

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### GlasKing

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2022

Termék kódja: j2526\_sd

Oldal 1 -tól/-től 9

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

### 1.1. Termékazonosító

GlasKing

UFI: D520-U00Y-K004-C0G1

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

#### Az anyag/keverék felhasználása

Termék a professzionális tisztításhoz és ápoláshoz

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság: JOHANNES KIEHL KG  
Cím: Robert-Bosch-Str. 9  
Város: D-85235 Odelzhausen  
Telefon: +49 8134 9305-0 Telefax: +49 8134 6466  
E-mail: info@kiehl-group.com  
Felelős személy: Laboratóriumi osztály  
Internet: www.kiehl-group.com  
Felvilágosítást ad: Notrufnummer für deutsch- und englischsprachige Länder: +49/89/19240  
Vergiftungsinformationszentrale (VIZ) Österreich: +43 1 406 43 43  
Nationale Notrufnummer für die Schweiz (Tox-Zentrum Zürich): 145  
Numéro d'urgence France: INRS: +33 (0) 1 45 42 59 59  
Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveleni - 20162 Milano: 02/66101029  
ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest,  
Nagyvárad tér 2. Ügyeleti telefonszám: +36 80 201-199  
Eesti: Häirekeskuse number: 112 / Mürgistusteabekeskuse number: 16662  
Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-169

|                       |                       |                    |                             |
|-----------------------|-----------------------|--------------------|-----------------------------|
| KIEHL Austria GmbH    | Perfektastr. 57;      | A-1230 Wien        | Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93  |
| KIEHL FRANCE S.A.R.L. | 5, rue de Londres;    | F-67670 Mommenheim | Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25  |
| KIEHL Italia s.r.l.   | Via San Rocco, 101;   | I-16036 Recco (GE) | Tel. +39 / 0185 730 008     |
| KIEHL Schweiz AG      | St. Dionys-Str. 33;   | CH-8645 Jona       | Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74 |
| KIEHL Hungary Kft.    | Felsőipari körút 3/ D | HU-2142 Nagytarcsa | Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41  |
| KIEHL Middle East LLC | A8-LIU 48/49 - KIZAD  | Abu Dhabi, U.A.E.  | Tel. +971 2 550 33 96       |

1.4. Sürgősségi telefonszám: +36-80-201-199 (ETTSZ)

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008/EK Rendelet

Eye Irrit. 2; H319

A H-mondatok szövege: lásd 16. SZAKASZ.

### 2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK Rendelet

Figyelmeztetések:

Figyelem

Piktogram:



Figyelmeztető mondatok

H319

Súlyos szemirritációt okoz.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**GlasKing**

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2022

Termék kódja: j2526\_sd

Oldal 2 -tól/-től 9

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

P280 Szemvédelem használata kötelező.  
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

**2.3. Egyéb veszélyek**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk****3.2. Keverékek****Kémiai jellemzés**

a 648/2004 sz. EU rendelet szerint: nem ionos tenzidok <5%, anionos tenzidok <5%, vízdoldható oldószerek, színezőanyagok, illatanyagok

**Releváns alkotórészek**

| CAS-szám   | Alkotóelemek  |              |                  | Tömeg<br>részarány |
|------------|---|--------------|------------------|--------------------|
|            | EK-szám   | Indexszám    | REACH-szám       |                    |
|            | Osztályozás (1272/2008/EK Rendelet)                   |              |                  |                    |
| 67-63-0    | Isopropyl alcohol                                     |              |                  | 1 - < 5 %          |
|            | 200-661-7   | 603-117-00-0 | 01-2119457558-25 |                    |
|            | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 |              |                  |                    |
| 68439-57-6 | Olefinsulfonate-Na-salt                               |              |                  | 1 - < 5 %          |
|            | 270-407-8   |              | 01-2119513401-57 |                    |
|            | Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318                  |              |                  |                    |
| 68515-73-1 | Alkylpolyglycosid                                     |              |                  | 1 - < 5 %          |
|            | 500-220-1   |              | 01-2119488530-36 |                    |
|            | Eye Dam. 1; H318                                      |              |                  |                    |

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

**Egyedi koncentrációs határértékek, M-tényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)**

| CAS-szám   | EK-szám   | Alkotóelemek            | Tömeg<br>részarány |  |
|------------|---|-------------------------|--------------------|--|
|            | Egyedi koncentrációs határértékek, M-tényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)        |                         |                    |  |
| 68439-57-6 | 270-407-8   | Olefinsulfonate-Na-salt | 1 - < 5 %          |  |
|            | Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Dam. 1; H318: >= 38 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - < 38 |                         |                    |  |
| 68515-73-1 | 500-220-1   | Alkylpolyglycosid       | 1 - < 5 %          |  |
|            | Eye Dam. 1; H318: >= 10 - 100   |                         |                    |  |

**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések****4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Általános tanács**

Nem szükségesek különleges intézkedések.

**Belélegzés esetén**

Nem szükségesek különleges intézkedések.

**Bőrrel való érintkezés esetén**

Bő vízzel öblítse le.

**Szembe kerülés esetén**

Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**GlasKing**

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2022

Termék kódja: j2526\_sd

Oldal 3 -tól/-től 9

**Lenyelés esetén**

Rögtön a száját kiöblíteni és 1 pohár vizet inni. TILOS hánytatni.  
Rosszullét esetén forduljon orvoshoz.

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

Nem állnak rendelkezésre információk.

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

Baleset vagy rosszullét esetén azonnal orvost kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések****5.1. Oltóanyag****A megfelelő oltóanyag**

nincs korlátozás

**Az alkalmatlan oltóanyag**

Nem állnak rendelkezésre információk.

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

Nem állnak rendelkezésre információk.

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

A termék maga nem éghető.

**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál****6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások****Általános tájékoztató**

A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell.

**Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében**

Nem szükségesek különleges intézkedések.

**A sürgősségi ellátók esetében**

Nem szükségesek különleges intézkedések.

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

**6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai****Visszatartásra**

Meg kell szüntetni a szivárgást, ha ez biztonságosan megtehető. Csatornázás lefedése.

Megakadályozni a nagy területen való szétfolyást (pl. korlátok közé szorítással, olajzárral).

**Tisztításra**

Nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú) fel kell törölni.

A beszennyeződött tárgyakat és padlózatot a környezetvédelmi előírások betartásával alaposan megtisztítani.

**Egyéb információk**

Kiöntött terméket újrafelhasználáshoz sohasem szabad eredeti edénybe önteni.

**6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

Biztonságos kezelés: lásd 7. szakasz

**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás****7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****Biztonságos kezelési útmutatás**

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

**Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez**

Különleges tűzvédelmi óvintézkedések nem szükségesek.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**GlasKing**

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2022

Termék kódja: j2526\_sd

Oldal 4 -tól/-től 9

**Javaslatokat az általános munkahelyi egészségvédelemre vonatkozóan**

Nem szükségesek különleges intézkedések.

**További információ**

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

**7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt****Követelmények a tárolással és tárolóedényekkel szemben**

Hűvös, jól szellőztetett helyen, csak az eredeti edényzetben tárolható.

Olyan helyen tárolja, amelyhez csak felhatalmazott személyeknek van hozzáférése.

**Utasítások az együtt-tárolással kapcsolatban**

Nem szükségesek különleges intézkedések.

**A tárolási feltételekre vonatkozó további információk**

Az edény szorosan lezárva tartandó.

A felhasználatlan anyagot sosem szabad a tároló tartályba visszatenni.

**7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem****8.1. Ellenőrzési paraméterek****Munkahelyi levegőben megengedett ÁK és CK (5/2020 (II.6.) ITM rendelet)**

| CAS-szám | Megnevezés        | mg/m <sup>3</sup> | rost/cm <sup>3</sup> | Kategória | Forrás |
|----------|-------------------|-------------------|----------------------|-----------|--------|
| 67-63-0  | IZOPROPIL-ALKOHOL | 500               |                      | AK-érték  |        |
|          |                   | 1000              |                      | CK-érték  |        |

**Biológiai expozíció (hatás) mutatók megengedhető határértékei**

| CAS-szám | Megnevezés                     | Paraméter | Határérték | Vizsgálati anyag | Mintavétel időpontja |
|----------|--------------------------------|-----------|------------|------------------|----------------------|
| 67-63-0  | Izopropil-alkohol (2-Propanol) | aceton    | 25 mg/l    | VIZELETBEN       | műszak végén         |

**8.2. Az expozíció ellenőrzése****Megfelelő műszaki ellenőrzés**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök****Bőrvédelem**

Nem szükségesek különleges intézkedések.

**A légutak védelme**

Nem szükségesek különleges intézkedések.

**A környezeti expozíció ellenőrzése**

A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni.

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

|                |           |
|----------------|-----------|
| Halmazállapot: | Folyékony |
| Szín:          | kék       |
| Szag:          | kellemes  |

Olvadáspont/fagyáspont:

**Módszer**  
<0 °C

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**GlasKing**

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2022

Termék kódja: j2526\_sd

Oldal 5 -tól/-től 9

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: | >98 °C                           |
| Tűzveszélyesség:   | nem alkalmazható                 |
| Robbanási határok - alsó:                                | nem alkalmazható                 |
| Robbanási határok - felső:                               | nem alkalmazható                 |
| Lobbanáspont:  | >60 °C                           |
| Öngyulladás hőmérséklet:                                 | nincs meghatározva               |
| Bomlási hőmérséklet:                                     | nincs meghatározva               |
| pH-érték (20 °C-on):                                     | kb. 11,0 K-QP1012C               |
| Kinematikus viszkozitás:                                 | nincs meghatározva               |
| Vízben való oldhatóság:<br>(20 °C-on)                    | teljes mértékben elegyíthető     |
| Oldhatóság egyéb oldószerekben<br>nincs meghatározva     |                                  |
| N-oktanol/víz megoszlási hányados:                       | nincs meghatározva               |
| Gőznyomás:   | nincs meghatározva               |
| Sűrűség (20 °C-on):                                      | 1,02 g/cm <sup>3</sup> K-QP1012E |
| Relatív gőzsűrűség:                                      | nincs meghatározva               |
| Részecskejellemzők:                                      | nem alkalmazható                 |

**9.2. Egyéb információk****Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Robbanásveszélyes tulajdonságok

nincs jelentősége

Öngyulladás hőmérséklet

szilárd:

nem alkalmazható

gáznemű:

nem alkalmazható

Oxidáló tulajdonságok

nincs jelentősége

**Egyéb biztonsági jellemzők**

Párolgási sebesség:

nincs meghatározva

Szilárdanyagtartalom:

nincs meghatározva

Szublimációs pont:

nem alkalmazható

Lágyuláspont:

nem alkalmazható

Pour pont:

nem alkalmazható

Dinamikus viszkozitás:

nincs meghatározva

Kifutási:

nincs meghatározva

**További információ**

A nem meghatározott tulajdonságok nem relevánsak a termék használata szempontjából. A gyártó az érintett paraméterre a termék vonatkozásában nem végzett vizsgálatokat, vagy a vizsgálatok eredménye az adatlap kiállításának pillanatában nem áll rendelkezésre.

**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség****10.1. Reakciókészség**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**10.2. Kémiai stabilitás**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**10.4. Kerülendő körülmények**

Ne tárolja a következő feletti hőmérsékleten 35°C

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**GlasKing**

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2022

Termék kódja: j2526\_sd

Oldal 6 -tól/-től 9

**10.5. Nem összeférhető anyagok**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**10.6. Veszélyes bomlástermékek**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**További információk**

Más tisztítószerrel és vegyszerekkel nem keverendő.

**11. SZAKASZ: Toxikológiai információk****11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Akut toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**ATEkeverék kiszámolt**

ATE (szájon át) &gt; 2000 mg/kg; ATE (bőrön át) &gt; 2000 mg/kg; ATE (belélegzés gőz) &gt; 20 mg/l; ATE (belélegzés por/köd) &gt; 5 mg/l

**Irritáció és korrozivitás**

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Súlyos szemirritációt okoz.

Bőrmarás/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Szenzibilizáló hatások**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások**

Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Aspirációs veszély**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ****Endokrin károsító tulajdonságok**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**Egyéb információ**

Normál használat esetén egészségkárosodás nem ismert, illetve nem várható.

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk****12.1. Toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

Nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek a környezetre veszélyesnek ismertek, vagy nem bomlanak le szennyvízkezelő berendezésekben. Az anyagban található tenzidek megfelelnek a 648/2004 sz. EU tisztítószer rendelet szerinti normának.

**12.3. Bioakkumulációs képesség**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**12.4. A talajban való mobilitás**

Nem állnak rendelkezésre információk.

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

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**GlasKing**

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2022

Termék kódja: j2526\_sd

Oldal 7 -tól/-től 9

**12.6. Endokrin károsító tulajdonságok**

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik a nem célszervezetekre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

**12.7. Egyéb káros hatások**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**További információ**

Kémiai oxigénigény (KOI): 704mg O2/g

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1. Hulladékkezelési módszerek****Hulladékelhelyezési megfontolások**

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól; 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról.

**Hulladékbejegyzés - maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék**

070699 SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok előállításából, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék; közelebről meg nem határozott hulladék

**Hulladékbejegyzés - maradékokból származó hulladék**

070699 SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok előállításából, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék; közelebről meg nem határozott hulladék

**Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószeres**

A tartályt vízzel kell tisztítani. Tisztított edényeket újrahasznosításra a cégnek visszaadni.

A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak.

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk****Szárzsföldi szállítás (ADR/RID)**

**14.1. UN-szám vagy azonosító szám:** nem alkalmazható

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** nem alkalmazható

**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):** nem alkalmazható

**14.4. Csomagolási csoport:** nem alkalmazható

**14.5. Környezeti veszélyek**

KÖRNYEZETET VESZÉLYEZTETŐ: Nem

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

Nem szükségesek különleges intézkedések.

**14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

nem alkalmazható

**További információ**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

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

A vonatkozó fontosabb EU jogszabályok

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**GlasKing**

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2022

Termék kódja: j2526\_sd

Oldal 8 -tól/-től 9

Alkalmazási korlátozások (REACH, XVII. melléklet):

Bejegyzés 3, Bejegyzés 40, Bejegyzés 75

**Nemzeti előírások**

Vízveszélyességi osztály (D):

1 - vízre kevésbé veszélyes

**További információ**

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások és tevékenységek részletes szabályairól 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről 3/2002 (II.08.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről 65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

Az ebben a keverékben lévő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

**16. SZAKASZ: Egyéb információk****Módosítások**

Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat: 3 / 6 / 7 / 8 / 12



**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**GlasKing**

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2022

Termék kódja: j2526\_sd

Oldal 9 -tól/-től 9

**Rövidítések és betűszavak**

Flam. Liq: Tűzveszélyes folyadékok  
Skin Irrit: Bőrirritáció  
Eye Dam: Súlyos szemkárosodás  
Eye Irrit: Szemirritáció  
STOT SE: Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(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 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  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
SVHC: Substance of Very High Concern

A rövidítések és betűszavak jegyzékét lásd a <http://abbrev.esdscom.eu> weboldalon.

**Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008/EK-rendelet [CLP] szerint**

| Osztályozás        | Besorolási eljárás |
|--------------------|--------------------|
| Eye Irrit. 2; H319 | Számolási eljárás  |

**A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)**

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H315 Bőrirritáló hatású.  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
H319 Súlyos szemirritációt okoz.  
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)