

A kiállítás kelte: 2004.07.26.
A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.19.

ALKOGÉL égőpaszta

Oldalszám: 1/11
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: **ALKOGÉL égőpaszta**

CAS szám: -

EU szám: -

Regisztrációs szám: -

Regisztrált név: -

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

Vendéglátó egységekben az ételek italok melegen tartásához használatos anyag

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

R11 - Tűzveszélyes

Kategória

Figyelmeztető (H) mondatok

2.2. Címkézési elemek

F - tűzveszélyes



Kockázati (R) mondatok

R11 - Tűzveszélyes

Biztonsági (S) mondatok

S2 - Gyermekek kezébe nem kerülhet

S9 - Az edényzet jól szellőztethető helyen tartandó

S16 - Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás

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

S46 - Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni



A kiállítás kelte: 2004.07.26.
A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.19.

ALKOGÉL égőpaszta

Oldalszám: 2/11
Verziószám: 4

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

gőzei nagyobb koncentrációban bódítóak, hosszabb ideig tartó belégzés esetén részegségi érzet, bódulat, fejfájás, hányás léphet fel, További részletek: 4.5 és 11.pont

2.3.2. Környezeti hatások

az anyag vízbe, termőföldre, csatornába kerülését megakadályozni,

2.3.3. Fizikai és kémiai veszélyek

tűzveszély, gőzei a levegővel keveredve robbanásveszélyes keveréket alkotnak, Hevesen reagál erős oxidáló szerekkel, mint salétromsav, ezüst-nitrát, higany-nitrát vagy magnézium-perklorát, tűz- és robbanásveszélyt okozva.

2.3.4. Specifikus veszélyek

távoli gyújtóforrástól visszagyulladás,

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

64-17-5

Etanol
F

75-80 %



11
GHS02



Tűzveszélyes folyadék kategória 2., H225

67-63-0

Izopropil-alkohol
F Xi

0-1,6 %



11-36-67
GHS02 GHS07



Tűzveszélyes folyadék kategória 2., Szemirritáció kategória 2., Célszervi toxicitás(STOT SE)-egyszeri exp. kategória 3., H225-H319-H336



A kiállítás kelte: 2004.07.26.
A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.19.

ALKOGÉL égőpaszta

Oldalszám: 3/11
Verziószám: 4

78-93-3

Metil-etil-ke-ton

0-0,8 %

F Xi



11-36-66-67
GHS02 GHS07



Tűzveszélyes folyadék kategória 2., Célszervi toxicitás(STOT SE)-egyszeri exp. kategória 3., Szemirritáció kategória 2., H225-H319-H336

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

További összetevő:

Terc Butanol (CAS 75-65-0): Veszély szimbólum: F, Xn R mondat: 11-20 CLP szerint: H225, H332, Tűzv. kat: 2, Akut tox (inh.):4 Százalékos aránya: 0-0,8

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 levenni, az érintett bőrfelületet bő vízzel és szappannal lemosni, bőr panaszok esetén orvoshoz fordulni

4.1.4. Lenyelés

ha a beteg nem öntudatlan, vízzel ki kell öblíteni a száját és több pohár vizet kell vele megitatni, az eszméletlen személyt fektessük stabil oldalfekvő helyzetbe, ha a sérült hány amikor hanyattfekszik, fektessük stabil oldalfekvő helyzetbe. orvosi segítség szükséges,

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

bódító hatású, az anyag izgatja a szemet és a légutakat, hatást gyakorol a központi idegrendszerre, zsírtalanítja a bőrt, További információk a lehetséges jelekről és tünetekről: lásd a 2. és 11. pont,

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

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



5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Tűzveszélyességi osztály: A Fokozottan tűz-és robbanásveszélyes



5.1. Oltóanyag

kis tüzek oltására széndioxid, száraz por, kiterjedt tűz oltható habbal, vízpermettel,

5.1.1. Oltóanyag, mely biztonsági okokból nem használható

vízugarat az égő anyagra irányítani tilos, mert gőzrobbanás lehetséges,

5.2. Az anyagtól vagy a keveréktől származó különleges veszélyek

gőzei a levegővel keveredve robbanásveszélyes keveréket alkotnak,



A kiállítás kelte: 2004.07.26.
A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.19.

ALKOGÉL égőpaszta

Oldalszám: 4/11
Verziószám: 4

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

zárt védőruha, sűrítettlevegős légzésvédő,

5.4. Égési (hőbomlási) termékek

CO, CO₂,

5.5. Specifikus módszerek

távolítsuk el a lehetséges gyújtóforrásokat (pl. hő, szikra, láng, ütés, súrlódás, villany), széloldalon tartózkodni, illetékteleneket távoltartani, a tűznek kitett árut és tartályt porlasztott vízzel hűteni, ha lehetséges, a tartályt 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

elektromos berendezéseket ki kell kapcsolni, elektrosztatikus feltöltődést meg kell akadályozni, gyújtóforrásokat megszüntetni, szellőztetésről gondoskodni kell, védőeszközök használata ajánlott,

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

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

6.3. A behatárolás és szennyezésmntesítés módszerei és anyagai

a kiömlött anyagot gáttal elkeríteni, fedjük le, itassuk föl, alkalmas anyaggal, pl. homokkal, szárazfölddel, vermikulittal szikramentes eszközökkel helyezük zárt edénybe, 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 kisüléseket meg kell akadályozni, fontos a megfelelő ruházat és lábbeli viselete, szellőztetésről gondoskodni kell,

7.1.2. Biztonsági kezelési tanács

kerüljük a termék bőrrre, 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 és jól szellőztetett helyen, eredeti, zárt csomagolásban, közvetlen napfénytől védett helyen tartandó, élelmiszerektől, takarmánytól, egyéb fogyasztási cikkektől elzárva tartandó, gyermekek kezébe nem kerülhet,

7.2.2. Összeférhetetlen termékek

nagy oxigéntartalmú anyagok (oxidálószer), peroxidok, savkloridok, anhidridek, alkálifémek

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,



A kiállítás kelte: 2004.07.26.
A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.19.

ALKOGÉL égőpaszta

Oldalszám: 5/11
Verziószám: 4

8. SZAKASZ: EXPOZÍCIÓ-ELLENŐRZÉS/ SZEMÉLYI VÉDELEM**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Komponens neve:	AK érték (mg/m3)	CK érték (mg/m3)	MK érték (mg/m3)
1. Etanol	1900	7600	
2. Izopropil-alkohol	500	2000	
3. Metil-etil-keton	600	900	

Terc Butanol: 20 ppm, 62 mg/m3

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,

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, oldószernak ellenálló védőruházat, védőkötény, műszál alapú ruházatot nem szabad használni a statikus feltöltődés és szikraképződés veszélye miatt, szennyezett ruhadarabokat munka után levetni és szükségére 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: folyadék, viszkózus gél,
Szín: rózsaszínű,
Szag: alkoholos szag,

Az egészségre, biztonságra és környezetre vonatkozó fontos információk

Ph: nincs adat
Forráspont/tartomány (°C): nincs adat
Gyulladáspont (°C): nincs adat
Robbanási határok:
- alsó: nincs adat
- felső: nincs adat
Oxidálóképesség: nincs adat
Gőznyomás (20°C): nincs adat
Sűrűség (20°C): 0.80-0.83 g/cm3
Fajlagos sűrűség (víz=1), (20°C): nincs adat
Oldhatóság:
- vízben: nincs adat,



A kiállítás kelte: 2004.07.26.

A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.19.

ALKOGÉL égőpaszta

Oldalszám: 6/11

Verziószám: 4

- más oldószerben: nincs adat,
 Megoszlási hányados (n-oktanol/víz): nincs adat
 Viskozitás: nincs adat
 Gőzsűrűség: nincs adat
 Párolgási szám: nincs adat
 Bomlási hőmérséklet: nincs adat
 Egyéb adatok: nem öngyúlékony,

9.2. Egyéb információk

Olvadáspont/tartomány (°C): nincs adat
 Lobbanáspont (°C): <23°C

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

Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő.

10.4. Kerülendő körülmények

hőtől, lángtól, szikrától és gyújtóforrástól tartsuk távol.

10.5. Nem összeférhető anyagok

nagy oxigéntartalmú anyagok (oxidálószer), peroxidok, savkloridok, anhidridek, alkálifémek

10.6. Veszélyes bomlástermékek

tűz esetén veszélyes bomlás termékek keletkezhetnek,

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

ALKOGÉL égőpaszta
 Etanol
 Izopropil-alkohol
 Metil-etil-keeton

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

Izopropil-alkohol: 400 ppm-nél kisebb koncentráció enyhén ingerli a felső légutakat. Magasabb koncentrációnál narkózis, álomosság, koordinációs zavar, vérnyomásesés, hányinger, hányás fordul el.

Metil-etil-keeton: n/a

Jelentések szerint állatokban:

Etanol: LC50/belélegezve/10 óra/patkány 20000 ppm

11.1.2. Lenyelve

Etanol: Mérgezés tünetei: szédülés, kettős látás, részegségre utaló jelek, hányinger

Metil-etil-keeton: Etil-Acetát: LD/LC50 érték/orál, patkány/:11000 mg/kg

Jelentések szerint állatokban:

Etanol: LD50/szájon át/ óra/patkány 3450 mg/kg

LD50/szájon át/ óra/egér 7060 mg/kg

Izopropil-alkohol: LD50/szájon át/ óra/patkány >2000 mg/kg

Metil-etil-keeton: LD50/szájon át/ óra/patkány >2000 mg/kg

11.1.3. Bőrrel érintkezve

Etanol: nincs adat,

Jelentések szerint állatokban:

Izopropil-alkohol: LD50/derminálisan/ óra/nyúl >2000 mg/kg

Metil-etil-keeton: LD50/derminálisan/ óra/patkány >2000 mg/kg



A kiállítás kelte: 2004.07.26.
A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.19.

ALKOGÉL égőpaszta

Oldalszám: 7/11
Verziószám: 4

11.2. Helyi hatások

11.2.1. Belélegzve

Etanol: nagy koncentrációjú gőz belélegzése szem és légúti irritációt okozhat,
Izopropil-alkohol: gőzei álmoságot és szédülést okozhatnak,
Metil-etil-keeton: gőzei álmoságot és szédülést okozhatnak,

11.2.2. Bőrrel érintkezve

Etanol: Mérsékelt irritáció (állatkísérletekből származó adatok-nyúl).
Izopropil-alkohol: nem ingerlő,
Metil-etil-keeton: Kísérleti állatok: Eredmény (nyúl): enyhén irritálja a szemet,

11.2.3. Szembe jutva

Etanol: Erős irritáció (állatkísérletekből származó adatok-nyúl).
Izopropil-alkohol: az anyag izgatja a szemet és a légutakat,
Metil-etil-keeton: Kísérleti állatok: Eredmény (nyúl): erősen irritáló hatású

11.3. Szenzibilitás

Etanol: nem szenzibilizál,
Izopropil-alkohol: nem szenzibilizál,
Metil-etil-keeton: nem szenzibilizál,

11.4. Krónikus toxicitás

Etanol: Etanol krónikus lenyelése májcirrózist okozhat, hatással van az idegrendszerre és befolyásolja a mirigyek működését.

Izopropil-alkohol: hatással lehet a felső légutakra és a központi idegrendszerre,
Metil-etil-keeton: hatással lehet a felső légutakra és a központi idegrendszerre, az anyag zsírtalanítja a bőrt,

11.5. Specifikus hatások

11.5.1. Genotoxicitás

Etanol: Genetikai változásokat okozhat.
Izopropil-alkohol: nem mutagén,
Metil-etil-keeton: nem mutagén,

11.5.2. Karcinogenitás

Etanol: nincs elérhető információ,
Izopropil-alkohol: nem karcinogén,
Metil-etil-keeton: nem karcinogén,

11.5.3. Reprodukív toxicitás

Etanol: Etanol fogyasztása terhesség alatt hatással lehet a születendő gyermekre, ami spontán vetélést, fejlődési problémák, vagy születési rendellenességeket okozhat.
Izopropil-alkohol: nem okoz reprodukív toxicitást,
Metil-etil-keeton: Állatkísérletek arra utalnak, hogy ennek az anyagnak toxikus hatása lehet az emberi reprodukcióra.

11.6. STOT toxicitás

Etanol: STOT - egyszeri expozíció: az anyag irritálja a szemet és a légutakat, nagy koncentrációjú gőz belélegzése szem és légúti irritációt okozhat, hatást gyakorol a központi idegrendszerre, STOT ismételt kitettség: ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja, Nagy koncentrációjú expozíciónál az etanol gőzök irritálhatják a szemet, a bőrt és a légző rendszert, koordináció (ataxia) elvesztése, álmoság, narkózis (stupor és eszméletvesztés), csökkent észlelés és a koordináció hiánya léphet fel. Ez okozhat csökkent gátlásokat, szédülés, felszínes légzés, eszméletvesztés és halált is.

Izopropil-alkohol: STOT - egyszeri expozíció: gőzei álmoságot és szédülést okozhatnak,

11.7. Aspiráció

Etanol: nincs adat,
Izopropil-alkohol: nincs adat,

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ

Érintett anyag

ALKOGÉL égőpaszta

12.1. Toxicitás

12.1.1. Vízi toxicitás

A víz minőségét veszélyeztető folyadék, a halakra és planktonokra közvetlenül is és hidrolitikus bomlása után is káros hatású. Etil-alkohol: 9000 mg/l 24 óra halált okoz a halakra; Izopropil-alkohol: LC50 Leuciscus idus melanotus 8970 mg/l 48óra, IC50 Daphnia magna > 1000 mg/l 24óra; Metil-etil-keeton: aquatikus toxicitás : idus melanotus 4600 mg/l LC50, daphnia magna 7060 mg/l EC50;



A kiállítás kelte: 2004.07.26.
A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.19.

ALKOGÉL égőpaszta

Oldalszám: 8/11
Verziószám: 4

12.1.2. Szárazföldi toxicitás

nincs adat,

12.1.3. Szennyvízkezelőben mutatott viselkedés

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

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

12.2.1. Általános

12.2.2. Vízben

nincs adat,

12.2.3. Levegőben

nincs adat,

12.2.4. Talajokban és üledékekben

nincs adat,

12.3. Bioakkumulációs képesség

nincs adat,

12.4. A talajban való mobilitás

nincs adat, vízzel minden arányban elegyedik,

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: 2004.07.26.
A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.19.

ALKOGÉL égőpaszta

Oldalszám: 9/11
Verziószám: 4

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1. ENSZ-szám 1170



ADR/ADN/RID

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés ETANOL OLDAT (ETIL-ALKOHOL OLDAT)
Műszaki/Kereskedelmi név: ALKOGÉL égőpaszta
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3
Veszélyességi bárca: 3
Osztálybasorolási kód: F1
14.4. Csomagolási csoport: II
Veszélyt jelölő (Kemler) szám: 33
14.5. Környezeti veszélyek: NEM
Alagút korlátozási kód: (D/E)

IMDG

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés ETANOL OLDAT (ETIL-ALKOHOL OLDAT)
Műszaki/Kereskedelmi név: ALKOGÉL égőpaszta
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3
Veszélyességi bárca: 3
14.4. Csomagolási csoport: II
EmS: F-E, S-E
Tengervízszennyezőség: NEM

IATA

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
Műszaki/Kereskedelmi név: ALKOGÉL égőpaszta
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3
Veszélyességi bárca: 3
14.4. Csomagolási csoport: II
PAX: 353
CAO: 364
UN szám: 1170

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: 2004.07.26.

A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.19.

ALKOGÉL égőpaszta

Oldalszám: 10/11

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 termékről nem készült kémiai biztonsági értékelés.

15.3. Seveso kategória

7.b) - Tűzveszélyes folyadékok osztály,

15.4. Raktárosztály

3.A raktárosztály: Gyúlékony folyadékok,

15.5. WGK

WGK 1

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

R11 - Tűzveszélyes

R36 - Szemizgató hatású

R67 - Gőzök álmosságot vagy szédülést okozhatnak

R66 - Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja

H mondatok

H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

H336 - Álmosságot vagy szédülést okozhat.

16.1. 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).

16.2. Műszaki tanácsadó szolgálat

A kiállítás kelte: 2004.07.26.

A felülvizsgálat dátuma: 2012.12.19.

ALKOGÉL égőpaszta

Oldalszám: 11/11

Verziószám: 4

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 (2009),

16.4. Egyéb információ

-

