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

1.1. szakasz: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

994 Higiéniai tisztítószer klímarendszerekhez 1 l

UFI: JTD1-90SH-D00U-672Q

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő használata, és ellenjavallatok

Az anyag/keverék felhasználása

Tisztítószer

1.3. A biztonsági adatlap előállítójának adatai:

Cégnév:	AgroFix Kft.
Utca, házszám:	Nagyszéktói út 9.
Település:	6760 Kistelek
Telefon:	+3670/663-3320
E-mail:	webshop@tunap.hu
Internet:	www.tunap.hu

1.4. Telefonszám vészhelyzet esetére:

112

2. szakasz: A veszélyek azonosítása

2.1. Az anyag/keverék osztályozása

EK CLP Rendelet

Gyúl. foly. 3; H226

A figyelmeztető mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt

2.2. A címke elemei

EK CLP Rendelet

Figyelmeztető szó: Figyelmeztetés

Piktogramok:



Veszélyre felhívó mondatok

H226 Gyúlékony folyadék és gőz.

Elővigyázatosságra felhívó mondatok

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P260 A gőzöket nem szabad belélegezni.

P280 Viseljen védőkesztyűt és szemvédőt/arcvédőt.

2.3. Egyéb veszélyek

A keverékben lévő anyagok nem felelnek meg a REACH XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumoknak. Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az emberre nézve endokrin-romboló tulajdonságokkal rendelkezik, mivel egyetlen összetevő sem felel meg a kritériumoknak

3. Szakasz: Az összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Releváns összetevők

CAS szám	Vegyület neve			Mennyiség
	EC szám	Index szám	REACH szám	
	Osztályozás (EK CLP Rendelet)			
64-17-5	etanol			10 - < 20 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Gyúl. foly. 2, Szem Irrit. 2; H225 H319			

A H és EUH nyilatkozatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt.

Specifikus konc. Határértékek, M-tényezők és ATE

CAS szám	EC szám	Vegyület neve	Mennyiség
	Specifikus konc. Határértékek, M-tényezők és ATE		
64-17-5	200-578-6	etanol	10 - < 20 %
	belélegzés: LC50 = 95,6 mg/l (gőzök); bőrön: LD50 = >20000 mg/kg; szájon: LD50 = 6200 mg/kg Szem Irrit. 2; H319: >= 50 - 100		

4. szakasz: Elsősegélynyújtás

4.1. Elsősegélynyújtás leírása

Általános információ

Elsősegély nyújtó: Figyeljen önmaga védelmére! Vigye a sérültet biztonságos helyre. Soha ne adjon semmit szájon át egy eszméletlen, vagy görcsökkel küzdő embernek.

Belégzés után

Vigye a sérültet friss levegőre, ahol kényelmesen lélegezhet. Kétség, vagy a tünetek fennmaradása esetén kérjen orvosi segítséget.

Bőrrel való érintkezés során

Bő szappanos vízzel mossa le. Minden beszennyezett ruhát azonnal vegyen le, és mosás előtt ne használja újra. Kétség, vagy a tünetek fennmaradása esetén kérjen orvosi segítséget.

Szemmel való érintkezés esetén

Öblítse ki vízzel néhány percig. Ha kontaktlencsét hord, távolítsa el, majd folytassa az öblítést. Komplikáció vagy a tünetek fennmaradása esetén, keresse fel szemészét.

Lenyelés után

NE hánytassa magát. Hányás esetén figyelje meg, hogy kihat-e a légzésére. Hívjon orvost bármely esetben!

4.2. A legfontosabb akut és később jelentkező tünetek

Fejfájás, hányinger, szédülés, fáradtság, bőrirritáció

4.3. Az azonnali orvos ellátás szükségességének a jelei

Fontos a tüneti kezelés. Hívjon Toxikológia Intézetet. A tünetek néhány órával később is megjelenhetnek.

5. szakasz: Tűzoltás esetén

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag

Vízköd. Hab. Szén-dioxid (CO2). Oltópor.

Nem megfelelő oltóanyag

Magas nyomású vízsugár

5.2. Speciális veszélyek az anyag/keverék összetevőiből adódóan

Különböző mérgező hatású gázok keletkezhetnek a nem teljes égés és a termolízis során. Szénhidrogén tartalmú termékek esetén például CO, CO2, aldehidek és korom. Ezek nagyon veszélyesek lehetnek, ha nagy koncentrációban vagy zárt térben belélegzik őket.

5.3. Javaslat tűzoltók számára

Tűz és/vagy robbanás esetén ne lélegezze be a füstöt. Ha biztonságosan megoldható, vigye el a sértetlen tartályokat a közvetlen veszélyzónából. Tűz esetén: Viseljen légzőkészüléket.

6. szakasz: Balesetre vonatkozó intézkedések

6.1. Személyes óvintézkedések, védőfelszerelés és vészhelyzeti eljárások

Általános tanács

Gőzök/porok/aeroszolok hatásának kitéve légzőkészüléket kell viselni. Távolítson el minden gyújtóforrást. Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Viseljen egyéni védőfelszerelést

Nem sürgősségi személyzet számára

Elsősegélynyújtó: Ügyeljen a saját testi épségére!

Azoknak, akik közvetlenül beavatkoznak

A tüzet ésszerű távolságból a szokásos óvintézkedésekkel oltsa.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje felszíni vizekbe vagy csatornába jutni. Akadályozza meg a nagy területen való elterjedést (pl. elszigeteléssel vagy olajgátakkal). Győződjön meg arról, hogy az összes szennyvizet szennyvíztisztító telepen gyűjtik össze és kezelik.

6.3. Eljárások a szivárgás és a takarítás kezelésére

Szennyezés esetén

Akadályozza meg a nagy területen való elterjedést (pl. elszigeteléssel vagy olajgátakkal).

A takarításhoz

Tisztítsa meg a szennyezett tárgyakat és a padlót a környezetvédelmi jogszabályoknak megfelelően.

Egyéb információk

Folyadékmegkötő anyaggal (homok, kovaföld, sav- vagy univerzális kötőanyag) itassuk fel. Tisztítsa meg a szennyezett tárgyakat és a padlót a környezetvédelmi jogszabályoknak megfelelően.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Biztonság : lásd a 7. szakaszt
Személyes védőfelszerelés: lásd a 8. szakaszt
Hulladékkezelés: lásd a 13. szakaszt

7. szakasz: Kezelés és tárolás

7.1. Óvintézkedések a biztonságos kezelés érdekében

Javaslatok a biztonságos kezelés érdekében

Tartsa be a használati utasítást.
A port közvetlenül a keletkezés helyén kell elszívni. A gőzöket/aeroszolokat közvetlenül a keletkezés helyén kell elszívni. Ha a helyi elszívás nem lehetséges vagy nem elégséges, a teljes munkaterületet műszaki eszközökkel szellőztetni kell.
Használat közben enni, inni, dohányozni, szaglászni tilos.
Viseljen egyéni védőfelszerelést (lásd a 8. fejezetet).

Tűz- és robbanás elleni védelemmel kapcsolatos tanácsok

Tartsa távol gyújtópontoktól. Tilos a dohányzás.

Tanácsok az általános munkahelyi higiéniához

Kerülje a szernek való kitettséget. Viseljen megfelelő védőruházatot. Figyeljen a bőre védelmére.

További információ a kezeléssel kapcsolatban

Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezését

7.2. Biztonságos tárolási feltételek, beleértve az esetleges összeegyeztethetetlenségeket

Követelmények a tároló helyiségekkel és a tárolókkal szemben

A tartályt szorosan lezárva tartsa. Vegye figyelembe a hivatalos szabályozásokat.

Javaslatok más anyagokkal való közös tárolásra

Ne tárolja együtt: oxidálószerekkel. Tűzveszélyes vagy öngyulladó anyagokkal. Élelmiszerekkel és takarmányokkal.

További információk a tárolási feltételekről

Hűvös, száraz helyen tárolandó. Vegye figyelembe a hivatalos szabályozásokat és eljárásokat.

7.3. Speciális végfelhasználat

Tisztítószer

8. szakasz: A szernek való kitettség/személyes védekezés

8.1. Paraméterek

Kitettség határai (EH40)

CAS Szám	Anyag	ppm	mg/m³	rost/ml	Kategória	Származás
64-17-5	Etanol	1000	1920		TWA (8 h)	WEL

További tanácsok a határértékekről

a) Nincs korlátozás
b) Az expozíció vége vagy a műszak vége
c) Hosszú távú kitettség: több előző műszak után
d) A következő műszak előtt

vér (B)
Vizelet (U)

8.2. A kitettség ellenőrzése

Megfelelő műszaki intézkedések

Ha a kezelt rész fedetlen, helyi szagelszívó berendezést kell alkalmazni.

Egyéni védelmi intézkedések, például védőfelszerelés és fajtái

Szem/arcvédő

Megfelelő szemvédelem: Szorosan záródó biztonsági szemüveg.
EN 166

Kézvédelem

Védje bőrét bőrvédő krém használatával. Vegyi anyagokkal való munkavégzés során védőkesztyűt kell viselni, amelyen szerepel a CEjelölés és a négy ellenőrző számjegy. A vegyi anyagoknak ellenálló védőkesztyű minőségét a specifikus munkahelyi
anyagok koncentrációja és a veszélyes anyagok mennyisége alapján kell kiválasztani. Megfelelő anyag: NBR (Nitril gumír) Áthatolási idő (maximális viselési idő) 480 perc
Kesztyű anyag vastagsága: 0,45 mm
EN ISO 374

Bőrvédelem

Viseljen megfelelő védőruhát. Azonnal vegye le a szennyezett ruhát, és mossa meg a következő használat előtt.

Légzésvédelem

Ha gőzöknek/porszemcséknek/aeroszoloknak vannak kitéve, viseljen légzőkészüléket. Amikor meghaladják a releváns munkahelyi expozíciós határértékeket, vegye figyelembe a következőket:
Megfelelő légzésvédelmi felszerelés: Kombinált szűrőberendezés (DIN EN 141). Szűrőberendezés szűrővel vagy ventilátorral ellátott szűrőberendezés típusa: P2
Tartózkodjon a gyártó által meghatározott viselési időktől.
Tartsa be a jogszabályokat és rendelkezéseket

Környezeti kitettség ellenőrzése

Tartsa be a jogi előírásokat és rendelkezéseket

9. szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Alap fizikai és kémiai tulajdonságok

Halmazállapot: folyadék

Szín:	színtelen, áttetsző	
Szag:	karakteres	
		Vizsgálati módszer
Olvadáspont/fagyáspont:		nem meghatározott
Forráspont vagy kezdeti forráspont és forrásponttartomány:		78 °C
Gyúlékonyság:		nem alkalmazható
		nem alkalmazható
Alsó robbanási határok:		3,5 vol. %
Felső robbanási határok:		15 vol. %
Lobbanáspont:		35 °C ISO 3679
Öngyulladási hőmérséklet:		400 °C
Bomlási hőmérséklet:		nem meghatározott
pH-érték (20 °C-on):		8,5 DIN 19268
Viszkozitás / kinematika: (40 °C-on)		DIN EN ISO 3104
Vízben való oldhatóság:		könnyen oldható
Oldhatóság más oldószerekben		
nem meghatározott		
Megoszlási hányados n-oktanol/víz:		nem meghatározott
Gőznyomás:		nem meghatározott
Sűrűség (20 °C-on):		0,97 g/cm³ DIN 51757
Relatív gőzsűrűség:		nem meghatározott

9.2. Egyéb információ

Információk a fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozóan

Az égés fenntartása:	Nincs elérhető adat
Öngyulladási hőmérséklet	
Szilárd:	nem alkalmazható
Gáz:	nem alkalmazható
Oxidáló tulajdonságok	
Nem oxidál.	

Egyéb biztonsági jellemzők

Párolgási sebesség:	nem meghatározott
Szilárd tartalom:	nem meghatározott
Szublimációs pont:	nem alkalmazható
Lágyulási pont:	nem alkalmazható
Dermedéspontú:	nem meghatározott
Viszkozitás / dinamika:	DIN 53019-1
Áramlási idő: (20 °C-on)	DIN EN ISO 2431

10. szakasz: Stabilitás és reaktivitás

10.1. Reaktivitás

Gyúlékony

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil a termkék.

10.3. Veszélyes reakciók esélye

Rendeltetésszerű kezelés és tárolás esetén nincs veszélyes reakció.

10.4. Kerülendő körülmények

Távol tartandó hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és egyéb gyújtóforrásoktól. Tilos a dohányzás.
Tegyen óvintézkedéseket a statikus feltöltődés ellen.

10.5. Összeegyeztethetetlen anyagok

Oxidálószerek. Tűzveszélyes vagy öngyulladó anyagok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Különböző toxicitású, részben égetett és termolízis során keletkezett gázok fordulhatnak elő. Ilyen szénhidrogén bomlástermékek például a CO, CO2, aldehidek és korom. Ezek nagyon veszélyesek lehetnek, ha magas koncentrációban vagy zárt térben belélegzik őket.

További információk

Ne keverje más kémiai anyaggal

11. szakasz: Toxikológiai információk

11.1. A EK CLP rendeletben meghatározott veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Toxicokinetika, metabolizmus és eloszlás

Nincs elérhető adat a keverékről.

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

ATEmix szerint számolva

ATE (szájon) > 2000 mg/kg; ATE (bőrön) > 2000 mg/kg; ATE (gőz belégzése) > 20 mg/l; ATE (por/köd belélegzése) > 5 mg/l

CAS szám	Vegyület neve					
	Kitettség útvonala	Dózis		Faj	Forrás	Módszer
64-17-5	etanol					
	szájon	LD50 mg/kg	6200	Patkány	IUCLID	
	bőrön	LD50 mg/kg	>20000	Patkány		
	belégzés (4h) gőz	LC50	95,6 mg/l	Patkány	RTECS	

Irritáció és maró hatás

Bőrkorrózió/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Érzékenyítő/allergizáló hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Rákkeltő/mutagén/reprodukciót károsító hatások

Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesülnek a besorolási kritériumok.
Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesülnek a besorolási kritériumok.
Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesülnek a besorolási kritériumok.
Nincsenek emberi karcinogén hatásra utaló jelek.
Nincsenek emberi ivarsejt mutagénitásra utaló jelek.
Nincsenek emberi reproduktív toxicitásra utaló jelek.

STOT (specifikus célzott szervkárosítás)-egyszeri kitettség esetén

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

STOT (specifikus célzott szervkárosítás)-ismétlődő kitettség esetén

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Információk a valószínű kitettségi módokról

Lenyelés, Belélegzés, Bőrrel való érintkezés, Szembe jutás.
Hivatkozás más szakaszokra: 2.1, 4.2.

Specifikus hatások állatkísérletekben

Nincs elérhető információ.

11.2. Egyéb veszélyekre vonatkozó információk

Hormon rendszert zavaró tulajdonságok

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az emberre nézve endokrin-romboló tulajdonságokkal rendelkezik, mivel egyetlen összetevő sem felel meg a kritériumoknak.

Egyéb információk

A keverék az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint veszélyesnek minősül.

12. szakasz: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

A termék nem: ökotoxikus.

CAS szám	Vegyület neve					
	Vízi toxicitás	Dózis	[h] | [d]	Faj	Forrás	Módszer
64-17-5	etanol					
	Akut toxicitás halakra	LC50 14200 mg/l	96 h	Pimephales promelas (tűzcselle)		
	Rákfélék akut toxicitása	EC50 9268 - 14221 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID	

12.2. Állandóság és lebomlás

A terméket nem tesztelték.

CAS szám	Vegyület neve			
	Módszer	Érték	d	Forrás
	Értékelés			
64-17-5	etanol			
	OECD 301 D	70 %	5	

12.3. Biológiai felhalmozódásra potenciál

A terméket nem tesztelték.

Megoszlási hányados n-oktanol/víz

CAS szám	Vegyület neve	Log Pow
64-17-5	etanol	-0,31

12.4. Mobilitás a talajban

A terméket nem tesztelték.

12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

A keverékben lévő anyagok nem felelnek meg az EK REACH szerinti PBT/vPvB kritériumainak. A terméket nem tesztelték.

12.6. Endokrin zavaró tulajdonságok

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik a nem célszervezetek tekintetében, mivel egyetlen összetevő sem felel meg a kritériumoknak.

12.7. Egyéb káros hatások

Nincs elérhető információ.

További információ

Kerülni kell a környezetbe jutást.

13. szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Ártalmatlanítási javaslatok

Ne engedje felszíni vizekbe vagy csatornába jutni. A hulladékot a hatályos jogszabályoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

Hulladék kódok - maradékok/fel nem használt termékek

070104 SZERVES VEGYI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK; alapvető szerves vegyi anyagok gyártásából, összeállításából, szállításából és felhasználásából (MFSU) származó hulladékok; egyéb szerves oldószerek, mosófolyadékok és anyalúgok; veszélyes hulladék

Hulladék kódok - felhasznált termékek

070104 SZERVES VEGYI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK; alapvető szerves vegyi anyagok gyártásából, összeállításából, szállításából és felhasználásából (MFSU) származó hulladékok; egyéb szerves oldószerek, mosófolyadékok és anyalúgok; veszélyes hulladék

Hulladéklista Kód - szennyezett csomagolás

150102 CSOMAGOLÁSI HULLADÉKOK; MÁSKÉPPEN NEM MEGHATÁROZOTT FILTERANYAGOK, TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHA; csomagolás (ideértve az elkülönítetten gyűjtött települési csomagolási hulladékot is); műanyag csomagolás

Szennyezett csomagolás

Takarítani vízzel (tisztítószerrel). A teljesen kiürült csomagok újrahasznosíthatók.

14. szakasz: Szállítási információk

Szárazföldi szállítás (ADR/RID)

14.1. UN szám:	UN 1170
14.2. UN megfelelő szállítási név:	ETANOLOS OLDAT (ETILALKOHOLOS OLDAT)
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	3
14.4. Csomagolási csoport:	III
Veszélyességi címke:	3
Osztályozási kód:	F1
Különleges rendelkezések:	144 601
Korlátozott mennyiség:	5 L
Megengedett mennyiség:	E1
Szállítási kategória:	3
Veszélyszám:	30
Alagútkorlátozási kód:	D/E

Belvízi közlekedés (ADN)

14.1. UN szám:	UN 1170
14.2. UN megfelelő szállítási név:	ETANOLOS OLDAT (ETILALKOHOLOS OLDAT)
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	3
14.4. Csomagolási csoport:	III
Veszélyességi címke:	3
Osztályozási kód:	F1
Különleges rendelkezések:	144 601
Korlátozott mennyiség:	5 L
Megengedett mennyiség:	E1

Tengeri szállítás (IMDG)

14.1. UN szám:	UN 1170
14.2. UN megfelelő szállítási név:	ETANOLOS OLDAT (ETILALKOHOLOS OLDAT)
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	3
14.4. Csomagolási csoport:	III
Veszélyességi címke:	3
Tengeri szennyezőanyag:	nem
Különleges rendelkezések:	144, 223
Korlátozott mennyiség:	5 L
Megengedett mennyiség:	E1
EmS:	F-E, S-D

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN szám:	UN 1170
14.2. UN megfelelő szállítási név:	ETANOLOS OLDAT
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	3
14.4. Csomagolási csoport:	III
Veszélyességi címke:	3
Különleges rendelkezések:	A3 A58 A180
Korlátozott mennyiség fedélzeten:	10 L
Fedélzeti LQ:	Y344
Megengedett mennyiség:	E1
IATA csomagolási útmutató - fedélzeten:	355
IATA-max. mennyiség - fedélzeten:	60 L
IATA csomagolási utasítások - Rakomány:	366
IATA-max. mennyiség - Rakomány:	220 L

14.5. Környeztre vonatkozó veszélyek

KÖRNYEZETRE VESZÉLYES: Nem

14.6. Különleges óvintézkedések a felhasználó számára

Figyelmeztetés: Éghető folyadék.

14.7. Tömeges tengeri szállítás az IMO okmányai szerint

Nem alkalmazható

15. szakasz: Szabályozási információk

15.1. Az adott anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

EU szabályozási információk

Használati korlátozások (REACH, XVII. melléklet):

3. bekezdés, 40. bekezdés, 75. bekezdés

2010/75/EU irányelv a ipari kibocsátásokról:	Nincs elérhető információ
2004/42/EK irányelv a VOC-ról festékekben és lakkokban:	Nincs elérhető információ

További információ

Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK rendelet (REACH) szerint

Nemzeti szabályozási információk

Foglalkoztatási korlátozások:	Tartsa be a fiatalkorúak foglalkoztatására vonatkozó korlátozásokat a „fiatalkorúak munkavédelmi irányelve” (94/33/EK) szerint.
Vízveszélyeztetési osztály (D):	1 – enyhén veszélyes a vízre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a keverékben lévő anyagokra vonatkozóan nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. szakasz: Egyéb információk

Változtatások

Ez az adatlap a következő szakasz(ok)ban tartalmaz változásokat az előző verzióhoz képest: 1,8.

Rövidítések és betűszavak

Gyúl. foly.: Gyúlékony folyadék
Bőr Irrit.: Bőrirritáció
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IATA: International Air Transport Association
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL/DMEL: Derived No Effect Level / Derived Minimal Effect Level
WEL: Workplace Exposure Limits
TWA (EC): Time-Weighted Average
ATE: Acute Toxicity Estimate
ATEL (EC): Short Term Exposure Limit
LC50: Lethal Concentration
EC50:half maximal Effective Concentration
ErC50: means EC50 in terms of reduction of growth rate

A keverékek osztályozása és az alkalmazott értékelési módszer a EK CLP rendelet szerint

Osztályozás	Osztályozási eljárás
Gyúl. foly. 3; H226	Vizsgálati adatok alapján

Vonatkozó H és EUH nyilatkozatok (szám és a hozzá tartozó teljes szöveg)

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H226 Gyúlékony folyadék és gőz.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.

További információ

A fenti információk kizárólag a termék biztonsági követelményeit írják le, és mai ismereteinken alapulnak. A leírás célja, hogy tanácsot adjon a jelen biztonsági adatlapon megnevezett termék biztonságos kezeléséhez, tároláshoz, feldolgozáshoz, szállításhoz és ártalmatlanításhoz. Az információ más termékekre nem vonatkozik. A termék más termékekkel való keverése vagy feldolgozása esetén a jelen biztonsági adatlapon szereplő információk nem feltétlenül érvényesek az új elkészített anyagra.

(A releváns összetevőkre vonatkozó adatokat az leányvállalat biztonsági lapjának a legutóbbi verziójából vettük át)