

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

### 1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverékek

Az anyag/készítmény neve : CURIL K2

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

#### 1.2.1. Megfelel azonosított felhasználások

A nyilvánosság számára

Az anyag/készítmény felhasználása : Ragasztó- és szigetelő anyagok

#### 1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

ElringKlinger AG  
Max-Eyth-Straße 2  
72581 Dettingen/Erms - Németország

Tájékoztatói kapcsolattartó: E-mail: det.iam.sdb@elringklinger.com

Biztonsági adatlap: DLAC Dienstleistungsagentur Chemie GmbH, E-mail: sds@dlac-gmbh.de

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Ország	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám
Magyarország	Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Nagyvárad tér 2. Postacím: 1437 Budapest, Pf. 839 1097 Budapest	+36 80 20 11 99
Németország	Giftinformationszentrum-Nord Zentrum Pharmakologie und Toxikologie der Universität Göttingen	Robert-Koch Strasse 40 D-37075 Göttingen	+49 551 19240 (angol / magyar)

## 2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

#### Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Flam. Liq. 2 H225

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

#### Osztályozás a 67/548/EGK, illetve az 1999/45/EK Irányelve alapján

F; R11

Az R-mondatok teljes szövegét lásd 16. szakaszban

#### Kedvezetlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 2.2. Címkézési elemek

#### Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Veszélyjel piktogramok (CLP) :



GHS02

Figyelmeztetés (CLP) :

Veszély

Figyelmeztető mondatok (CLP) :

H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gáz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) :

P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét  
P102 - Gyermekektől elzárva tartandó  
P210 - Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás  
P233 - Az edény szorosan lezárva tartandó  
P403+P235 - Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó  
P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: engedélyezett hulladékgyűjtéssel

# CURIL K2

## Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

### 2.3. Egyéb veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 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
etanol, etil-alkohol	(CAS-szám) 64-17-5 (EK-szám) 200-578-6 (Index-szám) 603-002-00-5	25 - 50	F; R11
Potassium aluminum silicate (Mica)	(CAS-szám) 12001-26-2 (EK-szám) -	5 - 10	Nincs osztályozva
szilikagél	(CAS-szám) 112926-00-8 (EK-szám) 238-878-4	5 - 10	Nincs osztályozva
Amorf szilícium	(CAS-szám) 112945-52-5	1 - 3	Nincs osztályozva

  

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
etanol, etil-alkohol	(CAS-szám) 64-17-5 (EK-szám) 200-578-6 (Index-szám) 603-002-00-5	25 - 50	Flam. Liq. 2, H225
Potassium aluminum silicate (Mica)	(CAS-szám) 12001-26-2 (EK-szám) -	5 - 10	Nincs osztályozva
szilikagél	(CAS-szám) 112926-00-8 (EK-szám) 238-878-4	5 - 10	Nincs osztályozva
Amorf szilícium	(CAS-szám) 112945-52-5	1 - 3	Nincs osztályozva

A R- és H-mondatok szövege: lásd alább a 16. szakaszt

## 4. SZAKASZ: Első segélynyújtási intézkedések

### 4.1. Az első segélynyújtási intézkedések ismertetése

- Első segélynyújtás általános : Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. Esméletvesztés esetén helyezze a sérültet oldalfekvésbe.
- Első segélynyújtás belélegzést követően : Biztosítsuk friss levegő belélegzését. Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
- Első segélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : Lemosás bőrszappanos vízzel. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
- Első segélynyújtás szemmel való érintkezést követően : SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: Orvosi ellátást kell kérni.
- Első segélynyújtás lenyelést követően : A száját ki kell öblíteni. Itasson sok vizet elvigyázatossági okokból. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

- A megfelelő oltóanyag : Széndioxid, töltőport, Homok, Porlasztott víz.
- Nem megfelelő oltóanyag : Ne használjunk erős vízáramot.

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

- Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Széndioxid, Szénmonoxid.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

- Oltási szabály : Ne engedjük, hogy a tűzoltáshoz használt víz a környezetbe kerüljön.
- Védelem tűzoltás közben : Használjon önálló légzőkészüléket és védőöltözetet is.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

- Általános intézkedések : Távolítsa el a gyújtóforrást és szellőztesse ki a helyiségeket.

#### 6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

- Vészhelyzeti tervek : Evakuáljuk a személyzetnek azt a részét, akikre nincs szükség.

# CURIL K2

## Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

### 6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Véd felszerelés : Az elírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Megakadályozza a bejutását a csatornába és az ivóvízrendszerekbe.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási eljárás : A kicsapódásokat a lehető leghamarabb itassuk fel semleges szilárd részecskékből álló anyaggal, pl. agyaggal vagy kovamoszatot tartalmazó földdel. Gyűjtse össze mechanikus úton (söpéssel vagy lapátolással) és tegye megfelelő edényzetbe ártalmatlanítás céljából. Használjon megfelelő szellőzést. Ne öblítse le vízzel.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. fejezetet az alkalmazandó egyéni védelemmel kapcsolatban. Lásd a 13. fejezetet a tisztításból származó hulladék ártalmatlanításával kapcsolatban.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Tartsuk távol gyulladást keltő anyagoktól - Tilos a dohányzás. Gyúlékony/robbanékony permetlevegő keverék keletkezhet. Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni. Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

Higiénés intézkedések : Vesse le a szennyezett ruhát. Mossuk meg kezünket és a többi, veszélynek kitett területet finom szappannal és vízzel evés, ivás, dohányzás előtt, ill. mikor abbahagyjuk a munkát. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Tartsa az eredeti csomagolásban. Tartsa száraz, hűvös és jól szellőző helyen. Az edény szorosan lezárva tartandó.

Tárolási hőmérséklet : 15 - 25 °C

A vegyes tárolás tilos : Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Ragasztó- és szigetelőanyagok

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védelem/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

etanol, etil-alkohol (64-17-5)		
Magyarország	Helyi megnevezés	ETIL-ALKOHOL
Magyarország	AK-érték	1900 mg/m <sup>3</sup>
Magyarország	CK-érték	7600 mg/m <sup>3</sup>
Magyarország	Megjegyzések (HU)	IV

etanol, etil-alkohol (64-17-5)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Heveny - helyi hatások, belégzés	1900 mg/m <sup>3</sup>
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	343 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	950 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Heveny - helyi hatások, belégzés	950 mg/m <sup>3</sup>
Hosszútávú - szisztémás hatások, orális	87 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	114 mg/m <sup>3</sup>
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	206 mg/testtömeg-kilogramm/nap
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	0,96 mg/l
PNEC víz (tengervíz)	0,79 mg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	3,6 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	2,9 mg/kg száraz tömeg
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	580 mg/l

### 8.2. Az expozíció elleni védelem

Kézvédelem : Megfelelő védőkesztyűt kell viselni (az EN 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű). Nitrilkaucsuk. Butilkaucsuk. A pontos behatolási időt a kesztyűgyártótól kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

Szemvédelem : Kémiai védőszemüveg vagy biztonsági üveg. (EN 166).

# CURIL K2

## Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

B r- és testvédelem : Megfelel véd ruházatot kell viselni. (DIN EN 13034).  
Légutak védelme : Használjon megfelelő szellőztetést a gázkoncentrációk érvényes elírások alatt tartásához.

### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

#### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot : Folyékony  
Külső jellemzők : Ragadós.  
Szín : Adatok nem állnak rendelkezésre  
Szag : szagtalan.  
Szagküszöbérték : Adatok nem állnak rendelkezésre  
pH-érték : Adatok nem állnak rendelkezésre  
Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1) : Adatok nem állnak rendelkezésre  
Olvadáspont : Adatok nem állnak rendelkezésre  
Fagyáspont : Adatok nem állnak rendelkezésre  
Forrásponttartomány : 78 °C  
Lobbanáspont : 13 °C  
Öngyulladásig hőmérséklet : 425 °C (DIN 51794)  
Bomlási hőmérséklet : Adatok nem állnak rendelkezésre  
T zveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot) : Nem alkalmazható  
Gáznyomás : 59 hPa (20 °C)  
Relatív gáznyomás 20 °C-on : Adatok nem állnak rendelkezésre  
Relatív párolgási ráta : Adatok nem állnak rendelkezésre  
Sűrűség : 1,04 g/cm<sup>3</sup> (20 °C, DIN 51757)  
Oldékonyság : Víz: Nem keveredik  
Log Pow : Adatok nem állnak rendelkezésre  
Viszkozitás, kinematikus : Adatok nem állnak rendelkezésre  
Viszkozitás, dinamikus : Adatok nem állnak rendelkezésre  
Robbanásveszélyes tulajdonságok : Az anyag nem jelent robbanásveszélyt. A használat során tűzveszélyes/robbanásveszélyes gáz/levegőelegy keletkezhet.  
Oxidáló tulajdonságok : Adatok nem állnak rendelkezésre  
Robbanási határértékek : 3,5 - 15 térf. %

#### 9.2. Egyéb információk

VOC-tartalom : 29,7 %  
Szilárd anyag : 70,3 %

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

#### 10.1. Reakciókészség

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

#### 10.2. Kémiai stabilitás

A 7. pontban ajánlott felhasználási és tárolási körülmények között stabil.

#### 10.3. A veszélyes reakciók leghatékonyabb megelőzése

Nincs ismert veszélyes reakció.

#### 10.4. Kerülendő körülmények

Aucun connu.

#### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Aucun connu.

#### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Széndioxid. Szénmonoxid.

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

#### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás : Nincs osztályozva

etanol, etil-alkohol (64-17-5)	
LD50 szájon át, patkány	> 2000 mg/kg (OECD 401)
LD50 bőrön át, nyúl	> 2000 mg/kg (OECD 402)
LC50 inhaláció, patkány (Gáz - mg/l/4 óra)	51 mg/l/4 óra

# CURIL K2

## Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

B rkorrozív/b rritáció	: Nincs osztályozva
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Nincs osztályozva
Légz szervi vagy b rsenzibilizáció	: Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
Csírasejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
Rákkelt hatás	: Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
Ismétl d expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
Aspirációs veszély	: Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
Lehetséges káros hatások az emberi egészségre és lehetséges tünetek	: Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

etanol, etil-alkohol (64-17-5)	
LC50 halak	> 100 mg/l 48 h, Leuciscus idus (OECD 203)
EC50 Daphnia	> 100 mg/l 24 h, Daphnia magna (OECD 202)
ErC50 algák	> 100 mg/l Chlorella pyrenoidosa (OECD 201)

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

CURIL K2	
Perzisztencia és lebonthatóság	Nincs megállapítva.

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

CURIL K2	
Bioakkumulációs képesség	Nincs megállapítva.

### 12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészít információ nem áll rendelkezésre

### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészít információ nem áll rendelkezésre

### 12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészít információ nem áll rendelkezésre

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Regionális jogszabályok (hulladék)	: A semlegesítést a törvényes el írásoknak megfelelő en kell elvégezni.
Hulladékkezelési módszerek	: Csatornába engedni nem szabad. Ne dobja ki a háztartási hulladékkal együtt.
A hulladékok ártalmatlanítására vonatkozó ajánlások	: Ártalmatlanítás el tt a csomagolás tartalmát teljesen ki kell üríteni. Teljes kiürülésük után a tárolóeszközök újrahasznosíthatók, mint bármely más csomagolóanyag.
Európai hulladék katalógus kód (EWC)	: 08 00 00 - BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍT ANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK GYÁRTÁSÁBÓL, KISZERELÉSÉB L, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK 08 04 00 - ragasztók és tömít anyagok gyártásából, kiszereleséb l, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék (a vízhatlanító termékeket is beleértve) 08 04 09* - szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömít anyagok hulladéka

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA szerint

### 14.1. UN-szám

UN-szám (ADR)	: 1170
UN-szám (IATA)	: 1170

# CURIL K2

## Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

UN-szám (IMDG) : 1170

### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Helyes szállítási megnevezés (ADR) : ETANOL (ETIL-ALKOHOL)  
Küldemény pontos megnevezése / leírás (IATA) : ETHANOL (ETHYL ALCOHOL)  
Helyes szállítási megnevezés (IMDG) : ETHANOL (ETHYL ALCOHOL)  
Fuvarokmány leírása (ADR) : UN 1170 ETANOL (ETIL-ALKOHOL), 3, II, (D/E)

### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály (ADR) : 3  
Klasszifikációs kód (ADR) : F1  
Osztály (IATA) : 3  
Osztály (IMDG) : 3  
Veszélyességi címkék (ADR) : 3



Veszélyességi címkék (IATA) : 3



Veszélyességi címkék (IMDG) : 3



### 14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ADR) : II  
Csomagolási csoport (IATA) : II  
Csomagolási csoport (IMDG) : II

### 14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes : Nem  
Tengeri szennyező anyag : Nem  
Egyéb információk : További információk nem állnak rendelkezésre.

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

#### 14.6.1. Szárazföldön történő szállítás

Veszélyjelző számok (Kemler szám) : 33  
Klasszifikációs kód (ADR) : F1  
Narancssárga táblák :



Különleges elírások (ADR) : 144, 601  
Szállítási kategória (ADR) : 2  
Alagútkorlátozási kód (ADR) : D/E  
Korlátozott mennyiség (ADR) : 1l  
Engedményes mennyiség (ADR) : E2

#### 14.6.2. Tengeri úton történő szállítás

Különleges elírások (IMDG) : 144  
Korlátozott mennyiség (IMDG) : 1 L  
Engedményes mennyiség (IMDG) : E2  
Csomagolási utasítások (IMDG) : P001  
Csomagolási elírások GRV (IMDG) : IBC02  
Tartányokra vonatkozó utasítások (IMDG) : T4  
Tartályokra vonatkozó különleges elírások (IMDG) : TP1

# CURIL K2

## Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

EmS-No. (Fire) : F-E  
EmS-No. (Spillage) : S-D  
Rakodási kategória (IMDG) : A

### 14.6.3. Légi úton történő szállítás

Csomagolási elírások csak teherszállító repülőgépen (IATA) : 364  
Maximális nettó mennyiség csak teherszállító repülőgépen (IATA) : 60L  
Csomagolási utasítás utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) : 353  
Korlátozott mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) : Y341  
Maximális nettó mennyiség korlátozott mennyiségnél utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) : 1L  
Maximális nettó mennyiség utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) : 5L  
Engedményes mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) : E2  
Különleges rendelkezés (IATA) : A3, A58, A180  
ERG-kód (IATA) : 3L

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

Nem alkalmazható

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

### 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi elírások/jogszabályok

#### 15.1.1. EU-elírások

Nem tartalmaz a XVII. korlátozásai alá tartozó anyagot  
CURIL K2 nem szerepel a REACH jelöltlistáján  
Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot  
Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem  
VOC-tartalom : 29,7 %

#### 15.1.2. Nemzeti elírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a keverékben lévő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

Adatforrások : AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról.  
Rövidítések és betűszavak : RID - International Rule for Transport of Dangerous Substances by Railway. ICAO - International Civil Aviation Organization. ADR - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road. IMDG - International Maritime Code for Dangerous Goods. IATA - International Air Transport Association. GHS - Globally Harmonised System. CAS - Chemical Abstracts Service. PNEC - Predicted No Effect Concentration. LD50/LC50 - Lethal Dose/Lethal Concentration, 50 percent. DNEL - Derived No Effect Level. EINECS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances.  
Egyéb információk : Nincs.

Az R-, a H- és az EUH-mondatok teljes szövege:

Flam. Liq. 2	T zveszélyes folyadékok Kategória 2
H225	Fokozottan t zveszélyes folyadék és g z
R11	T zveszélyes
F	T zveszélyes

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként