

A kiállítás kelte: 2015.06.15.
A felülvizsgálat dátuma: 2017.08.17.

Petróleum

Oldalszám: 1/10
Verziószám 2



BIZTONSÁGI ADATLAP (2015/830 rendelet szerint)



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

1.1. Termékazonosító

Az anyag neve: **Petróleum**
CAS szám:
EU szám: EC 918-481-9
Regisztrációs szám: 01-2119457273-39-0005
Regisztrált név:

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

Ipari felhasználás, Hivatásszerű használat, Fogyasztói felhasználás;

Az anyag gyártása; Anyag szétosztása; Anyagok alakítása;
Felhasználás bevonatokban; Felhasználás tisztítószerekben;
Felhasználás olaj- és gázmezőn végzett fúrási és termelési műveletek során;
Kenőanyagok; Fémfeldolgozó folyadékok / hengerlési olajok;
Felhasználás kötő- és leválasztó anyagként; Felhasználás tüzelő/üzemanyagként;
Működtetést elősegítő folyadékok;
Jégmentesítő és jégtelenítő alkalmazások;

Útépítéshez és építőipari alkalmazásokhoz; Laboratóriumi felhasználás;
Robbanószerek gyártása és felhasználása;
Polimer feldolgozás; Polimergyártás;
Vízkezelő vegyszerek; Felhasználás bányászati vegyszerekben;
Egyéb fogyasztói alkalmazások;

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

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

Szállító 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 3., Aspiráció veszély:1. kategória,
H226-H304

2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK rendelet szerinti címkeelemek



A kiállítás kelte: 2015.06.15.
A felülvizsgálat dátuma: 2017.08.17.

Petróleum

Oldalszám: 2/10
Verziószám 2



GHS02



GHS08

VESZÉLY

Figyelmeztető (H) mondatok

H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Övintézkedésre vonatkozó (P) mondatok

P301+P310 - LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz

P331 - TÍLOS 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

Benzoltartalom <0,1% - nem rákkeltő; PBT és vPvB összetevők nincsenek jelen. gőzei álomosságot és szédülést okozhatnak, gőzök és levegő robbanóelegyének kockázata;

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

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.1. Anyagok

Termék azonosító	Összetevők megnevezése és osztályozása	Mennyiség
EK 918-481-9 01-2119457273-39	Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, gyűrűs vegyületek, <2% aromások GHS08 	100 %
	Aspiráció veszély:1. kategória, Karcinogén: kategória 1B., H304-H350	

CAS 71-43-2	Benzol GHS02 GHS07 GHS08 	<0,01 %
	Tűzveszélyes folyadék kategória 2., Bőrirritáció/bőrrmarás kategória 2., Szemirritáció kategória 2., Aspiráció veszély:1. kategória, Célszervi toxicitás(STOT RE)-ismétlődő exp. kategória 1., Mutagenitás kategória 1B, Karcinogén: kategória 1B., H225-H315-H319-H304-H340-H350-H372	

3.2. Keverékek

A termék anyag.

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

J megjegyzés: A rákkeltőként vagy mutagénként való besorolást nem kell alkalmazni, ha kimutatható, hogy az anyag 0,1 tömegszázaléknál kevesebb benzolt tartalmaz. Ez a megjegyzés csak a 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletének 3. részében feltüntetett bizonyos összetett olajszármazékokra vonatkozik.

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; a test lehűlése érdekében a sérültet be kell takarni, Légzéskimaradáskor azonnal mesterséges lélegeztetést végezni, vagy oxigén belélegzést alkalmazni. tudatvesztés esetén a sérültet stabil oldalfekvésben rögzíteni kell, orvosi segítség szükséges,



A kiállítás kelte: 2015.06.15.
A felülvizsgálat dátuma: 2017.08.17.

Petróleum

Oldalszám: 3/10
Verziószám 2

4.1.2. Szem

kontaklenscéket 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, bőrrrel való érintkezés esetén a bőr vörösödését, csípős, viszkető érzést okozhat, bőrpanaszok esetén orvoshoz fordulni;

4.1.4. Lenyelés

lenyelés esetén mindig feltételezze, hogy aspiráció történt; a sérültet azonnal kórházba kell küldeni; ne várja meg a tünetek jelentkezését; a beteget ne hánytassa, mert nagy az aspiráció veszélye; öntudatlan személynek ne adjon semmit száján át;

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

Tünetek/sérülések belélegzés után: A gőzök belélegzése fejfájást, szédülést, hányást és megváltozott tudatállapotot okozhat.

Tünetek/sérülések bőrrrel való érintkezést követően: Tünetek: vörösödés, irritáció.

Tünetek/sérülések szemmel való érintkezést követően: Enyhe szemirritáció.

Tünetek/sérülések lenyelés után: A jelen anyag lenyelése megváltozott tudatállapotot és a koordináció elvesztését eredményezheti.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése



a mentő személyzet tagjainak légzőkészüléket, övet és biztosítókötetet kell viselniük és követni kell a mentési előírásokat;

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, szárazpor, hab, vízpermet;

5.1.1. Oltóanyag, mely biztonsági okokból nem használható

ne irányítson vízsugarat közvetlenül az égő termékre. freccsenést és a tűz terjedését okozhatják; kerülje hab és víz egyidejű alkalmazását ugyanazon a felületen, mert a vízmegszünteti a habot.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

a tökéletlen égés során valószínűleg a levegőben szállított szilárd és cseppfolyós részecskék, gázok (köztük szén-monoxid is) komplex keveréke jön létre; azonosítatlan szerves és szervetlen vegyületek; amennyiben a kén vegyületei értékelhető mennyiségben vannak jelen, az égéstermékek tartalmazhatnak kénhidrogént és kénoxidokat vagy kénsavat is;

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Zárt védőruha, sűrítettlevegős légzésvédő. 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

szellőztetésről gondoskodni kell, védőeszközök használata ajánlott; széloldalon tartózkodni, gyújtóforrásokat megszüntetni, kerüljük a termék permetének, gőzének belélegzését, kerüljük a termék bőrre, szembe, ruhára jutását,

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 területet ürítsük ki és zárjuk le, elektromos berendezéseket ki kell kapcsolni, a kiömlött anyagot gáttal elkeríteni, fedjük le, itassuk föl, alkalmas anyaggal, pl. homokkal, szárazfölddel, vermikulittal, szikramentes eszközökkel helyezük zárt edénybe, vagy szivattyúzzuk zárt edénybe, zárt címkézett tartályban a megsemmisítés helyére szállítani, szellőztessük a területet,

6.4. Hivatkozás más szakaszokra



A kiállítás kelte: 2015.06.15.
A felülvizsgálat dátuma: 2017.08.17.

Petróleum

Oldalszám: 4/10
Verziószám 2

A biztonságos kezelést a 7. rész tartalmazza.
A személyes védőfelszerelésről szóló tájékoztatást a 8. rész tartalmazza.
A megsemmisítésről szóló tájékoztatást a 13. rész tartalmazza.

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; gőzök és levegő robbanóelegyének kockázata; ügyeljen arra, hogy betartsák robbanásveszélyes atmoszférára, valamint a tűzveszélyes anyagok kezelésére és tárolására vonatkozó összes előírást; tartsa távol hőforrástól/szikrától/nyílt lángtól/forró felülettől.

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 előtt és utána mossuk meg kezeinket,

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

7.2.1. Műszaki intézkedések/tárolási feltételek

száraz, hűvös és 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

ajánlott anyagok: konténerek vagy konténerbevonatok céljára olyan anyagokat használjon, amelyeket konkrétan jóváhagytak a jelen termékkel való használatra; bizonyos szintetikus anyagok alkalmatlanok lehetnek a konténerek vagy konténerbevonatok céljára az anyagspecifikáció és a szándékolt felhasználástól függően; a kompatibilitást a gyártóval egyeztetni kell;

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

mindegyik gyártási helyszínen rendelkezésre áll a megfelelő helyszíni dokumentáció a biztonságos kezelési intézkedések alátámasztására, beleértve a műszaki, adminisztratív és személyes védőberendezésekre vonatkozó intézkedéseket a kockázatalapú irányító rendszerek szerint;

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. Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, gyűrűs vegyületek, <2% aromások	nincs megadva	nincs megadva	
2. Benzol			3

Egyéb

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



A kiállítás kelte: 2015.06.15.
A felülvizsgálat dátuma: 2017.08.17.

Petróleum

Oldalszám: 5/10
Verziószám 2

8.2.2. a) Szem-/arcvédelem



védőszemüveget kell viselni, ha szemmel való érintkezés lehetősége fennáll,

8.2.2. b) Bőrvédelem

viseljen megfelelő overallt a bőrexpozíció megelőzésére; az overallokat a műszak végén le kell cserélni és szükség esetén meg kell tisztítani, hogy elkerüljék a terméknek a ruházatra vagy fehérneműre történő átvitelét;

8.2.2. b)i. Kézvédelem



Viseljen (az EN374 szerint tesztelt) kémiailag ellenálló kesztyűt, a konkrét tevékenységre vonatkozó képzés elvégzése mellett; a kesztyűket időközönként meg kell vizsgálni és le kell cserélni kopás, szakadás vagy szennyeződés esetén;

8.2.2. c) Légutak védelme



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

8.2.2. d) Hőveszély

normális körülmények között nem áll fent;

8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése

a végtermékeket zárt konténerekben (pl. ömlesztett tartályok, dobok, kannák) tárolja; az illékony szerves anyagokat tartalmazó hulladékokat biztonságosan zárt konténerben (pl. tárolótartályok, átmeneti konténerek, hordók) tárolja; amennyiben szükséges, az oldatból nyert gőzöket égesse el, abszorbeálja vagy adszorbeálja; szükség esetén használjon gőzviszanyerő eszközöket. az anyagot körültekintően kezelje a kibocsátás minimumra csökkentése;

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: Benzinszagú

9.1. c) Szagküszöbérték: Nincs elérhető adat

9.1. d) pH-érték: nem értelmezhető

9.1. e) Olvadáspont / fagyáspont: nincs adat

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

9.1. g) Lobbanáspont: > 61°C

9.1. h) Párolgási sebesség: nincs adat

9.1. i) Tűzveszélyesség (szilárd-, gázhalmazállapot): nem alkalmazható (a termék folyadék)

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: Nincs elérhető adat

- más oldószerben: Nincs elérhető adat

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

9.1. p) Öngyulladás hőmérséklet: nincs adat

9.1. q) Bomlási hőmérséklet: nincs adat

9.1. r) Viszkozitás: 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



A kiállítás kelte: 2015.06.15.
A felülvizsgálat dátuma: 2017.08.17.

Petróleum

Oldalszám: 6/10
Verziószám 2

Egyéb adatok:

A fenti adatok tájékoztató jellegűek, pontos fizikai-kémiai adatok a termék műbizonylatán kerülnek feltüntetésre

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

a jelen anyag stabil a szokásos körülmények között környezeti hőmérsékleten, s amennyiben a környezetbe kibocsátásra kerül;

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 nitrátokat vagy egyéb erős oxidálószerrel (pl. klorátok, perklorátok, folyékony oxigén) tartalmazó keverék robbanóelegyet képezhet,

10.6. Veszélyes bomlástermékek

normál körülmények között nincs bomlás,

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Érintett anyag

Petróleum

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

11.1.a. Akut toxicitás

Belélegezve

Petróleum : nincs elérhető információ,

Jelentések szerint állatokban:

Lenyelve

Petróleum : ATE (orális) 5000 mg/kg,

Jelentések szerint állatokban:

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

Bőrrel érintkezve

Petróleum : ATE (dermális) 3160 mg/kg,

Jelentések szerint állatokban:

Petróleum : LD50/derminálisan/ óra/nyúl 3160 mg/kg

11.1.b. Bőrkorrózió/Bőrirritáció

Petróleum : A termékre vonatkozóan nincs információ

11.1.c. Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Petróleum : A termékre vonatkozóan nincs információ

11.1.d. Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Petróleum : a termékre vonatkozóan nincs információ;

11.1.e. Csírasejt-mutagenitás

Petróleum : a termékre vonatkozóan nincs információ;

11.1.f. Rákkeltő hatás

Petróleum : a termékre vonatkozóan nincs információ;

11.1.g. Reprodukciós toxicitás

Petróleum : a termékre vonatkozóan nincs információ;

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

Petróleum : a termékre vonatkozóan nincs információ;



A kiállítás kelte: 2015.06.15.
A felülvizsgálat dátuma: 2017.08.17.

Petróleum

Oldalszám: 7/10
Verziószám 2

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

Petróleum : a termékre vonatkozóan nincs információ;

11.1.j. Aspirációs veszély

Petróleum : lenyelve és légutakba kerülve halálos is lehet,

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

Petróleum : a termékre vonatkozóan nincs információ;

11.3. Egyéb információk

Petróleum : nincs adat;

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Érintett anyag

Petróleum

12.1. Toxicitás

12.1.1. Víz toxicitás

környezetre nem veszélyes, nem veszélyes az ózónrétegre (1999/45/EK).

LC50/vízi élőlények/ óra 10-100 mg/l

12.1.2. Szárazföldi toxicitás

nincs elérhető információ,

12.1.3. Szennyvízkezelőben mutatott viselkedés

Az anyag fel nem használt maradványait, göngyölegeit élővízbe, talajba és közcsatornába juttatni nem szabad;

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

12.2.1. Általános

12.2.2. Vízben

nincs elérhető információ

12.2.3. Levegőben

nincs elérhető információ

12.2.4. Talajokban és üledékekben

nincs elérhető információ

12.3. Bioakkumulációs képesség

Log Pow: 2,1-6 irodalmi adat;

Log Pow 5,5-6 Kalkulált adat;

12.4. A talajban való mobilitás

nincs elérhető információ

12.5. A PBT- és a vPvB- értékelés eredményei

Az összetevők nem tartoznak a PBT vagy vPvB anyagok közé,

12.6. Egyéb káros hatások

nincs elérhető különleges információ,

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



A kiállítás kelte: 2015.06.15.
A felülvizsgálat dátuma: 2017.08.17.

Petróleum

Oldalszám: 8/10
Verziószám 2

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
Veszélyt jelölő (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 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 uniós (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:

Ez az anyag anyagbiztonsági szempontból besorolásra került.

15.3. Seveso kategória

(219/2011. (X. 20.) Korm.rendelet szerint)
SEVESO III - P5.c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK

15.4. Raktárosztály

10. raktárosztály: Éghető folyadékok kivéve 3A és 3B,



A kiállítás kelte: 2015.06.15.
A felülvizsgálat dátuma: 2017.08.17.

Petróleum

Oldalszám: 9/10
Verziószám 2

15.5. WGK – Német Víz veszélyességi Osztály

WGK 1

15.6. Egyéb vonatkozó nemzeti szabályozás

1907/2006/EK rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-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.

A Bizottság (EU) 2015/830 rendelete (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról

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.

25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről a végrehajtásáról szóló 5/1993. (XII.26.) MüM rendelettel egységes szerkezetben

Hulladék: 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról; 225/2015. (VIII.7.) Kormány rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól;

72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről; 442/2012. (XII.29.) Kormány rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységről.

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; 178/2017. (VII.5.) Korm.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; 179/2017. (VII.5.) Korm. 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. 177/2017. (VII.5.) Korm. rendelet;

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

16.1.a. A felülvizsgálat az alábbi pontokat érintette:

2.1, 2.2, 3.1 - CLP osztályozás megadása, összetevők módosítása; 8.1 - határértékek megadása; 11.h., 11.i., 11.1.2, 11.1.3 - új adatok megadása; 13.3 - EWC kód megadása; 1.2

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 terv

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

Az adatlap a gyártói adatlap alapján készült.

16.1.d. H mondatok



A kiállítás kelte: 2015.06.15.

A felülvizsgálat dátuma: 2017.08.17.

Petróleum

Oldalszám: 10/10

Verziószám 2

H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

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.

H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

H340 - Genetikai károsodást okozhat < meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt >.

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.: +36-35-350-511 Fax: 35/350-511

16.3. Egyéb információ

További H mondatok: H301 Lenyelve mérgező. H311 Bőrrel érintkezve mérgező. H319 Súlyos szemirritációt okoz; H340 Genetikai károsodást okozhat; H372 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket;

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).

