

A kiállítás kelte: 2011.02.18.
A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.28.

Petróleum

Oldalszám: 1/10
Verziószám: 2

BIZTONSÁGI ADATLAP (CLP és REACH szerint módosítva)

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

1.1. Termékazonosító

Az anyag/keverék neve: **Petróleum**
CAS szám:
EU szám: 918-481-9
Regisztrációs szám: 01-2119457273-39
Regisztrált név:

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

anyagelőállítás, anyagok forgalmazása, anyagok és keverékek alakítása és (újra) csomagolása, bevonatolás, felhasználás derítőszerként, fémmegmunkáló folyadékban, hengerlési olajban történő felhasználás, felhasználás kenőanyagként, felhasználás tisztítószerként, felhasználás zárt rendszerben használt folyadékként, felhasználás útépítéshez és építőipari alkalmazásokhoz, laboratóriumi felhasználás felhasználás tüzelőanyagként, felhasználás hajtóanyagként kötőanyagként vagy forma leválasztóként történő felhasználás jégtelenítő és jegesedést megelőző alkalmazások, olaj és gázmezőkön történő fűrés és kitermelési műveletek közötti felhasználás, robbanószer előállítás és felhasználás, polimerfeldolgozáshoz történő felhasználás, vízkezelő rendszerekben történő felhasználás, felhasználás bányászati műveletekhez, egyéb fogyasztói felhasználás,

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó: Nógrádi Vegyipari Zrt.
Cím: 2657 Tolmács, Arany J. u. 2.
Tel.: Fax: 35/350-511 Email: info@nvzrt.hu
**Importáló/
Viszontforgalmaz** Nógrádi Vegyipari Zrt.
Cím: 2657 Tolmács, Arany J. u. 2.
Tel.: Fax: 35/350-511 Email: info@nvzrt.hu
Felelős: 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: VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Kockázati (R) mondatok

R65 - Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat
R66 - Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja

Kategória

Aspiráció veszély: 1. kategória,

Figyelmeztető (H) mondatok

H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

2.2. Címkézési elemek

GHS címkézési elemek

GHS02



GHS08



VESZÉLY



A kiállítás kelte: 2011.02.18.
A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.28.

Petróleum

Oldalszám: 2/10
Verziószám: 2

Figyelmeztető (H) mondatok

H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Övintézkedésre vonatkozó (P) mondatok

P210 - Hőtől, szikrától, nyílt lángtól, forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás
P280 - Védőkesztyű, védőruha, 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: a XLIII/2000. törvény szerint

Kiegészítő információk

EUH066 - Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja

2.3. Egyéb veszélyek

gőzei a levegővel keveredve robbanásveszélyes keveréket alkotnak,

2.3.1. Egészségre gyakorolt hatások

Benzoltartalom <0,1% - nem rákkeltő; gőzei álmoságot és szédülést okozhatnak, További részletek: 4.5 és 11.pont

2.3.2. Környezeti hatások

az anyag vízbe, termőföldre, csatornába kerülését megakadályozni,

2.3.3. Fizikai és kémiai veszélyek

erős oxidálószerrel reagál, tűzveszély,

2.3.4. Specifikus veszélyek

gőze nehezebb a levegőnél, a talajon szétterül,

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

64742-82-1 Nafta (ásványolaj) hidrokéntelenített, nehéz - C9-C14 szénatomszámú alifás (<=2% aromás) <=100 %
Xn



45-46-65
GHS08



Aspiráció veszély:1. kategória, Rákkeltő kategória 1B., Csírasejt mutagén kategória 1B., H304-H340-H350

108-88-3 Toluol <=0,1 %
F Xn



11-38-48/20-63-65-67
GHS02 GHS07 GHS08



Tűzveszélyes folyadék kategória 2., Aspiráció veszély:1. kategória, Célszervi toxicitás(STOT SE)-egyszeri exp. kategória 3., Célszervi toxicitás(STOT RE)-ismétlődő exp. kategória 2., Bőrirritáció/bőrmarás kategória 2., Reprodukciós toxicitás kategória 2. H225-H304-H315-H336-H373-H361

110-54-3 n-Hexán <=0,1 %
F Xn N



11-38-48/20-51/53-62-65-67
GHS02 GHS08 GHS07 GHS09



A kiállítás kelte: 2011.02.18.
A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.28.

Petróleum

Oldalszám: 3/10
Verziószám: 2

Tűzveszélyes folyadék kategória 2., Szaporodási mérgezőképesség: 2.kategória, Aspiráció veszély:1. kategória, Bőrirritáció/bőrmarás kategória 2., Célszervi toxicitás(STOT SE)-egyszeri exp. kategória 3., Célszervi toxicitás(STOT RE)-ismétlődő exp. kategória 2., Krónikus vízi 2. kategória, H225-H361-H304-H315-H336-H373-H411

(Az R és H mondatok teljes szövegét lásd a 16. pontban.)

Benzol - Konc.tartomány: <0,01

Cas:71-43-2 EK szám: 200-753-7

Besorolás: F,R11; T,R48/23/24/25;Xn,R65;Xi,R36/38 Carc.Cat 1 R45; Muta.Cat 2; R46

CLP: Tűzveszélyes kategória 2 H225.; Akut toxicitás kategória 3., bőrön H311; Akut toxicitás kategória 3., orális H301;

Bőrirritáció/bőrmarás kategória 2.H315; Szemirritáció kategória 2.H319; Mutagén kategória 1B. H340, Rákkeltő kategória 1A.

H350; STOT RE-Célszervi toxicitás (ismétlődő exp.) kategória 1.H372; Aspiráció veszély:1. kategória H304

GHS 02,07,08

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

4.1.1. Belégzés

sérültet friss levegőre vinni, nyugalmba helyezni, a test lehülése érdekében a sérültet be kell takarni, rosszullet esetén orvoshoz fordulni, légzéskimaradásakor azonnal mesterséges lélegeztetést végezni, vagy oxigén belélegzést alkalmazni, tudatvesztés esetén a sérültet stabil oldalfekvésben rögzíteni kell, orvosi segítség szükséges,

4.1.2. Szem

kontaklencsákat eltávolítani, ha a termék a szembe kerül, azonnal, legalább 15 percig bő vízzel öblíteni, orvosi segítség szükséges,

4.1.3. Bőr

szennyezett ruhadarabokat azonnal levetni, az érintett bőrfelületet bő vízzel és szappannal lemosni, bőrrel való érintkezés esetén a bőr vörösödését, csípős, viszkető érzést okozhat, bőr panaszok esetén orvoshoz fordulni bőrápoló krém használata ajánlott,

4.1.4. Lenyelés

a sérültet nyugalmba helyezni, soha ne adjon semmit szájon át eszméletlen sérülteknek, hányást előidézni nem szabad, az anyag tüdőbe kerülése miatt, orvosi segítség szükséges,

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

ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja, Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása esetén tüdőkárosodást okozhat) gőzei fejfájást, szédülést okoznak, hányingert okozhat ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja,

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

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

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Tűzveszélyességi osztály: C Tűzveszélyes



5.1. Oltóanyag

kis tüzek oltására száraz por, száraz homok, széndioxid, kiterjedt tűz oltható habbal, vízpermettel, (csak képzett személyeknek)

5.1.1. Oltóanyag, mely biztonsági okokból nem használható

vízugár, kerülje a hab és a víz egyidejű használatát ugyanazon felületen, mert a vízmegszünteti a habot,

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

gőze nehezebb a levegőnél, a talajon szétterül, gőzei a levegővel keveredve robbanásveszélyes keveréket alkotnak,

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

zárt védőruha, zárt térben a környező levegőtől független légzőkészüléket kell használni,



A kiállítás kelte: 2011.02.18.
A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.28.

Petróleum

Oldalszám: 4/10
Verziószám: 2

5.4. Égési (hőbomlási) termékek

tűz esetén széndioxid szabadul fel, tűzben irritáló vagy mérgező füstök (vagy gázok) keletkeznek,

5.5. Specifikus módszerek

elektrosztatikus feltöltődést meg kell akadályozni, gyújtóforrásokat megszüntetni, széloldalon tartózkodni, a tűznek kitett árut és tartályt porlasztott vízzel hűteni, az oltásra használt vizet össze kell gyűjteni,

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

szellőztetésről gondoskodni kell, védőeszközök használata ajánlott, széloldalon tartózkodni, gyújtóforrásokat megszüntetni, gőze nehezebb a levegőnél, a talajon szétterül, gőzei a levegővel keveredve robbanásveszélyes keveréket alkotnak, kerüljük a termék bőrre, szembe, ruhára jutását, kerüljük a termék permetének, gőzének belélegzését,

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

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

6.3. A behatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

a területet ürítsük ki és zárjuk le, elektromos berendezéseket ki kell kapcsolni, gyújtóforrásokat megszüntetni, a kiömlött anyagot gáttal elkeríteni, fedjük le, itassuk föl, homokkal, száraz földdel, alkalmas anyaggal, szikramentes eszközökkel helyezük zárt edénybe, zárt edényben a megsemmisítés helyére szállítani, felszedés után mossuk át alaposan az anyag helyét, szellőztessük a területet,

6.4. Egyéb szakaszokra való hivatkozás

A védőfelszerelések a 8. pontban találhatóak.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

7.1.1. Műszaki óvintézkedések

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

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, használata közben nem szabad enni, inni, dohányozni, használata után mossuk meg a kezeinket,

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

7.2.1. Műszaki intézkedések/tárolási feltételek

száraz, hűvös, jól szellőztetett helyen, hőtől, gyújtóforrástól távol, közvetlen napfénytől védett helyen tartandó, eredeti, zárt csomagolásban,

7.2.2. Összeférhetetlen termékek

erős oxidálószeresek,

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)

nincs adat,



A kiállítás kelte: 2011.02.18.
A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.28.

Petróleum

Oldalszám: 5/10
Verziószám: 2

8. SZAKASZ: EXPOZÍCIÓ-ELLENŐRZÉS/ SZEMÉLYI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Komponens neve:	AK érték (mg/m ³)	CK érték (mg/m ³)	MK érték (mg/m ³)
1. Nafta (ásványolaj) hidrokéntelenített, nehéz - C9-C14 szénatomszámú alifás (<=2%)			
2. Toluol	190	760	
3. n-Hexán	180	720	

White spirit aromás mentes 180/220 UK WEL TWA (mg/m³):500mg/m³ UK WEL STEL (mg/m³):1000mg/m³

8.2. Expozíció-ellenőrzések

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. A foglalkozási expozíció ellenőrzése

8.2.1.1. Légzésvédelem



nem megfelelő szellőztetés vagy elszívás esetén légzőkészüléket kell alkalmazni, intenzív belélegzést eredményezhető elégtelen szellőztetés esetén a környezettől függetlenül, túlnyomásos légzőkészüléket kell használni, az anyagnak megfelelő, (A típusú) szűrőbetéttel ellátott gázálarc,

8.2.1.2. Kézvédelem



védőkesztyű (polivinil-alkohol, nitril ajánlott),

8.2.1.3. Szemvédelem



viseljen védőszemüveget, ha a szemmel való érintkezés lehetősége áll fenn,

8.2.1.4. Bőrvédelem

oldószernek ellenálló védőruházat, védőkötény, pamut alapanyagú alsóruházat, antisztatikus védőcsizma, műszál alapú ruházatot nem szabad használni a sztatikus feltöltődés és szikraképződés veszélye miatt, szennyezett ruhadarabokat azonnal levetni,

8.2.2. A környezeti expozíció ellenőrzése

az illékony szerves anyagokat tartalmazó hulladékokat biztonságosan zárt konténerben tárolja, az anyagot körültekintően kezelje a kibocsátás minimumra csökkentése érdekében,

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot: folyadék,
Szín: színtelen,
Szag: benzin szagú

Az egészségre, biztonságra és környezetre vonatkozó fontos információk

Ph: nem alkalmazható
Forráspont/tartomány (°C): 180-220
Gyulladáspont (°C): nincs adat
Robbanási határok:
- alsó: 0,6 vol%
- felső: 6,5 vol%
Oxidálóképesség: nincs adat
Gőznyomás (20°C): nincs adat
Sűrűség (20°C): 0,77-0,8 g/cm³ 15°C
Fajlagos sűrűség (víz=1), (20°C): nincs adat
Oldhatóság:
- vízben: oldhatatlan,



A kiállítás kelte: 2011.02.18.
A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.28.

Petróleum

Oldalszám: 6/10
Verziószám: 2

- más oldószerben: nincs adat,
Megoszlási hányados (n-oktanol/víz): 2,1-6 log Pow
Viszkózitás: nincs adat
Gőzsűrűség: nincs adat
Párolgási szám: nincs adat
Bomlási hőmérséklet: nincs adat
Egyéb adatok: nincs adat,

9.2. Egyéb információk

Olvadáspont/tartomány (°C): nem értelmezhető
Lobbanáspont (°C): >55

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

normál körülmények között stabil anyag,

10.2. Kémiai stabilitás

normál körülmények között stabil anyag,

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

erős oxidálószerekkel, (pl. klorátok, perklorátok, folyékony oxigén) való érintkezés tűzveszélyt okozhat

10.4. Kerülendő körülmények

hő, szikra, sztatikus elektromosság vagy láng hatására meggyulladhatnak,

10.5. Nem összeférhető anyagok

nitrátokkal, erős oxidálószerekkel, (pl. klorátok, perklorátok, folyékony oxigén) tartalmazó keverék robbanóanyagot képezhet,

10.6. Veszélyes bomlástermékek

normál körülmények között nincs bomlás,

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

Érintett anyag

Petróleum

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

11.1.1. Belélegezve

nincs adat,
Jelentések szerint állatokban:

11.1.2. Lenyelve

Lenyelve ártalmatlan, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása esetén tüdőkárosodást okozhat) lenyelve és légutakba kerülve halálos is lehet,

Jelentések szerint állatokban:

LD50/szájon át/ óra/patkány 5000 mg/kg

11.1.3. Bőrrel érintkezve

Jelentések szerint állatokban:

LD50/derminálisan/ óra/nyúl 3160 mg/kg

11.2. Helyi hatások

11.2.1. Belélegzve

gőzei álomosságot és szédülést okozhatnak, hányingert okozhat

11.2.2. Bőrrel érintkezve

vörösödés, viszketés, ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja,

11.2.3. Szembe jutva

enyhe szemirritáció,



A kiállítás kelte: 2011.02.18.
A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.28.

Petróleum

Oldalszám: 7/10
Verziószám: 2

- 11.3. Szenzibilitás**
nincs adat,
- 11.4. Krónikus toxicitás**
ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja,
- 11.5. Specifikus hatások**
- 11.5.1. Genotoxicitás**
nem mutagén,
- 11.5.2. Karcinogenitás**
nem karcinogén,
- 11.5.3. Reprodukív toxicitás**
nem okoz reprodukív toxicitást,
- 11.6. STOT toxicitás**
ismételt expozíció a bőr kiszáradását és repedezését okozhatja,
- 11.7. Aspiráció**
lenyeléskor aspirációval tüdőbe jutó oldószer gyorsan felszívódik és (súlyos) károsodást okozhat,

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ

Érintett anyag

Petróleum

- 12.1. Toxicitás**
- 12.1.1. Vízi toxicitás**
veszélyt jelent a környezetre,
LC50/vízi élőlények/ óra 10-100 mg/l
- 12.1.2. Szárazföldi toxicitás**
nincs meghatározva,
- 12.1.3. Szenyvízkezelőben mutatott viselkedés**
az anyag fel nem használt maradékait, göngyölegeit élővízbe, talajba és közcsatornába juttatni nem szabad,
- 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**
- 12.2.1. Általános**
biológiailag nem könnyen bomlik,
- 12.2.2. Vízben**
nincs adat,
- 12.2.3. Levegőben**
nem okoz károsodást az ózonrétegben,
- 12.2.4. Talajokban és üledékekben**
nincs adat,
- 12.3. Bioakkumulációs képesség**
Log Pow 2,1-6
- 12.4. A talajban való mobilitás**
nincs adat,
- 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,

13. SZAKASZ: HULLADÉKKEZELÉSI SZEMPONTOK

- 13.1. Hulladékkezelési módszerek**
a termék maradékai veszélyes hulladéknak számítanak, legyen tekintettel minden állami és helyi környezetvédelmi előírásra, ártalmatlanítás égetéssel (>1200°C)



A kiállítás kelte: 2011.02.18.
A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.28.

Petróleum

Oldalszám: 8/10
Verziószám: 2

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. EWC adatok

07 01 04* egyéb szerves oldószerek, mosófolyadékok és anyalúgok

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1. ENSZ-szám 1300



ADR/ADN/RID

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés TERPENTINPÓTLÓ

Műszaki/Kereskedelmi név: Petróleum

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: NEM

Alagút korlátozási kód: (D/E)

14.5. Környezeti veszélyek: NEM

Alagút korlátozási kód: (D/E)

IMDG

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés TERPENTINPÓTLÓ

Műszaki/Kereskedelmi név: Petróleum

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3

Veszélyességi bárca: 3

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E,S-E

Tengervízszennyezőség: NEM

A kiállítás kelte: 2011.02.18.
A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.28.

Petróleum

Oldalszám: 9/10
Verziószám: 2

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és kapcsolódó rendeletek
2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
98/2001 (VI. 15.) Korm. rendelete a hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
3/2002. (II.8) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről
28/2011. (IX. 6.) BM rendelete az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások illetve tevékenységek részletes szabályairól
25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
3/2006. (I. 26.) EüM rendelet az Európai Unióban osztályozott veszélyes anyagok jegyzékéről
1907/2006/EK rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

15.2. Kémiai biztonsági értékelés:

nincs elérhető információ

15.3. Seveso kategória

-

15.4. Raktárosztály

3.A raktárosztály: Gyúlékony folyadékok,

15.5. WGK

WGK 1

15.6. Egyéb vonatkozó nemzeti szabályozás

Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett határértékei: 50/2011. (XII.22.) NGM rendelet a 25/2000. (IX.30.) EüM-SZCSM rendelet módosítása
EüM-SzCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról és az azt módosító 13/2002.(XI.28.) EszCsM-FMM együttes rendelet
EWC kódszámok: 16/2001.(VII.18.) KöM rendeletet a hulladékok jegyzékéről és az azt módosító 10/2002(III.26.) sz. KöM rendelet.
Közúti szállítási osztály: 1979. évi 19. törvényre valamint (A Veszélyes áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás "A" és "B" Mellékletének kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról szóló 20/1979.(IX.18.)KPM rendelet) és azt módosító
38/2009. (VII.7.) KHEM rendelet, valamint a 2006. évi LXXVII törvény C függelék melléklete (A Nemzetközi Vasúti Árufuvarozási Egyezmény mellékleteinek belföldi alkalmazásának kihirdetéséről szóló 72/2011 (XII.8.) NFM rendelet.
1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 667/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A felülvizsgálat az alábbi pontokat érintette:

3.3.1, 11.6, 11.7, 14.6, 14.7

R mondatok

R65 - Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat
R66 - Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja
R45 - Rákot okozhat (karcinogén hatású lehet)
R46 - Öröklődő genetikai károsodást okozhat (mutagén hatású lehet)
R11 - Tűzveszélyes
R38 - Bőrizgató hatású
R48/20 - Hosszabb időn át belélegezve ártalmas: súlyos egészségkárosodást okozhat
R63 - A születendő gyermeket károsíthatja
R67 - Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak
R51/53 - Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat
R62 - A fertilitásra (fogamzóképessegre vagy nemzőképessegre) ártalmas lehet

H mondatok



A kiállítás kelte: 2011.02.18.
A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.28.

Petróleum

Oldalszám: 10/10
Verziószám: 2

H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H340 - Genetikai károsodást okozhat < meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt >.
H350 - Rákot okozhat < meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt >.
H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H315 - Bőrirritáló hatású.
H336 - Álomosságot vagy szédülést okozhat.
H373 - Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén < meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt > károsíthatja a szerveket > vagy meg kell adni az összes érintett szervet, ha ismertek >.
H361 - Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket < ha ismert, meg kell adni a konkrét hatást > < meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt >.
H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

16.1. 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 megnézze 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).

16.2. Műszaki tanácsadó szolgálat

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

16.3. Az adatlap összeállításához használt adatok forrásai

16.4. Egyéb információ

-

