

A kiállítás kelte: 2011.02.18.
A felülvizsgálat dátuma: 2015.01.22.

Petróleum

Oldalszám: 1/10
Verziószám: 4



BIZTONSÁGI ADATLAP (453/2010/EU rendelet szerint)



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

1.1. Termékazonosító

Az anyag 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 közbeni 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
Szállító Nógrádi Vegyipari Zrt.
Cím: 2657 Tolmács, Arany J. u. 2.
Tel.: 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 óraban hívható számok)

2. SZAKASZ: A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Aspiráció veszély: 1. kategória,
H304

2.2. Címkeelemek

1272/2008/EK rendelet szerinti címkeelemek



GHS08
VESZÉLY

Figyelmeztető (H) mondatok

H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Óvintézkedésre vonatkozó (P) mondatok



A kiállítás kelte: 2011.02.18.
A felülvizsgálat dátuma: 2015.01.22.

Petróleum

Oldalszám: 2/10
Verziószám: 4

P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 - Gyermekektől elzárva tartandó
P301+P330+P331 - LENYELÉS ESETÉN: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni
P331 - TILOS hánytatni
P405 - Elzárva tárolandó
P501 - A tartalom/edény elhelyezése veszélyes hulladékként.

Kiegészítő információk

EUH066 - Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja

2.3. Egyéb veszélyek

Benzoltartalom <0,1% - nem rákkeltő; nem tartozik a PBT és a vPvB anyagok körébe, gőzei álmoságot és szédülést okozhatnak,

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

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1. Anyagok

Termék azonosító	Összetevők megnevezése és osztályozása	Mennyiség
------------------	--	-----------

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

GHS08



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

CAS108-88-3	Toluol	<0,1 %
-------------	--------	--------

GHS02 GHS07 GHS08



Tűzveszélyes folyadék kategória 2., Akut toxicitás kategória 4., orális, Bőrirritáció/bőrmarás kategória 2., Szemirritáció kategória 2., Reprodukciós toxicitás kategória 2. Célszervi toxicitás(STOT SE)-egyszeri exp. kategória 3., Célszervi toxicitás(STOT RE)-ismétlődő exp. kategória 2., Aspiráció veszély:1. kategória, H225-H302-H304-H315-H319-H336-H361d-H373

CAS110-54-3	n-Hexán	<0,1 %
-------------	---------	--------

GHS02 GHS08 GHS07 GHS09



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

CAS 71-43-2	Benzol	<0,01
-------------	--------	-------

GHS02 GHS07 GHS08



Tűzveszélyes folyadék kategória 2., Akut toxicitás kategória 3., orális, Akut toxicitás kategória 3., bőrön, Bőrirritáció/bőrmarás kategória 2., Szemirritáció kategória 2., Csírasejt mutagén kategória 1B., Rákkeltő kategória 1A., Célszervi toxicitás(STOT RE)-ismétlődő exp. kategória 1., Aspiráció veszély:1. kategória, H225-H301-H311-H315-H319-H340-H350-H372-H304

3.2. Keverékek

A termék anyag.



A kiállítás kelte: 2011.02.18.
A felülvizsgálat dátuma: 2015.01.22.

Petróleum

Oldalszám: 3/10
Verziószám: 4

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

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

4.1.1. Belégzés

a sérültet friss levegőre vinni a szennyezett területet elhagyva; nyugalomba helyezni; a test lehülése érdekében a sérültet be kell takarni, rosszullet esetén orvoshoz fordulni, légzéskimaradáskor 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, bőrpanaszok esetén orvoshoz fordulni, bőrápoló krém használata ajánlott,

4.1.4. Lenyelés

a sérültet nyugalomba 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

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



5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Országos Tűzvédelmi Szabályzat (28/2011. (IX. 6.) BM rendelet) szerinti 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

víz sugar; 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, égésekor CO, CO₂ keletkezik;

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

zárt védőruha, zárt térben a környező levegőtől független légzőkészüléket kell használni, 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: 2011.02.18.
A felülvizsgálat dátuma: 2015.01.22.

Petróleum

Oldalszám: 4/10
Verziószám: 4

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. Területi elhatárolás 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 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. szakasznál.

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

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. Nafta (ásványolaj) hidrokéntelenített, nehéz - C9-C14 szénatomszámú alifás (<=2% aromás)			
2. Toluol	72		
3. n-Hexán	190	380	
4. Benzol			3

Egyéb

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



A kiállítás kelte: 2011.02.18.
A felülvizsgálat dátuma: 2015.01.22.

Petróleum

Oldalszám: 5/10
Verziószám: 4

8.2.1. Megfelelő mérnöki ellenőrzés

8.2.2. Egyedi óvintézkedések, egyéni védőeszközök

8.2.2. a) Szem-/arcvédelem



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

8.2.2. b) 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. b)i. Kézvédelem



nagy mennyiség használata esetén viseljen védőkesztyűt, védőkesztyű (polivinil-alkohol, nitril ajánlott),

8.2.2. c) Légutak védelme



nem megfelelő szellőztetés vagy elszívás esetén légzőkészüléket kell alkalmazni, intenzív belélegzést eredményezhető elégtelen szellőztetés esetén a környezettől függetlenített, túlnyomásos légzőkészüléket kell használni, 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, 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

9.1. a) Külső jellemzők

Halmazállapot: folyadék,

Szín: színtelen,

9.1. b) Szag: benzin szagú

9.1. c) Szagküszöbérték: nincs adat

9.1. d) pH-érték: nem alkalmazható

9.1. e) Olvadáspont / fagyáspont: nem értelmezhető

9.1. f) Kezdeti forráspont és forrásponttartomány: 180-220°C

9.1. g) Lobbanáspont: >55°C

9.1. h) Párolgási sebesség: nincs adat

9.1. i) Tűzveszélyesség (szilárd-, gázhalmazállapot): nincs adat

9.1. j) Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok

- alsó: 0,6 vol%

- felső: 6,5 vol%

9.1. k) Gőznyomás (20°C): nincs adat

9.1. l) Gőzsűrűség: nincs adat

9.1. m) Relatív sűrűség (20°C): 0,77-0,8 g/cm³ 15°C

9.1. n) Oldékonyság (Oldékonyságok)

- vízben: oldhatatlan,

- más oldószerben: nincs adat

9.1. o) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz 2,1-6 log Pow

9.1. p) Öngyulladási hőmérséklet: nincs adat

9.1. q) Bomlási hőmérséklet: nincs adat

9.1. r) Viszkózitás: 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



A kiállítás kelte: 2011.02.18.
A felülvizsgálat dátuma: 2015.01.22.

Petróleum

Oldalszám: 6/10
Verziószám: 4

Fajlagos sűrűség (víz=1), (20°C): nincs adat
Egyéb adatok: nincs adat

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

lásd 10.3 pontot

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 robbanóelegyet 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.a. Akut toxicitás

Belélegezve

nincs adat

Jelentések szerint állatokban:

Lenyelve

Lenyelve ártalmas, 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

Bőrrel érintkezve

Jelentések szerint állatokban:

LD50/derminálisan/ óra/nyúl 3160 mg/kg

11.1.b. Bőrkorrózió/Bőrirritáció

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

11.1.c. Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

enyhe szemirritáció,

11.1.d. Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

nincs adat

11.1.e. Csírasejt-mutagenitás

nem mutagén,

11.1.f. Rákkeltő hatás

nem karcinogén,

11.1.g. Reprodukciós toxicitás

nem okoz reprodukciós toxicitást,

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

nincs adat;



A kiállítás kelte: 2011.02.18.
A felülvizsgálat dátuma: 2015.01.22.

Petróleum

Oldalszám: 7/10
Verziószám: 4

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

nincs adat;

11.1.j. Aspirációs veszély

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

a gőzök belélegzése fejfájást, szédülést, hányást és megváltozott tudatállapotot okozhat; ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja,

11.3. Egyéb információk

nincs adat;

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

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. Szennyvízkezelőben mutatott viselkedés

az anyag fel nem használt maradványait, göngyölegeit élővízbe, talajba és közcatornába 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 ózonszintben,

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: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

a termék maradványai veszélyes hulladéknak számítanak, legyen tekintettel minden állami és helyi környezetvédelmi előírásra, ártalmatlanítás égetéssel (>1200°C)

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. Hulladékkazonosító kódok

Csomagolás: 07 01 04* egyéb szerves oldószerek, mosófolyadékok és anyalúgok

Maradékanyag: 15 01 10* veszélyes anyagokat maradvánnyként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok



A kiállítás kelte: 2011.02.18.
A felülvizsgálat dátuma: 2015.01.22.

Petróleum

Oldalszám: 8/10
Verziószám: 4

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1. UN-szám UN1300



ADR/ADN/RID

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés TERPENTINPÓTLÓ

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3
Veszélyességi bárca: 3
Osztálybasorolási kód: F1

14.4. Csomagolási csoport: III
Veszélyjelölő (Kemler) szám: 30

14.5. Környezeti veszélyek: NEM
Alagút korlátozási kód: (D/E)

IMDG

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés TERPENTINPÓTLÓ

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3
Veszélyességi bárca: 3

14.4. Csomagolási csoport: III
EmS: F-E,S-E
Tengervízszennyezőség: NEM

IATA

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés TURPENTINE SUBSTITUTE

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3
Veszélyességi bárca: 3

14.4. Csomagolási csoport: III
PAX: 355
CAO: 366
UN szám: 1300

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések
nincs adat

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás
nincs adat

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

- 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok
REACH- Az engedélyköteles anyagok jegyzéke (XIV. Melléklet): a termékre nem vonatkoznak REACH korlátozások.
- 15.2. Kémiai biztonsági értékelés:
nincs elérhető információ
- 15.3. Seveso kategória
(219/2011. (X.20.) Korm.rendelet szerint)
-
- 15.4. Raktárosztály
3.B raktárosztály: Éghető folyadékok
- 15.5. WGK – Német Víz veszélyességi Osztály
WGK 1 - Kevésbé veszélyes a vizekre



A kiállítás kelte: 2011.02.18.
A felülvizsgálat dátuma: 2015.01.22.

Petróleum

Oldalszám: 9/10
Verziószám: 4

15.6. Egyéb vonatkozó nemzeti szabályozás

Hulladék azonosítók: 72/2013.(VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről.
Közúti szállítási osztály: 2013. évi CX. 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: 2013. évi CIX. törvény a Nemzetközi Vasúti Fuvarozási Egyezmény (COTIF) módosításáról Vilniusban elfogadott, 1999. június 3-án kelt Jegyzőkönyv C Függeléke Mellékletének kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről és a belföldi alkalmazásának kihirdetéséről szóló 62/2013. (X.17.) NFM rendelet.
Belvízi szállítás: a 2013. évi CXI. 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

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 mérgező képesség (közepes halálos dózis)
LC50 Lethal Concentration 50% / A heveny mérgező 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 üzem
PBT Persistent, Bioaccumulative, and Toxic / Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező
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

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.
H302 - Lenyelve ártalmas.
H315 - Bőrirritáló hatású.
H319 - Súlyos szemirritációt okoz.
H336 - Álomosságot vagy szédülést okozhat.
H361d - Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
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 >.
H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszán tartó károsodást okoz.
H301 - Lenyelve mérgező.
H311 - Bőrrel érintkezve mérgező.
H372 - Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén < meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt > károsítja a szerveket < vagy meg kell adni az összes érintett szervet, ha ismertek >.

16.2. Műszaki tanácsadó szolgálat

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

16.3. Egyéb információ

Nincs adat.



A kiállítás kelte: 2011.02.18.

A felülvizsgálat dátuma: 2015.01.22.

Petróleum

Oldalszám: 10/10

Verziószám: 4

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 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).

