

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

SZINTETIKUS HÍGÍTÓ

Verzió: 1.3
Kiállítás dátuma: 2006.10.01.
Felülvizsgálat dátuma:
2015.03.20...
Oldal: 1/8

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Kémiai jelleg : Keverék Szerves
Kereskedelmi megnevezés : Szintetikus Hígító
: -

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

1.2.1. Legfontosabb azonosított felhasználások

Kémiai leírás/Alkalmazás : | Kencék, olajfestékek levegőn száradó alkid-gyantás lakkok és zománcok hígítására.
Ipari/Professzionális felhasználás: - Lakossági és ipari felhasználásra.

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások Nincs ellenjavallt felhasználás.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Horváth-Gipsz Kft.
2112 Veresegyház, Viczián u. 0119/32 hrsz.
telefon: 28/200-300
e-mail: info@horvath-gipsz.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Telefon: +36 1 476 6464 (8-16 óráig), +36 80 201 199 (éjjel-nappal hívható)
worldwide: <http://www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/en>

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

2.1.1. Osztályozás az 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint

Tűzv. foly. 2 H225
Asp. tox. 1 H304
Szemkár. 2 H319
STOT egy 3 H336
Vízi, krónikus 2 H411
EUH066

Mivel az alapanyag benzoltartalma 0,1% alatt van, a hatályos magyar és EU rendeletek alapján nem tartozik a rákkeltő (karcinogén) és a mutagén kategóriába

A rövidítések és a H mondatok teljes szövegét lásd a 16. SZAKASZBAN.

2.1.2. Osztályozás a 44/2000/EüM rendelet alapján

Xn-Ártalmas; R65,66,67
N-Környzeti veszély R51/53
F-Tűzveszélyes; R11

Mivel az alapanyag benzoltartalma 0,1% alatt van, a hatályos Magyar és EU rendeletek alapján nem tartozik a rákkeltő (karcinogén) kategóriába.

Az R-mondatok pontos szövegét lásd 16. SZAKASZBAN.

2.1.3. A legfontosabb kedvezőtlen fiziko-kémiai, az emberi egészséget és a környezetet érintő hatások

Nincs elérhető különleges információ

2.2. Címkézési elemek

2.2.1. Címkézés az 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint

Veszélyt jelző piktogramok (CLP)



GHS02



GHS08



GHS09

Figyelmeztetés (CLP)

Figyelmeztető (H)mondatok (CLP)

Veszély

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

EUH 066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Óvintézkedésre vonatkozó (P)mondatok (CLP)

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P210 Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P241 Robbanásbiztos elektromos/szellőztető/világító/berendezés használandó.

P260 A gáz/gőzök/permet belélegzése tilos.

P262 Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

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

P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadaratot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

P331 Tilos hánytatni.

P501 A tartalom/edény elhelyezése veszélyes hulladékként.

Veszélyes összetevő(k)

White Spirit 150/200 90% Isopropyl alcohol 10%

Csomagolás:

gyermekbiztos zár (CRF), és tapintással érzékelhető figyelmeztető jelkép (TWD) kötelező

2.3. Egyéb veszélyek

Az anyag meghatározása az 1907/2006/EK (REACH) rendelet PBT anyagok azonosítási kritériumairól szóló XIII. mellékletnek megfelelően:
 Nem alkalmazható.

P: (perzisztens) : nem

B: (bioakkumulatív): nem

T: (mérgező): nem

Az anyag meghatározása az 1907/2006/EK (REACH) rendelet vPvB anyagok azonosítási kritériumairól szóló XIII. mellékletnek megfelelően:
 Nem alkalmazható.

vP: (nagyon perzisztens) : nem





vB: (nagyon bioakkumulatív): nem

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható.

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 67/548/EGK irányelv szerint
White Spirit 150/200 Lakkbenzin 150/200;	(CAS-szám) 64742-49-0 (Ek szám) 265-151-9 (EG annex szám: 649-328-00-1) (REACH sz)	90	Xn; R65  N;R51/53  R10 R66 R67
Isopropyl alcohol	CAS-szám) 67-63-0 (EK szám) 200-661-7	10	F; R11  Xi; R36,66,67 
Név	Termékazonosító	%	Osztályozás az 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint
White Spirit 150/200 Lakkbenzin 150/200;	(CAS-szám) 64742-49-0 (Ek szám) 265-151-9 (EG annex szám: 649-328-00-1) (REACH sz)	90	Flam. Liq. 3 H226 STOT SE 3 H336 Aquatic chron. 2 H411 Asp. Tox. 1, H304
Isopropyl alcohol	CAS-szám) 67-63-0 (EK szám) 200-661-7	10	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336

White Spirit 150/200 gyártói besorolás, osztályozás

Az R-, H-mondatok szövege: lásd a 16 SZAKASZBAN

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanácsok	Tartós tünetek vagy kétségek esetén mindig konzultáljon orvossal. Tünetek leírását lásd 11 SZAKASZBAN.
Belélegzés	A sérültet el kell távolítani a veszélyzónából. Vigyük a sérültet friss levegőre, bármely tünet vagy panasz jelentkezése esetén a helyszínre hívunk orvost. Eszméletlen sérültet helyezünk stabil oldalfekvő helyzetbe.
Érintkezés bőrrrel	Vegyük le a szennyezett ruházatot és mossuk le a bőrt bő szappanos folyóvízzel. Panasz esetén forduljunk orvoshoz.
Szemkontaktus	Öblítsük ki a szemet - legalább 10-15 percen át - bő folyóvízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett. Panasz esetén forduljunk orvoshoz. Mutassuk meg az Adatlapot.
Lenyelés esetén	Hánytatás tilos, a helyszínre azonnal hívunk orvost. Mutassuk meg az edényzetet vagy a címkét.

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

Azonnali hatás belélegzés esetén	Belélegezve ártalmatlan, aspiráció esetén tüdőkárosodást okozhat.
Azonnali hatás a bőrre	Bőr károsodást okozhat. Hosszú távon a bőr kiszáradását okozza.
Azonnali hatás a szemre	Szemirritációt okozhat.
Azonnali hatás a nyelési útvonalra	Lenyelve ártalmatlan.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

További adatok nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő tűzoltószerek	Tűzveszély esetén bármilyen oltóanyag használható: száraz oltóanyag, vízpermet használata javasolt.
Egyéb:	A tűz által veszélyeztetett tartályokat vízpermettel hűtsük. Az oltáskor keletkezett szennyvizet az előírásoknak megfelelően kell megsemmisíteni.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Robbanásveszély	Nem vonatkozik rá.
Különleges expozíciós veszély:	Égés során mérgező gázok keletkezhetnek. A keletkező gázokat nem szabad belélegezni

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőfelszerelés tűzoltók részére	Védőruházat, izolációs légzésvédő használata szükséges.
--	---

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

A munkatérben csak a mentésben részt vevő, kijelölt személyek tartózkodhatnak. Nyílt lángot, gyújtóforrást zárjuk el, dohányozni tilos. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Kerülni kell a szem- és bőrkontaktust, a termék gőzeinek belégzését.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Viseljünk egyéni védőfelszerelést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A termék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcatornába jutását meg kell akadályozni. A környezetbe jutott anyagot, illetve a képződött hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kell kezelni. Amennyiben környezetszennyeződéssel járó esemény következett be, haladéktalanul értesíteni kell az illetékes hatóságot.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szüntessük meg az elfolyást. A kifolyt anyagot nem éghető, folyadékfelszívó anyaggal (pl. univerzális megkötőanyag, homok, kovaföld) kell beszórni, majd mechanikus úton feltakarítani és az arra kijelölt edényben összegyűjteni. Megsemmisítés a hatósági előírások szerint.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További adatok nem állnak rendelkezésre.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Gondoskodjunk a helyiség megfelelő szellőzéséről. Közcatornában történő felmelegedése heves reakciót okozhat. Gyújtóforrásoktól távol tartandó. A termék szemmel és bőrrel történő érintkezését, belélegzését, ruházatra jutását kerülni kell. A munkavégzés helyén enni, inni, dohányozni nem szabad. A munkavégzéshez megfelelő egyéni védőeszközöket kell használni (lásd 8. pont). Az elszennyeződött védőruházatot azonnal le kell cserélni és újbóli használat előtt ki kell mosni. A munka szüneteiben, étkezés előtt mossunk kezet, a munkavégzés után alapos tisztálkodás (melegvízes kézmosás és zuhanyozás szappannal) szükséges.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A termék csak az eredeti, zárt és megfelelő jelöléssel ellátott edényben tárolható, lefolyó nélküli gyűjtőtálca felett. A tárolóhelyiség hűvös, száraz, megfelelően szellőztethető és takarítható legyen. Ne tároljuk hőforrások, gyúlékony anyagok közelében. Ne tároljuk élelmiszer és takarmány közelében. Direkt napfénytől óvni kell. Gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tároljuk.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások) További adatok nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A 25/2000. (IX.30.)EüM-SzCsM együttes rendelet 7. § (6) bekezdése értelmében a határértékkel nem szabályozott veszélyes anyag esetében a munkáltató köteles a tudományos, technikai színvonal szerint elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét, amely szinten a tudomány mindenkori állása szerint a veszélyes anyagnak nincs egészségkárosító hatása.

FOGLALKOZÁSI EXPOZÍCIÓS HATÁRÉRTÉK (munkahelyi levegőben megengedett határérték)

Izopropil-alkohol: ÁK: 500 mg/m³, CK: 2000 mg/m³ ; b,i ; II.1. - 25/2000. (IX.30.)EüM-SzCsM

ÁK: a munkahely levegőjében egy műszakra megengedett átlag koncentráció

CK: megengedett csúcskoncentráció, rövid ideig megengedhető legnagyobb levegő szennyezettség egy műszakon belül.

b: bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe;

i: ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhámat);

Kategória jele	KATEGÓRIA (BESOROLÁS)	ÉRTÉKE (CK) ^(a)	IDŐTARTAMA (perc)	MŰSZAKONKÉNTI GYAKORISÁGA ^(b)
II.	FELSZÍVÓDVA HATÓ ANYAGOK Az anyag hatásának fellépése 2 órán belül II.1: Felezési idő <2 óra	4 x ÁK	15	4

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Egyéni védőfelszerelés

Kézvédelem

Kémiaialag ellenálló PVC kesztyűk (Europai standard EN 374 vagy azzal egyenértékű)
 Vastagság: 0,4 mm. Behatolási idő:> 480 min (6 szint). A kesztyű konkrét kiválasztásánál figyelembe kell venni az adott alkalmazás és a felhasználás munkaterületét, az egyéb tényezőket a munkatérben, mint például (de nem kizárólag): más, esetlegesen használt vegyi anyagokat, fizikai követelményeket (vágás elleni védelem / fúrás, ügyesség, hő védelem), és a kesztyű szállítójának utasításait / specifikációit.

Szemvédelem .

Védőszemüveg oldalvédelemmel (EN166).

Védőfelszerelés

Viseljen megfelelő védőruházatot (EN 14605). Hosszúujjú védőruha.

Légzésvédelem

Egyéni légzésvédő felszerelés általában nem szükséges.

Higiénés intézkedések

Ne egyen vagy igyon amikor dolgozik vele. Mossa meg a kezét és az arcát a szünetek előtt és a munka végeztével. Szennyezett ruhát eltávolítani.

Műszaki intézkedések

Biztosítson megfelelő szellőzést, különösen zárt területeken.

A 8. pont alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre, és rendeltésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok, vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot:	Folyadék.
Formula:	Folyékony.
Szín:	Színtelen.
Szag:	Karakteres.
Szagküszöbérték:	Adatok nem állnak rendelkezésre
pH-érték:	Adatok nem állnak rendelkezésre
Olvadáspont/fagyáspont:	Adatok nem állnak rendelkezésre
Szilárdulási pont:	Adatok nem állnak rendelkezésre
Kezdeti forráspont/forrási tartomány:	Adatok nem állnak rendelkezésre
Lobbanáspont:	150-260 °C
Butil-acetáthoz viszonyított relatív párolgási sebesség:	Adatok nem állnak rendelkezésre
Tűzvesélyesség (szilárd,gáz):	Nem alkalmazható.
Robbanási határértékek:	Adatok nem állnak rendelkezésre
Gőznyomás:	Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20 °C-nál:	Adatok nem állnak rendelkezésre
Oldékonyság:	Vízben nem oldódik
Log Pow:	Adatok nem állnak rendelkezésre
Öngyulladás hőmérséklet:	Adatok nem állnak rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet:	Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkózitás:	Adatok nem állnak rendelkezésre

9.2. Egyéb információk

Nincs elérhető kiegészítő információ

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakcióképesség

10.1. Reakciókészség	Nincs további információ.
10.2. Kémiai stabilitás	Előírászerű tárolás és felhasználás mellett stabil. Gyújtóforrásoktól távol tartandó.
10.3. A veszélyes reakciók lehetősége	Nincs további információ.
10.4. Kerülendő körülmények	Nincs további információ.
10.5. Nem összeférhető anyagok	Soha ne keverje össze más anyagokkal.
10.6. Veszélyes bomlástermékek	Égés során mérgező füst képződhet.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás:	Lenyelve, belélegezve, bőrrel érintkezve ártalmatlan.
Irritáció:	Szemizgató hatású.
Szenzibilizáció:	Ismételt expozíció a bőr kiszáradását, vagy megrepedezését okozhatja..
Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)	Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.
Aspirációs toxicitás:	Aspiráció (idegen anyagoknak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.

WHITE SPIRIT 150/200	
LD50 per os patkány	5000 mg/kg irodalmi adat
LD50 dermális nyúl	3160 mg/kg irodalmi adat
ATE (orális)	mg/kg
ATE (dermális)	mg/kg

2. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

A termék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcsatornába jutását meg kell akadályozni.

WHITE SPIRIT 150/200	
LC50 vízi élőlények 1	10-100 irodalmi adat

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.3. Bioakkumulációs képesség

WHITE SPIRIT 150/200

Log Kow	2-7 irodalmi adat
---------	-------------------

12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

A készítmény maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 98/2001.(VI.15.) Kormányrendeletben, és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben foglaltak szerint..

13.1. Hulladékkezelési módszerek**HULLADÉK/NEMHASZNÁLT TERMÉK**

A termék maradékai veszélyes hulladéknak minősülnek, kezelésükre a vonatkozó rendeletben foglaltak az irányadók. A készítményt élővízbe, talajba és közcsatornába juttatni nem szabad.

EWC kód: 07 07 04* (egyéb szerves oldószerek, mosófolyadékok és anyalúgok)

A CSOMAGOLÓANYAG MEGSEMISÍTÉSÉNEK MÓDJA

A veszélyes hulladékkal szennyezett csomagolóanyag kezelése és ártalmatlanítása a termékre vonatkozó előírásoknak megfelelően történhet. A kiürült göngyöveget a hatályos jogszabályi előírásoknak megfelelően kell összegyűjteni és szakszerű hulladékkezelési eljárásnak alávetni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Az ADR / RID / ADN / IMDG / ICAO / IATA szállítási előírásoknak megfelelően.

14.1. UN-szám

UN SZÁM 1263

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Szállítási név : FESTÉK SEGÉDANYAG (beleértve a festékhígítókat és oldószereket)

Szállítási dokumentum leírása

UN 1263 FESTÉK SEGÉDANYAG (beleértve a festékhígítókat és oldószereket), 3, III, (D/E)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály (ENSZ) : 3

Veszélyességi címkék (ENSZ) 3

**14.4. Csomagolási csoport**

Csomagolási csoport (ENSZ) III

14.5. Környezeti veszélyek

Egyéb információk : Nincs elérhető különleges információ.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**14.6.1. Szárazföldön történő szállítás**

Veszély kód : 33

Klasszifikációs kód (ADR) : F1

Alagút kód : D/E

LQ : 5 I

Engedményes mennyiség (ADR) : E1

14.6.2. Tengeri úton történő szállítás

IMDG-osztály: 3

Klasszifikációs kód: F1

UN-szám: 1263

Csomagolási csoport: III

Veszély kód : 33

Megnevezés: FESTÉK SEGÉDANYAG (beleértve a festékhígítókat és oldószereket)

14.6.3. Légi úton történő szállítás

ICAO/IATA-osztály: 3

Klasszifikációs kód: F1

UN-szám: 1263

Csomagolási csoport: III

Veszély kód : 33

Megnevezés: FESTÉK SEGÉDANYAG (beleértve a festékhígítókat és oldószereket)

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

Nem használható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****15.1.1. EU-előírások**

.1907/2006/EK (REACH) rendelet

1272/2008/EK (CLP) rendelet

453/2010/EK rendelet

648/2004/EGK rendelet

98/8/EK irányelve

67/548/EGK irányelv

1999/45/EK irányelv

15.1.2. Nemzeti előírások

A termékhez nincs kémiai biztonsági jelentés.

Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:

2000. évi XXV. Törvény a kémiai biztonságról.

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.

Veszélyes hulladékra vonatkozó előírások:

98/2001. (VI.15.) Korm. Rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:

220/2004. (VII.21.) Korm. Rendelet

Munkavédelemre vonatkozó előírások:

1993. évi XCIII. Törvény a munkavédelemről.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A termékhez nem készült kémiai biztonsági értékelés

16. SZAKASZ: Egyéb információk

2.2.2. Címkézés a 44/2000/EüM rendelet alapján

Az 1999/45/ EG irányelv és a 44/2000/EüM rendelet szerint ez a termék veszélyesnek minősül.

VESZÉLY JELKÉP



Xn-Ártalmas



F-Tűzveszélyes



N-Környezeti veszély

VESZÉLYES ALKOTÓK

White Spirit 150/200 90% Isopropyl alcohol 10%

R MONDAT

- R11: Tűzveszélyes.
- R51/53 - Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.
- R65 - Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.
- R66 - Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
- R67 - A gőzök belégzése álmoságot vagy szédülést okozhat.

S-mondatok :

- S1/2: Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó
- S16: Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.
- S23 - A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni
- S 24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást
- S29: Csatornába engedni nem szabad.
- S 62 Lenyelés esetén hánytatni tilos: azonnal orvoshoz kell fordulni és megmutatni az edényzetet vagy a címkét

Készült: ez a biztonsági adatlap a rendelkezésre álló dokumentáció (az alapanyagok gyártói által készített biztonsági adatlap, a készítmény gyártójának adatlapja, adatai, felhasználási leírás és egyéb dokumentumok), valamint a vonatkozó Európai Direktívák útmutatása alapján készült, és meggyőződésünk szerint az abban foglalt adattartalomnak megfelelő mértékig megfelel az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyeztetéséről és korlátozásáról (REACH), a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény és végrehajtási rendeletei előírásainak. A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások ismereteink és tájékozottságunk legjaván alapszanak és azokat a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak ismerjük, illetve hisszük. Ez nem jelent közvetlen vagy közvetett garanciát a termék minőségére, valamint arra vonatkozóan, hogy a biztonsági adatlapban foglalt minden információ, adat és ajánlás a felhasználás időpontjában maradéktalanul pontosnak és helytállóknak bizonyul.

A felhasználás konkrét adatai nem ismertek, így azokért a felelősség a felhasználót terheli. A mindenkor érvényes törvények, szabályok betartása a felhasználók részére kötelező. A felhasználó – a kockázatbecslés adatai alapján - saját felelősségére dönt az említett információk alkalmazásáról, az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételeinek kidolgozásáról és a termék felhasználásáról.

ELŐZMÉNYEK

UTOLSÓ FELÜLVIZSGÁLAT DÁTUMA 2015.03.20.
 FELÜLVIZSGÁLT FEJEZETEK 1,2,3,8,11,12,13,15,16

A veszélyességi osztályok, kategóriák, R-, a H- és az EUH-mondatok teljes szövege:

Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély, 1. veszélyességi kategória
Flam. Liq. 2	Tűzveszélyes folyadékok, 2. veszélyességi kategória
Flam. Liq. 3	Tűzveszélyes folyadékok, 3. veszélyességi kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. veszélyességi kategória
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. veszélyességi kategória

SZINTETIKUS HÍGÍTÓ

Verzió: 1.3
Kiállítás dátuma: 2006.10.01.
Felülvizsgálat dátuma:
2015.03.20...

Oldal: 8/8

Aquatic chron. 2	Vízi környezetre veszélyes krónikus, 2. veszélyességi kategória
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
R11	Tűzveszélyes.
R65	Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.
R36	Szemizgató hatású.
R66	Ismételt expozíció a bőr kiszáradását, vagy megrepedezését okozhatja.
R67	Gőzök álmosságot vagy szédülést okozhatnak.
F	Tűzveszélyes
Xn	Ártalmas
N	Környezeti veszély