



## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályzás szerint

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

#### 1.1. Termékazonosító:

Megnevezés: **Zöldlomb öko általános pH semleges tisztítószer**

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

Általános pH semleges tisztítószer.

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Kovald Kft  
Címe: 2051 Biatorbágy, Tas u. 6.  
Telefon/ fax száma: +36 1 276-3031  
Honlap cím: [www.kovald.hu](http://www.kovald.hu)

Forgalmazó cég neve:

Zöldlomb ÖKO Kft  
Címe: 1118 Budapest, Pannonthalmi út 8.  
A forgalmazásért felelős neve: Harmatha Zsolt  
Telefonszáma: +36 20 9319047  
E-mail címe: [info@zoldlomboko.hu](mailto:info@zoldlomboko.hu)

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

Címe: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Sürgősségi telefonszáma (24h): 06-1-476-6400, 06-1-476-6464, 06-(80)201-199

### 2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

2.1.1. Osztályozás az 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint: Id. a 16. SZAKASZ-t

2.1.2. Osztályozás az 1999/45/EK irányelv [DPD] szerint

EU veszélyjel: Nem jelölésköteles

Veszély szimbólum: Nincs besorolva

A veszélyes anyagok veszélyeire/ kockázataira utaló R mondatok: Nincs

A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok: Nincs

2.1.3. Kiegészítő információk: Az R-mondatok teljes szövege: Id. a 16. SZAKASZ-t

#### 2.2. Címkézési elemek

Címkézés az 1999/45/EK irányelv [DPD] szerint

Veszélyt jelző piktogram(ok): nincs

Kockázati R mondatok: nincs

Biztonsági S mondatok: nincs

A kereskedelmi forgalomba kerülő csomagoláson fel kell tüntetni a „Gyermekek kezébe nem kerülhet!” feliratot.

#### 2.3. Egyéb veszélyek



Előírás és rendeltetésszerű használat, kezelés és tárolás estén nem áll fenn veszély.

### 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

#### 3.1 Keverékek:

A keverék leírása: Víz és tenzidek keveréke.

**Veszélyes összetevők az 1999/45/EK és a 1272/2008/EK rendelet szerint:**

Név/ REACH regisztrációs szám	CAS/EINECS szám	% [tömeg]	A 67/548/EGK rendelet szerinti osztályba sorolása	Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerinti osztályba sorolás.
Nátrium-Lauriléter-szulfát Reach reg. szám: 01-2119488639-16-0000	68891-38-3/ 500-234-8	<10 m/m %	Xi,  Irritatív, R38, R41	Bőrirritáció: 2. kategória, H315 Szemirritáció: 1. kategória, H318
Coconut monoethanol amide	68140-00-1/ 268-770-2	<5 m/m %	Xi,  Irritatív, R41	Szemirritáció: 1. kategória, H318

Az R- és H- mondatok teljes szövege: ld. a 16. SZAKASZ-t

**4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések****4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****-Általános megjegyzések**

Nem kívánt hatás esetén forduljon orvoshoz. Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő sérült esetén a szájon át történő folyadékbevitel és a hánytatás tilos. Szakorvost kell felkeresni, ha az expozíciót követő 24 órán belül a sérülésnek valamilyen nyoma marad. (A szemek begyulladnak, a sérült bőrfelületen elváltozásokat észlelnék.)

**-Belégzés**

Vigyünk a sérültet friss levegőre. Az eszméletlen sérültet feltétlenül helyezzük stabil oldalfekvésbe. Légzési nehézség esetén azonnal forduljon orvoshoz.

**-Bőrrel való érintkezés**

Bőrre, ruházatra jutása esetén a szennyezett ruházatot el kell távolítani, a bőrfelületet bő vízzel és szappannal le kell mosni.

**-Szembe kerülés**

Szembe jutáskor a szemet bő folyó vízzel, 10-15 percen keresztül, a szemhéjszélek széthúzása mellett, alaposan ki kell öblíteni.

**-Lenyelés esetén**

Ne hánytassuk a sérültet! Öblítsük ki a szájüreget, itassunk sok vizet a sérülttel. Nagyobb mennyiség lenyelése esetén forduljunk orvoshoz Nagyobb mennyiség lenyelése esetén forduljunk orvoshoz.

**-Az elsősegélynyújtó önvédelme**

Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Személyi védőfelszerelést kell használni. Ha tartani lehet füst jelenlététől viseljen megfelelő maszkot vagy izolációs légzőkészüléket.

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

Belégzés: Nagyobb mennyiség belégzése esetén légzőszervi irritáció, köhögés.

Bőrrel való érintkezés: enyhe bőrirritáció, bőrszárazság

Lenyelés: égő érzés, fejfájás, zavartság, szédülés, nehézlégzés, hasi fájdalom, hányinger, hányás.

Szembe kerülés: Égő csípő érzés, fájdalomérzet, könnyezés, vörösödés alakulhat ki.

Késleltetett tünetek: Nem ismertek.

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

Nincs speciális kezelés. Nem kívánt hatás esetén forduljon orvoshoz.

**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

**5.1. Oltóanyag:** A megfelelő oltóanyag: víz, alkoholálló hab, szilárd oltóanyag, széndioxid.

**5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:** Nem ismert.

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:** Nincs javaslat.

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

A munkatérben csak a mentésben részt vevő, kijelölt személyek tartózkodhatnak. Minden gyújtóforrást szüntessünk meg. Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Figyeljünk a csúszásveszélyre! Lásd még 8. fejezet.

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

A készítmény felszíni- és talajvizekbe, csatornába nem kerülhet!

**6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai**

A kiömlött anyagot földdel, homokkal vagy más nem reagáló anyaggal fel kell itatni, feliratozott edénybe kell gyűjteni ártalmatlanításig.

#### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információk a 8-as és a 13-as szakaszban találhatóak.

### 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

#### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A szokásos személyi higiénés előírásokat tartsuk be. Biztosítsuk a megfelelő szellőzést. Kerüljük a készítmény gőzeinek, illetve permetének közvetlen belégzését.

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

A készítményt eredeti, bontatlan, jól lezárt csomagolásban, hűvös helyen, gyújtó forrástól, felhevüléstől védve, élelmiszerektől, italoktól, élvezeti cikkektől, takarmánytól elkülönítve kell tárolni! A tárolás körülményei feleljenek meg a vegyi, illetve a tűzveszélyes folyadékok tárolására vonatkozó követelményeknek. Javasolt raktározási hőmérséklet: 20 °C. A készítmény gyermekek kezébe nem kerülhet! Erős savakkal, lúgokkal, erős oxidáló szerekkel együtt a készítmény nem tárolható.

#### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): Általános pH semleges tisztítószer

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

#### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

A készítmény nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkezik.

#### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei:

Biztosítsunk megfelelő szellőzést!

Légzésvédelem: rendeltetésszerű felhasználás során nem szükséges. Ha fennáll az expozíciós határérték túllépésének veszélye, akkor szerves gőzök ellen védő betéttel ellátott légzésvédő használata szükséges.

Kézvédelem: bármilyen típusú EN 374 szabvány szerinti védőkesztyű.

Szemvédelem: fröccsenés veszélyes technológiai művelet esetén EN 166 szabvány szerinti védőszemüveg szükséges

Bőrvédelem: fröccsenés veszélyes technológiai művelet esetén EN 13034 szabvány szerinti PB (6) típusú védőkötény ajánlott.

### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Külső jellemzők: Szintelen folyadék.

Szag: jellegzetes

Szagküszöbérték: Nem áll rendelkezésre adat.

pH érték: 6,5-7,5

Olvadáspont/Fagyáspont: Nem áll rendelkezésre adat.

Kezdeti forráspont és forrásponttartomány: Nem áll rendelkezésre adat.

Lobbanáspont: Nem áll rendelkezésre adat.

Párolgási sebesség: Nem áll rendelkezésre adat.

Tűzveszélyesség: Nagy víztartalma miatt nem éghető.

Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok: Nem áll rendelkezésre adat.

Gőznyomás: Nem áll rendelkezésre adat.

Gőzsűrűség: Nem áll rendelkezésre adat.

Relatív sűrűség (20 °C -on): 1,0-1,05 g/cm<sup>3</sup>

Oldékonyság: Vízzel korlátlanul hígítható.

Megoszlási hányados: Nem áll rendelkezésre adat.

Öngyulladás hőmérséklet: Nem áll rendelkezésre adat.

Bomlási hőmérséklet: Nem áll rendelkezésre adat.

Vizkozitás: Nem áll rendelkezésre adat.

Robbanásveszélyes tulajdonságok: Nem áll rendelkezésre adat.

Oxidáló tulajdonságok: Nem áll rendelkezésre adat.

#### 9.2. Egyéb információk

Tenzidtartalmánál fogva habzásra hajlamos.

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

**10.1. Reakciókészség:** Nem áll rendelkezésre további információ.

**10.2. Kémiai stabilitás:** Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik. További adat nem áll rendelkezésre.

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:** Nem áll rendelkezésre további információ.

**10.4. Kerülendő körülmények:** Fagyveszélyes, fagytól védeni kell. Közvetlen hő és gyújtóforrás. Lúgokkal reakcióba léphet.

**10.5. Nem összeférhető anyagok:** Erős lúgokkal, erős savakkal erős oxidálószerrel együtt nem tárolható.

**10.6. Veszélyes bomlástermékek:** Nem áll rendelkezésre további információ. Veszélyes égéstermékek lásd 5. fejezet.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Nincs információ a termék (keverék) által okozott akut irritációról, toxikus hatásról, vagy egyéb ártalmas hatásról.

#### -Akut toxicitás:

##### Akut toxicitás szájon át:

Nátrium-Lauriléter-szulfát: LD50 4100 mg/kg (faj: patkány)

Coconut monoethanol amide: LD50 >2000 mg/kg (faj: patkány)

##### Akut bőrtotoxicitás:

Nátrium-Lauriléter-szulfát: LD50 >2000 mg/kg (faj: patkány)

##### Akut belégzési toxicitás:

Nem áll rendelkezésre adat

#### -Bőrkorrózió/bőrirritáció:

Nátrium-Lauriléter-szulfát: Irritív, bőrirritáció 2.

#### -Súlyos szemkárosodás/irritáció:

Nátrium-Lauriléter-szulfát: Erősen irritív szemirritáció 1.

#### -Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

Nátrium-Lauriléter-szulfát: Nincs bőrszenzibilizáció

**-Csírasejt-mutagenitás:** A vizsgálatok az összetevőknél nem mutattak ki mutagén hatásokat (komponensek alapján).

**-Rákkeltő hatás:** A vizsgálatok/kísérletek az összetevőknél nem mutattak ki rákkeltő hatásokat (komponensek alapján).

**-Reprodukciós toxicitás:** A vizsgálatok/kísérletek eredményei alapján az összetevők a reprodukcióra nincsenek káros hatással (komponensek alapján).

**-CMR tulajdonságok értékelésének összefoglalása:** Nem áll rendelkezésre további információ.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

A terméknek (keveréknek) rendeltetésszerű használat mellett fellépő toxikus tulajdonsága nem ismert.

#### -Hal toxicitás:

Veszélyes anyag CAS-szám	ÉRTÉK fajta	Érték	Akut toxicitás vizsgálat	Expozíciós idő	Faj	Eljárás
Nátrium-Lauriléter-szulfát 68891-38-3	LC50	7,1 mg/l	Hal	96h		
Nátrium-Lauriléter-szulfát 68891-38-3	NOAEC	0,1 mg/l	Hal	28 nap		
Coconut monoethanol amide 68140-00-1	LC50	>1 mg/l	Hal	96h		

#### -Daphnia toxicitás:

Veszélyes anyag CAS-szám	ÉRTÉK fajta	Érték	Akut toxicitás vizsgálat	Expozíciós idő	Faj	Eljárás
Nátrium-Lauriléter-szulfát 68891-38-3	EC50	7,2 mg/l	Daphnia	48h	Daphnia magna	

**-Alga toxicitás:**

Veszélyes anyag CAS-szám	ÉRTÉK fajta	Érték	Akut toxicitás vizsgálat	Expozíciós idő	Faj	Eljárás
Nátrium-Lauriléter-szulfát 68891-38-3	EC50	7,5 mg/l	Alga	96h		

**-Baktérium toxicitás:**

Nem áll rendelkezésre adat

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

Veszélyes anyag CAS-szám	Eredmény	Alkalma- zás módja	ÉRTÉK	Eljárás
Nátrium-Lauriléter-szulfát 68891-38-3	Biológiailag könnyen lebontható		96%	648/2004/EK, Annex III, B rész, 1. módszer:OECD vizsgálati útmutató, 301A (irodalmi érték)
Nátrium-Lauriléter-szulfát 68891-38-3	Biológiailag könnyen lebontható		82,5%	648/2004/EK, Annex III, A rész, 3. módszer:OECD vizsgálati útmutató, 301D

**12.3. Bioakkumulációs képesség**

Veszélyes anyag CAS-szám	Eredmény
Nátrium-Lauriléter-szulfát 68891-38-3	Nagyon alacsony

**12.4. A talajban való mobilitás**

A termék környezetre gyakorolt káros hatása nem ismert (komponensek alapján).

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

A keverék és az összetevők nem tartalmaznak PBT vagy vPvB anyagként értékelt anyagokat (komponensek alapján).

**12.6. Egyéb káros hatások**

Nem ismert.

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

**Keverék(termék):** A készítmény hulladékai és a vele szennyezett csomagoló-anyagok a 98/2001(VI15.) Korm. rendelet hatálya alá tartoznak. A 16/2001.(VII.18)KöM rendelet 1. sz. melléklete szerint a 20 01 29\* EWC (Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek) kódszám alá sorolható be.

A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A termék ártalmatlanításánál be kell tartani a hatályos környezetvédelmi és hulladék-ártalmatlanítási jogszabályokat, valamint a helyi hatósági követelményeket.

**Csomagolás:** Az üres csomagolóanyag a 16/2001 (VII.18) KöM rendelet 1. sz. melléklete alapján a 15 01 02\* EWC kódszám alá sorolható be. Ártalmatlanítása újrafeldolgozással történhet. Az edényzet csak teljesen kiürült állapotban hasznosítható újra!

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

**14.1. UN-szám:** A RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyes árunak.

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** A RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyes árunak.

**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):** A RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyes árunak.

**14.4. Csomagolási csoport:** A RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyes árunak.

**14.5. Környezeti veszélyek csoport:** A RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyes árunak.

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések csoport:** A RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyes árunak.

**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 előírások/jogszabályok

A vonatkozó törvények és rendeletek betartandók:

Magyar jogszabályok:

#### **Munkavédelem:**

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és vonatkozó rendeletei

#### **Kémiai biztonság:**

2000. évi XXV. És a 2004. évi XXVI. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei

41/2000 (XII.20) EüM-KöM együttes rendelet: az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról

44/2000. (XII.27.) EüM és a 33/2004. (IV.26.) ESZCSM rendelet a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos eljárásról

25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet és módosítása a munkahelyek kémiai biztonságáról

#### **Hulladékgazdálkodás:**

2000. évi XLIII törvény a hulladékgazdálkodásról

98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről

16/2001. (VII.18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről

94/2002. (V. 5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól

164/2003. (X. 18.) Korm. rendelet a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről

#### **Vízszennyezés:**

204/2001. (X.26.) Kormány - rendelet a csatornabírságról

#### **Tűzvédelem:**

55/2012 (X.29.) BM Rendelettel módosított, 28/2011 (IX.06.) BM Rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat alapján

Európai Unió jogszabályok:

67/548/EGK a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv

1999/45/EGK veszélyes keverékek osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv

1907/2006 EK rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

453/2010/EK REACH rendelet II. mellékletét módosító EU rendelet

1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (GHS)

648/2004/EK rendelet a mosó és tisztítószerokről

#### **15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

**Változások:** Az 1907/2006/EK II. melléklet szerinti formátum alkalmazása, információk szolgáltatása.

#### **Rövidítések és betűszók:**

REACH: A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemical substances)

CAS: Chemical Abstracts Service / Kémiai Nyilvántartó Szolgálat

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances / Létező Kereskedelmi Vegyi

Anyagok Európai Jegyzéke

ETTSZ: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

DPD: a veszélyes készítményekről szóló 1999/45/EK irányelv;

CLP : a 1272/2008/EK rendelet az Osztályozásról, Címkézésről és Csomagolásról

EK/EC/EU: Európai Közösség/ European Commission/Európai Unió

Korm. : Kormány

EüM: Egészségügyi Minisztérium

ESzCsM: Egészségügyi Szociális és Családügyi Minisztérium

KPM: Közlekedési és Postaügyi Minisztérium

FVM: Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztérium

KvVM (KöM): Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium

AISE: International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products / Nemzetközi Mosó- és Tisztítószer Szövetség

RID: a 96/49/EK keretirányelvben meghatározott, többször módosított, a veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat

ADR: a 94/55/EK keretirányelvben meghatározott, többször módosított, a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás

ADNR: az Európai Gazdasági Bizottság Belső Szállítási Bizottsága 223. számú határozatának mellékletében foglalt, többször módosított, a veszélyes áruk

nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás  
IMDG: a veszélyes áruk tengeri szállítására vonatkozó, „Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata”;  
IATA-DGR: Nemzetközi Légi Szállítmányozási Egyesülés - Veszélyes Anyagok Előírásai  
IUCLID: Egységes nemzetközi kémiai információs adatbázis;  
OECD: Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet  
CSR: Kémiai biztonsági jelentés  
EPA: The Environmental Protection Agency  
PBT: Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező  
vPvB: Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív  
RTECS: Registry of Toxic Effects of Chemical Substances  
EWC: Európai Hulladék Katalógus  
LoW: Hulladékjegyzék  
ÁK: Megengedett általános koncentráció érték  
CK: Megengedett csúcskoncentráció érték  
STOT: Célszervi toxicitás  
LC50: Letális koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál  
LD50: Letális dózis a vizsgált populáció 50 %-ánál (közepes letális dózis)  
NOAEC: A nem észlelhető kedvezőtlen hatás koncentráció

**1272/2008/EK rendelet [CLP] szerinti osztályozás:**

Nem áll rendelkezésre.

**Vonatkozó R-mondatok és/vagy H-mondatok száma és teljes szövege:**

R 38 Bőrizgató hatású  
R 41 Súlyos szemkárosodást okozhat

H315 Bőrirritáló hatású.  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

**További információk:**

A kereskedelmi forgalomba kerülő csomagoláson fel kell tüntetni a „Gyermekek kezébe nem kerülhet!” feliratot. Az adatlap a jelenlegi legjobb tudásunk, ismereteink szerint készült. A felhasználó minden felelősséget visel a termék használatával kapcsolatos óvintézkedéseket illetően.