

A kiállítás kelte: 2011.02.21.
A felülvizsgálat dátuma: 2015.04.14.

Lakkbenzin

Oldalszám: 1/11
Verziószám 4



BIZTONSÁGI ADATLAP (2015/830 rendelet szerint)



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

1. 1. Termékazonosító

Az anyag neve: **Lakkbenzin**
CAS szám:
EU szám: 919-446-0
Regisztrációs szám: 01-2119458049-33
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, mezőgazdasági vegyszerekben történő felhasználás, felhasználás tüzelőanyagként, felhasználás zárt rendszerben használt folyadékként, felhasználás útépitéshez és építőipari alkalmazásokhoz, laboratóriumi felhasználás

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., Célszervi toxicitás(STOT SE)-egyszeri exp. kategória 3., Aspiráció veszély:1. kategória, Krónikus vízi 2. kategória,
H226-H304-H336-H411

2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK rendelet szerinti címkeelemek



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

VESZÉLY

Figyelmeztető (H) mondatok

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



A kiállítás kelte: 2011.02.21.
A felülvizsgálat dátuma: 2015.04.14.

Lakkbenzin

Oldalszám: 2/11
Verziószám 4

Óvintézkedésre vonatkozó (P) mondatok

- 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
P280 - Védőkesztyű, védőruha, szemvédő használata kötelező
P301+P310 - LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz
P331 - TILOS hánytatni
P403+P233 - Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.
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

PBT és vPvB összetevők nincsenek jelen.
sztatikus feltöltődést megakadályozni;
gőzei a levegővel keveredve robbanásveszélyes keveréket alkotnak,
gőze nehezebb a levegőnél, a talajon szétterül,
Benzoltartalom <0,1% - nem rákkeltő;

(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
CAS 64742-81-0	Kerozin (petróleum), hidrokéntelenített, C9-C12 szénatomszámú, aromás(2-25%) GHS08  Aspiráció veszély:1. kategória, H304	<=100 %
CAS108-88-3	Toluol 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	<1 %
CAS 110-54-3 01-2119474209-33-0009	n-Hexán 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	<0,1 %
CAS 71-43-2	Benzol GHS02 GHS07 GHS08   	<0,01



A kiállítás kelte: 2011.02.21.
A felülvizsgálat dátuma: 2015.04.14.

Lakkbenzin

Oldalszám: 3/11
Verziószám 4

Tűzveszélyes folyadék kategória 2., Akut toxicitás kategória 3., orális, Akut toxicitás kategória 3., bőrön, Bőrirritáció/bőrmirritáció 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 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; 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 ártalmatlan, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása esetén tüdőkárosodást okozhat) gőzei fejfájást, szédülést okoznak, hányingert okozhat

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése



Utasítás az orvos számára: tüneti megfigyelő kezelés, termék címkét 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



A kiállítás kelte: 2011.02.21.
A felülvizsgálat dátuma: 2015.04.14.

Lakkbenzin

Oldalszám: 4/11
Verziószám 4

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

Vízszugár;
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,

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. Területi elhatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

a területet ürítsük ki és zárjuk le,
Illetékteleneket távoltartani,
elektromos berendezéseket ki kell kapcsolni,
gyújtóforrásokat megszüntetni,
a kiömlött anyagot gáttal elkeríteni,
fedjük le, itassuk föl,
száraz földdel,
száraz homokkal,
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. pontnál.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

7.1.1. Műszaki óvintézkedések

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

7.1.2. Biztonsági kezelési tanács



A kiállítás kelte: 2011.02.21.

A felülvizsgálat dátuma: 2015.04.14.

Lakkbenzin

Oldalszám: 5/11

Verziószám 4

kerüljük a termék bőrré, 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 elérhető 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. Kerozin (petróleum), hidrokéntelenített, C9-C12 szénatomszámú, aromás(2-25%)			
2. Toluol	190	760	
3. n-Hexán	180	720	
4. Benzol			3

Egyéb

White spirit 150/200

ACGIH TWA: 890mg/m³, 300ppm; ACGIH STEL: 1480mg/m³ 500ppm

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**

viseljen védőszemüveget, ha a szemmel való érintkezés lehetséges 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 statikus feltöltődés és szikraképződés veszélye miatt,

szennyezett ruhadarabokat azonnal levetni,

8.2.2. b)i. Kézvédelem

nagy mennyiségű anyaggal való munka során védőkesztyűt kell viselni,
védőkesztyű (polivinil-alkohol, nitril ajánlott),



A kiállítás kelte: 2011.02.21.
A felülvizsgálat dátuma: 2015.04.14.

Lakkbenzin

Oldalszám: 6/11
Verziószám 4

8.2.2. c) Légutak védelme



intenzív belégzést eredményezhető elégtelen szellőztetés esetén a környezettől függetlenül, túlnyomásos légzőkészüléket kell használni, nem megfelelő szellőztetés vagy elszívás esetén légzőkészüléket kell alkalmazni, az anyagnak megfelelő, (A típusú) szűrőbetéttel ellátott gázálarc, (EN 141)

8.2.2. d) Hővesztély

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: Benzinszagú

9.1. c) Szagküszöbérték: Nincs elérhető adat

9.1. d) pH-érték: nem alkalmazható

9.1. e) Olvadáspont / fagyáspont: nincs értelmezhető

9.1. f) Kezdeti forráspont és forrásponttartomány >145

9.1. g) Lobbanáspont >38

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: 0,6

- felső: 6,5

9.1. k) Gőznyomás (20°C): nincs adat

9.1. l) Gőzsűrűség: nincs adat

9.1. m) Relatív sűrűség (20°C): 0,755-0,79 15°C

9.1. n) Oldékonyság (Oldékonyságok)

- vízben: Oldhatatlan,

- 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) Vízkozitás: 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

normál körülmények között stabil anyag,

10.2. Kémiai stabilitás

normál körülmények között stabil anyag,

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége



A kiállítás kelte: 2011.02.21.
A felülvizsgálat dátuma: 2015.04.14.

Lakkbenzin

Oldalszám: 7/11
Verziószám 4

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

Lakkbenzin

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

11.1.a. Akut toxicitás

Belélegezve

Nincs elérhető 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 elérhető 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)

STOT - egyszeri expozíció: gözei álmoságot és szédülést okozhatnak, ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja,

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

Nincs elérhető információ,

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

Nincs elérhető információ,

11.3. Egyéb információk

Nincs elérhető információ,



A kiállítás kelte: 2011.02.21.
A felülvizsgálat dátuma: 2015.04.14.

Lakkbenzin

Oldalszám: 8/11
Verziószám 4

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Érintett anyag

Lakkbenzin

12.1. Toxicitás

12.1.1. Vízi toxicitás

mérgező a vízi élőlényekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat,
LD50/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 elérhető adat

12.2.3. Levegőben

nem okoz károsodást az ózonrétegben,

12.2.4. Talajokban és üledékekben

Nincs elérhető adat

12.3. Bioakkumulációs képesség

Log Kow 2-7 irodalmi adat

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs elérhető 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: 15 01 10* veszélyes anyagokat maradvánnyá tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok
Maradékananyag: 08 01 11* szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakk-hulladékok

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1. UN-szám 1300



ADR/ADN/RID

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés TERPENTINPÓTLÓ



A kiállítás kelte: 2011.02.21.
A felülvizsgálat dátuma: 2015.04.14.

Lakkbenzin

Oldalszám: 9/11
Verziószám 4

- 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: TERPENTINPÓTLÓ
- 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: 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.

Toluolra vonatkozó korlátozás: Nem hozható forgalomba, és nem használható fel anyagaként vagy keverékben, ha koncentrációja 0,1 tömegszázalék vagy nagyobb, és ha az anyagot vagy keveréket kiskereskedelmi forgalmazású ragasztóanyagokban és szórófestékekben használják.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés:

nincs elérhető információ

15.3. Seveso kategória

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

7.b) - Tűzveszélyes folyadékok osztály,
9.(II) - Környezetre veszélyes osztály,

15.4. Raktárosztály

3.A raktárosztály: Gyúlékony folyadékok,

15.5. WGK – Német Víz veszélyességi Osztály

WGK 2 - Veszélyt jelent a vizekre

15.6. Egyéb vonatkozó nemzeti szabályozás



A kiállítás kelte: 2011.02.21.
A felülvizsgálat dátuma: 2015.04.14.

Lakkbenzin

Oldalszám: 10/11
Verziószám 4

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 hulladékjegyzékről.

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 Függeléke 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

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 megfigyelhető hatást nem okozó szint

NOEC No Observable Effect Concentration / A hosszú távú megfigyelhető 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

ECHA adatbázis (echa.europa.eu/hu)

16.1.d. H mondatok



A kiállítás kelte: 2011.02.21.
A felülvizsgálat dátuma: 2015.04.14.

Lakkbenzin

Oldalszám: 11/11
Verziószám 4

H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H336 - Álmoságot vagy szédülést okozhat.
H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302 - Lenyelve ártalmas.
H315 - Bőrirritáló hatású.
H319 - Súlyos szemirritációt okoz.
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 >.
H301 - Lenyelve mérgező.
H311 - Bőrrel érintkezve mérgező.
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 >.
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

Nincs elérhető adat

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).

