

A kiállítás kelte: 2004.09.03.
A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.28.

SZÍNTETIKUS HÍGÍTÓ

Oldalszám: 1/10
Verziószám: 4

BIZTONSÁGI ADATLAP
(CLP és REACH szerint módosítva)
1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**1.1. Termékazonosító**

Az anyag/keverék neve: **SZÍNTETIKUS HÍGÍTÓ**

CAS szám: -

EU szám:

Regisztrációs szám:

Regisztrált név:

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

Festékek hígítására, festés után a szerszámok tisztítására,

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

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

Forgalmazó: 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**

R10 - Kevésbé tűzveszélyes

R43 - Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

R51/53 - Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

R65 - Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat

R66 - Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja

R67 - Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak

Kategória**Figyelmeztető (H) mondatok****2.2. Címkézési elemek**

Xn - ártalmas

N - környezeti veszély

**Kockázati (R) mondatok**

R10 - Kevésbé tűzveszélyes

R43 - Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

R51/53 - Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

R65 - Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat

R66 - Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja

R67 - Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak



A kiállítás kelte: 2004.09.03.
A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.28.

SZÍNTETIKUS HÍGÍTÓ

Oldalszám: 2/10
Verziószám: 4

Biztonsági (S) mondatok

S2 - Gyermekek kezébe nem kerülhet
S13 - Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó
S24/25 - Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást
S26 - Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni
S29 - Csatornába engedni nem szabad
S46 - Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni

GHS címkézési elemek**Figyelmeztető (H) mondatok****Óvintézkedésre vonatkozó (P) mondatok****Kiegészítő információk****2.3. Egyéb veszélyek**

biztonsági adatlap foglalkozásszerű felhasználók kérésére rendelkezésre áll,

2.3.1. Egészségre gyakorolt hatások

Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása esetén tüdőkárosodást okozhat) gőzei álmoságot és szédülést okozhatnak, ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja, További részletek: 4.5 és 11.pont

2.3.2. Környezeti hatások

[környezetszennyező (N)],

2.3.3. Fizikai és kémiai veszélyek

kevésbé gyúlékony, gőzei a levegővel keveredve robbanásveszélyes keveréket alkotnak,

2.3.4. Specifikus veszélyek

nagymennyiségű termék hirtelen felmelegedésekor előfordulhat, hogy a hirtelen elpárolgó alkohol gőzei gyújtóforrás jelenlétében a vízfelületen ellobbannak, továbbégés nem lehetséges,

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

64742-48-9

Lakkbenzin (white spirit 150/200)

98 %

Xn

N



10-51/53-65-66-67

GHS02 GHS07 GHS08 GHS09



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

8006-64-2

Terpentin

1-2 %

Xn

N



10-20/21/22-36/38-43-51/53-65

GHS02 GHS07 GHS08 GHS09



Tűzveszélyes folyadék kategória 3., Akut toxicitás kategória 4., bőr, Akut toxicitás kategória 4., inhalációs, Akut toxicitás kategória 4., orális, Aspiráció veszély:1. kategória, Szemirritáció kategória 2., Bőrirritáció/bőrmáras kategória 2., Bőr szenzibilizáló kategória 1., Vízi krónikus 2. kategória, H226-H302-H312-H332-H304-H315-H319-H317-H411

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



A kiállítás kelte: 2004.09.03.
A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.28.

SZÍNTETIKUS HÍGÍTÓ

Oldalszám: 3/10
Verziószám: 4

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

4.1.1. Belégzés

sérültet friss levegőre vinni, nyugalomba helyezni, légzéskimaradáskor azonnal mesterséges lélegeztetést végezni, vagy oxigén belélegzést alkalmazni, tudatvesztés esetén a sérültet stabil oldalfekvésben rögzíteni kell, orvosi segítség szükséges,

4.1.2. Szem

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

4.1.3. Bőr

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

4.1.4. Lenyelés

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

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

a gőzök belélegzése fejfájást, szédülést, hányást és megváltozott tudatállapotot okozhat, lenyelése megváltozott tudatállapotot és a koordináció elvesztését eredményezheti, irritálhatja a bőrt és a légutakat, irritálhatja a szemet, bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat, További információk a lehetséges jelekről és tünetekről: lásd a 2. és 11. pont,

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése



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

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Tűzveszélyességi osztály: B Tűz-és robbanásveszélyes



5.1. Oltóanyag

széndioxid, száraz por, hab, vízpermet,

5.1.1. Oltóanyag, mely biztonsági okokból nem használható

vízugarat az égő anyagra irányítani tilos, mert gőzrobbanás lehetséges,

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

gőzei a levegővel keveredve robbanásveszélyes keveréket alkotnak,

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

zárt védőruha, sűrítettlevegős légzésvédő,

5.4. Égési (hőbomlási) termékek

CO, CO₂,

5.5. Specifikus módszerek

kerülje a hab és a víz egyidejű használatát ugyanazon felületen, mert a vízmegszünteti a habot, a tűznek kitett árut és tartályt porlasztott vízzel hűteni, ha lehetséges, a tartályt ki kell vontatni a veszélyzónából, illetékteleneket távoltartani, széloldalon tartózkodni, gyújtóforrásokat megszüntetni, az oltásra használt vizet össze kell gyűjteni,

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

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



A kiállítás kelte: 2004.09.03.
A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.28.

SZÍNTETIKUS HÍGÍTÓ

Oldalszám: 4/10
Verziószám: 4

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

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

6.3. A behatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

a kiömlött anyagot gáttal elkeríteni, fedjük le, itassuk föl, alkalmas anyaggal, homokkal, száraz földdel, vermikulittal, vagy szikramentes eszközökkel szivattyúzzuk 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

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

7.1.2. Biztonsági kezelési tanács

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

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

7.2.1. Műszaki intézkedések/tárolási feltételek

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

7.2.2. Összeférhetetlen termékek

élelmiszerektől, takarmánytól, egyéb fogyasztási cikkektől elzárva tartandó,

7.2.3. Csomagolóanyagok

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

7.3. MEghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

termékleírás szerint,

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. Lakkbenzin (white spirit 150/200)	300	800	
2. Terpentin	560	560	

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

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, az anyagnak megfelelő, (A típusú) szűrőbetéttel ellátott gázálarc,



A kiállítás kelte: 2004.09.03.
A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.28.

SZÍNTETIKUS HÍGÍTÓ

Oldalszám: 5/10
Verziószám: 4

8.2.1.2. Kézvédelem

Védőkesztyű (EN374 minősítés)



8.2.1.3. Szemvédelem

szorosan záró védőszemüveg (EN 166), szemöblítő palack vízzel töltve,



8.2.1.4. Bőrvédelem

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

8.2.2. A környezeti expozíció ellenőrzése

az illékony szerves anyagokat tartalmazó hulladékokat biztonságosan zárt konténerben tárolja,

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot: folyékony anyag
Szín: színtelen,
Szag: jellegzetes aromás szagú,

Az egészségre, biztonságra és környezetre vonatkozó fontos információk

Ph: Nem értelmezhető
Forráspont/tartomány (°C): 82.4-200°C
Gyulladáspont (°C): nincs adat
Robbanási határok:
- alsó: nincs adat
- felső: nincs adat
Oxidálóképesség: nincs adat
Gőznyomás (20°C): nincs adat
Sűrűség (20°C): 0.86-0.87 g/cm3
Fajlagos sűrűség (víz=1), (20°C): nincs adat
Oldhatóság:
- vízben: nincs adat,
- más oldószerben: nincs adat,
Megoszlási hányados (n-oktanol/víz): nincs adat
Viszkozitás: nincs adat
Gőzsűrűség: nincs adat
Párolgási szám: nincs adat
Bomlási hőmérséklet: nincs adat
Egyéb adatok: nincs adat,

9.2. Egyéb információk

Olvasáspont/tartomány (°C): nincs adat
Lobbanáspont (°C): >23

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

gőzei a levegővel keveredve robbanásveszélyes keveréket alkotnak,

10.2. Kémiai stabilitás

normál körülmények között stabil anyag,

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

az erős oxidálószerrel (peroxidok, kromátok stb.) való érintkezés tűzveszélyt okozhat,



A kiállítás kelte: 2004.09.03.
A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.28.

SZÍNTETIKUS HÍGÍTÓ

Oldalszám: 6/10
Verziószám: 4

10.4. Kerülendő körülmények

hő, szikra, sztatikus elektromosság vagy láng hatására meggyulladhatnak,

10.5. Nem összeférhető anyagok

a nitrátokkal vagy egyéb erős oxidálószerrel (pl.: klorátok, perklorátok, folyékony oxigén) tartalmazó keverékekkel robbanóhelyeget képezhet,

10.6. Veszélyes bomlástermékek

normál körülmények között nincs bomlás,

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

Lakkbenzin (white spirit 150/200)
Terpentin

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**11.1.1. Belélegezve**

Lakkbenzin (white spirit 150/200): nincs adat,
Terpentin: nincs adat,
Jelentések szerint állatokban:

11.1.2. Lenyelve

Lakkbenzin (white spirit 150/200): lenyelése megváltozott tudatállapotot és a koordináció elvesztését eredményezheti,
Terpentin: nincs adat,
Jelentések szerint állatokban:
Lakkbenzin (white spirit 150/200): LD50/szájon át/ óra/patkány 5000 mg/kg

11.1.3. Bőrrel érintkezve

Terpentin: nincs adat,
Jelentések szerint állatokban:
Lakkbenzin (white spirit 150/200): LD50/dermálisan/ óra/nyúl 3160 mg/kg

11.2. Helyi hatások**11.2.1. Belélegzve**

Lakkbenzin (white spirit 150/200): gőzei álmoságot és szédülést okozhatnak,
Terpentin: belélegzésnél irritálhatja a légzőszerveket,

11.2.2. Bőrrel érintkezve

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

11.2.3. Szembe jutva

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

11.3. Szenzibilitás

Lakkbenzin (white spirit 150/200): nem szenzibilizál,
Terpentin: szenzibilizálhat bőrrel érintkezve,

11.4. Krónikus toxicitás

Lakkbenzin (white spirit 150/200): lenyelve és légutakba kerülve halálos is lehet,
Terpentin: belélegzésnél, lenyelésnél, bőrrel való érintkezésnél egészségre ártalmas,

11.5. Specifikus hatások**11.5.1. Genotoxicitás**

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

11.5.2. Karcinogenitás

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

11.5.3. Reprodukív toxicitás

Lakkbenzin (white spirit 150/200): nem okoz reprodukív toxicitást,
Terpentin: nincs adat,

11.6. STOT toxicitás

A kiállítás kelte: 2004.09.03.
A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.28.

SZÍNTETIKUS HÍGÍTÓ

Oldalszám: 7/10
Verziószám: 4

Lakkbenzin (white spirit 150/200): STOT - egyszeri expozíció: gőzei álmosságot és szédülést okozhatnak, STOT ismételt kitettség: ismételt expozíció a bőr kiszáradását és repedezését okozhatja,
Terpentin: nincs adat,

11.7. Aspiráció

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

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ**Érintett anyag**

SZÍNTETIKUS HÍGÍTÓ

12.1. Toxicitás**12.1.1. Vízi toxicitás**

mérgező a vízi élőlényekre, vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat, Lakkbenzin 150/200: LC50 vízi élőlények 1 10-100 irodalmi adat;

12.1.2. Szárazföldi toxicitás

nincs elérhető információ,

12.1.3. Szennyvízkezelőben mutatott viselkedés

az anyag fel nem használt maradékait, göngyölegeit élővízbe, talajba és csatornába juttatni nem szabad,

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**12.2.1. Általános****12.2.2. Vízben**

nincs elérhető információ

12.2.3. Levegőben

nem okoz károsodást az ózonrétegben,

12.2.4. Talajokban és üledékekben

nincs elérhető információ

12.3. Bioakkumulációs képesség

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

12.4. A talajban való mobilitás

nincs elérhető információ

12.5. A PBT- és a vPvB- értékelés eredményei

nem tartalmaz poliklórozott szénhidrogéneket és nehézfémeket,

12.6. Egyéb káros hatások

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

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

legyen tekintettel minden állami és helyi környezetvédelmi előírásra,

13.2. Csomagolás ártalmatlanítása

a veszélyes hulladékkal szennyezett csomagolóanyag kezelését és ártalmatlanítását a termékre vonatkozó előírásoknak megfelelően kell végezni,

13.3. EWC adatok

07 01 04* egyéb szerves oldószerek, mosófolyadékok és anyalúgok



A kiállítás kelte: 2004.09.03.
A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.28.

SZÍNTETIKUS HÍGÍTÓ

Oldalszám: 8/10
Verziószám: 4

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1. ENSZ-szám 1263

**ADR/ADN/RID**

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

Műszaki/Kereskedelmi név: SZÍNTETIKUS HÍGÍTÓ

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3

Veszélyességi bárca: 3

Osztálybasorolási kód: F1

14.4. Csomagolási csoport: III

Veszélyt jelölő (Kemler) szám: 30

14.5. Környezeti veszélyek: IGEN

Alagút korlátozási kód: D/E

**IMDG**

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

Műszaki/Kereskedelmi név: SZÍNTETIKUS HÍGÍTÓ

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3

Veszélyességi bárca: 3

14.4. Csomagolási csoport: III

EmS: F-E, S-E

Tengervízszennyezőség: IGEN

IATA

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés PAINT RELATED MATERIAL

Műszaki/Kereskedelmi név: SZÍNTETIKUS HÍGÍTÓ

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3

Veszélyességi bárca: 3

14.4. Csomagolási csoport: III

PAX: 355

CAO: 366

UN szám: 1263

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



A kiállítás kelte: 2004.09.03.
A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.28.

SZÍNTETIKUS HÍGÍTÓ

Oldalszám: 9/10
Verziószám: 4

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:

A keverékről nem készült kémiai biztonsági értékelés.

15.3. Seveso kategória

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

15.4. Raktárosztály

3.B raktárosztály: Éghető folyadékok

15.5. WGK

WGK 3

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:

11.6, 11.7, 14.6, 14.7,

R mondatok

R10 - Kevésbé tűzveszélyes
R43 - Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)
R51/53 - Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat
R65 - Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat
R66 - Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja
R67 - Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak
R20/21/22 - Belélegezve, bőrrel érintkezve és lenyelve ártalmas
R36/38 - Szem- és bőrirritáló hatású

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.
H302 - Lenyelve ártalmas.
H312 - Bőrrel érintkezve ártalmas.
H332 - Belélegezve ártalmas.
H315 - Bőrirritáló hatású.
H319 - Súlyos szemirritációt okoz.
H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

16.1. Általános információk



A kiállítás kelte: 2004.09.03.
A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.28.

SZÍNTETIKUS HÍGÍTÓ

Oldalszám: 10/10
Verziószám: 4

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

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

Biztonsági adatlap - Nógrádi Erdőkémia (2007),

16.4. Egyéb információ

-

