

Veszélyességi bárca: 3

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E, S-E

Tengervízszennyezőség: IGEN

IATA

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés PAINT RELATED MATERIAL

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3

Veszélyességi bárca: 3

14.4. Csomagolási csoport: III

PAX: 355

CAO: 366

UN szám: 1263



A kiállítás kelte: 2004.08.27.
A felülvizsgálat dátuma: 2015.04.20.

OLAJFESTÉK HÍGÍTÓ

Oldalszám: 9/10
Verziószám 6

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nincs elérhető adat

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nincs elérhető adat

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

Releváns Európai unió (EU) rendelkezések
- Korlátozások a REACH, XVII Melléklet szerint
Az összetevő nincs felsorolva.
- Engedélyköteles anyagok jegyzéke (REACH, Melléklet XIV)
Az összetevő nincs felsorolva.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés:

A keverékről nem készült kémiai biztonsági értékelés.

15.3. Seveso kategória

(219/2011. (X. 20.) Korm.rendelet szerint)

6. kevésbé tűzveszélyes anyagok és készítmények
9.(II) - Környezetre veszélyes osztály,

15.4. Raktárosztály

3.B raktárosztály: Éghető folyadékok

15.5. WGK – Német Víz veszélyességi Osztály

WGK 3 - Komoly veszélyt jelent a vizekre

15.6. Egyéb vonatkozó nemzeti szabályozás

1907/2006/EK rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyi anyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről.
453/2010/EU rendelet, 2015/830 bizottsági rendelet.
1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról.

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.

Hulladék azonosítók: 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékekről.

Közúti szállítási osztály: 2015. évi LXXXIX. törvény valamint a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás "A" és "B" Mellékletének kihirdetéséről és belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről szóló 61/2013. (X.17.) NFM rendelet.

Vasúti szállítás: 2015. évi LXXXIII. törvény a Nemzetközi Vasúti Fuvarozási Egyezmény (COTIF) módosításáról Vilniusban elfogadott, 1999. június 3-án kelt Jegyzőkönyv C Függelék Mellékletének kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről és a belföldi alkalmazásának kihirdetéséről szóló 62/2013. (X.17.) NFM rendelet.

Belvízi szállítás: a 2015. évi LXXXIV. törvény a Genfben, 2000. május 26. napján kelt, a Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodáshoz (ADN) csatolt Szabályzat kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK**16.1.a. A felülvizsgálat az alábbi pontokat érintette:**

2.1, 2.2, 3.1 - CLP osztályozás megadása; 8.1 - határértékek megadása; 11.h., 11.i., 11.1.2, 11.1.3 - új adatok megadása;
13.3 - EWC kód megadása;

16.1.b. Az adatlapban található rövidítések

A kiállítás kelte: 2004.08.27.
A felülvizsgálat dátuma: 2015.04.20.

OLAJFESTÉK HÍGÍTÓ

Oldalszám: 10/10
Verziószám 6

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and restriction of Chemicals / A vegyszerek regisztrációja, értékelése, engedélyezése és korlátozása
CSR Chemical Safety Report / Kémiai biztonsági jelentés
OEL Occupational Exposure Limit / Munkahelyi expozíciós határérték
DNEL Derived No Effect Level / Származtatott hatásmentes szint
PNEC Predicted No Effect Concentration / Becsült hatásmentes koncentráció
LD50 Lethal Dose 50% / Heveny mérgez képesség (közepes halálos dózis)
LC50 Lethal Concentration 50% / A heveny mérgez képesség 50 %-os értéke belélegzésnél
EC50 Effective Concentration 50% / Az anyag tényleges koncentrációja, amely a legnagyobb válaszreakció 50%-át eredményezi
NOEL No Observable Effect Level / A hosszú távú megfigyelhet hatást nem okozó szint
NOEC No Observable Effect Concentration / A hosszú távú megfigyelhet hatást nem okozó koncentráció
NOAEC No Observable Adverse Effect Concentration / A nem észlelhető kedvezőtlen hatás koncentráció
NOAEL No Observable Adverse Effect Level / A nem észlelhető kedvezőtlen hatás szintje
STP Sewage Treatment Plant / Hulladékkezelési terv
PBT Persistent, Bioaccumulative, and Toxic / Perzisztens, bioakkumulatív, mérgez
vPvB Very persistent and very bioaccumulative / Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív

16.1.c. Az adatlap összeállításához használt adatok forrásai, hivatkozások

ECHA adatbázis (echa.europa.eu/hu)

16.1.d. H mondatok

H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H336 - Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

16.2. Műszaki tanácsadó szolgálat

Nógrádi Vegyipari Zrt.
Cím: 2657 Tolmács, Arany J. u. 2.
Tel.: +36-35-350-511 Fax: 35/350-511

16.3. Egyéb információ

A keverék osztályozása a lobbanáspont értéke és az összetevő anyagok koncentrációs határértéke alapján készült.

16.4. Általános információk

Ez az információ a TERMÉKRE MINT OLYANRA vonatkozik és megfelel a vállalkozás specifikációjának.
Készítmények és keverékek esetén meg kell győződni, hogy új veszély nem lép fel.
Az adatlapban található információ a biztonsági adatlap nyomtatásának időpontjában meglévő legjobb ismereteinken alapszik és jóhiszeműen adjuk. Bizonyos adatok felülvizsgálata azonban folyamatban van.
A felhasználók figyelmét felhívjuk további veszélyek lehetőségére, ha a terméket más célra használják, mint amelyre ajánlott. Ezt az adatlapot csak megelőzés és biztonság céljából szabad használni és sokszorosítani.
A törvényekre, előírásokra és gyakorlati szabályokra, dokumentumokra vonatkozó hivatkozások nem tekinthetők teljesnek.
A terméket átvevő személy felelőssége, hogy megnézzze az összes a termék használatával és kezelésével kapcsolatos hivatalos dokumentumot.
Az is a terméket kezelők felelőssége, hogy az ebben a biztonsági adatlapban szereplő és a munka biztonságához, az egészség és a környezet védelméhez szükséges információ egészét továbbadják minden következő személynek, aki bármilyen módon kapcsolatba kerül a termékkel (felhasználás, tárolás, konténerek tisztítása, egyéb eljárások).

