

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)



**Terméknév: Autobrill nyári szélvédőmosó**

Változat: 4      Kiállítás kelte: 2003. 06. 16.

Felülvizsgálat: 2015. 03. 11.      Oldal: 1/(12)

## 1. Szakasz    A keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

### 1.1    Termékazonosító

**Autobrill nyári szélvédőmosó**

### 1.2    A keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Azonosított felhasználás: gépjárművek szélvédőjének tisztítása, ablaküvegek, üvegek, tükrök tisztítása.

Ellenjavallt felhasználás: nincs adat

### 1.3    A biztonsági adatlap szállítójának adatai

#### Gyártó és forgalmazó adatai:

Kemobil Zrt  
H-2890 Tata, Agostyáni út 81.  
Telefon: 06-34-382-655  
Fax: 06-34-382-417  
E-mail: info@kemobil.hu

#### Biztonsági adatlapért felelős:

Kemobil Zrt  
H-2890 Tata, Agostyáni út 81.  
Telefon: 06 34 382-655  
Fax: 06 34 382-417  
E-mail: info@kemobil.hu

### 1.4    Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívható telefonszám (munkanapokon 07-15 h): 06-34-382-655  
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)  
Tel.: 06 1 476-6464 vagy 06 80 201-199

## 2. Szakasz    A veszély meghatározása

### 2.1    A keverék osztályozása

#### 2.1    A keverék osztályozása

##### 2.1.1 A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint:

Veszélyesség osztály:	Figyelmeztető mondat:
-	-

##### 2.1.2 A keverék osztályozása az 1999/45/EK és a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet szerint:

Egészség:	Nem veszélyjel köteles.
Biztonságtechnika:	Nem veszélyjel köteles.
Környezet:	Nem veszélyjel köteles.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)



**Terméknév: Autobrill nyári szélvédőmosó**

Változat: 4      Kiállítás kelte: 2003. 06. 16.

Felülvizsgálat: 2015. 03. 11.      Oldal: 2/(12)

## 2.2 Címkézési elemek (az 1272/2008/EK szerint)

Termékazonosító:      Kereskedelmi név:      **Autobrill nyári szélvédőmosó**  
Veszélyes összetevők:      -

GHS piktogram:      -

Figyelmeztetés:      -

Figyelmeztető mondat:

-      -

Kiegészítő veszélyességi információ:

EUH208      5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keveréket tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Általános:

P101      Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102      Gyermekektől elzárva tartandó.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés:

-      -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhárító intézkedés:

-      -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás:

-      -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhelyezés hulladékként:

-      -

További jelölési, ill. feliratozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges

Veszélyes áruk szállítása [2013. évi CX. törvény]: lásd 14. szakasz.

Mosószer rendelet [648/2004/EK] szerint:

Tartalmaz: izopropil-alkohol, illatanyag, konzerválószer, (methylchloroizothiazolinone, methylisothiazolinone, octylisothiazolinone).

[www.kemobil.hu](http://www.kemobil.hu)

## 2.3 Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT), illetve nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) összetevőt (1907/2006/EK rendelet XIII. melléklet)

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)



**Terméknév: Autobrill nyári szélvédőmosó**

Változat: 4 Kiállítás kelte: 2003. 06. 16.

Felülvizsgálat: 2015. 03. 11.







Oldal: 3/(12)

## 3. Szakasz Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.2 Keverékek

Kémiai jelleg: Felületaktív anyagok, illatanyag, konzerválószer és egyéb segédanyagok keveréke.

Veszélyes összetevők:

Megnevezés	EU-szám	CAS szám	Veszélyjel/ Vesz. oszt és kategória	Kockázati mondat/ Figyelmeztető mondat	Koncent- ráció tömeg %
Izopropil-alkohol*  	200-661-7	67-63-0	67/548/EGK: F, Xi  1272/2008/EK: Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2. STOT SE 3	R 11, R 36, R 67  H225 H319 H336	< 1,0
5-klór-2-metil-4- izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7] és 2- metil-2H-izotiazol-3-on (EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keveréke    	611-341-5	55965-84-9	67/548/EGK: T, C, Xi, N  1272/2008/EK: Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 Skin Corr. 1B Skin Sens. 1 Acute Tox. 3 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	R 23/24/25, R 34, R 43, R 50/53  H301 H311 H314 H317 H331 H400 H410	< 0,0015

A Vesz. osztály és kategória, az R- és H-mondat(ok) teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

## 4. Szakasz Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános: Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő sérült esetén a szájon át történő folyadékbevitel és a hánytatás tilos!

Belégzés: Vigyük friss levegőre a sérültet, biztosítsunk nyugalmat számára. Rosszullét esetén hívjunk orvost.

Bőr: A bőrre került anyagot bő vízzel mossuk le. Tartós irritáció, allergiás bőrreakció esetén forduljunk orvoshoz.

Szem: A szembe került anyagot öblítsük ki alaposan folyóvízzel a szemhéjak széthúzása mellett. Adott esetben a kontaktlencsét távolítsuk el, majd folytassuk az öblítést pár percig. Tartós panasz esetén forduljunk orvoshoz.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)



**Terméknév: Autobrill nyári szélvédőmosó**

Változat: 4 Kiállítás kelte: 2003. 06. 16.

Felülvizsgálat: 2015. 03. 11. Oldal: 4/(12)

**Lenyelés:** Tilos hánytatni a sérültet. Öblítsük ki a szájüreget vízzel. Rosszullét esetén forduljunk orvoshoz, a biztonsági adatlapot vagy a címkét az orvosnak mutassuk meg.

Az elsősegélynyújtó védelme: nem szükséges.

- 4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások  
Szembe jutva irritációt okozhat. Túlérzékeny személyeknél allergiás reakciót válthat ki.
- 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése  
Nincs ismert.

## 5. Szakasz Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi besorolás [54/2014. (XII. 5.) BM rendelet]:

Tűzveszélyességi osztály: „Nem tűzveszélyes”, „E”

- 5.1 Oltóanyag  
Alkalmas oltóanyag:  
Az égő környezetnek megfelelően.
- Nem alkalmas oltóanyag:  
Nincs megadva.
- 5.2 A keverékből származó különleges veszélyek  
Veszélyes égéstermék: a termék nem éghető  
Magas hőmérsékleten szén-monoxid, szén-dioxid, kén-oxidok, nitrogén-oxidok, egyéb veszélyes bomlástermékek keletkezhetnek.
- 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat  
Speciális tűzoltó védőfelszerelés:  
A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően. Zárt térben izolációs légzőkészülék.
- További útmutató:  
A szennyezett oltóvizet tilos csatornába engedni. Külön gyűjtendő.  
A szennyezett oltóvíz és égési maradékok az előírások szerint ártalmatlanítandók.

## 6. Szakasz Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások  
Egyéni védőeszközök (lásd a 8. szakaszt).  
Kerülni kell a szembejutást.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)



**Terméknév: Autobrill nyári szélvédőmosó**

Változat: 4 Kiállítás kelte: 2003. 06. 16.

Felülvizsgálat: 2015. 03. 11.

Oldal: 5/(12)

- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések  
Kiömlés esetén élővízbe, talajba, csatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni. Nagy mennyiség kiömlése esetén értesíteni kell az illetékes hatóságokat.
- 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai  
A kiömlött terméket ártalmatlanítás céljából szivattyúzzuk fel, a maradékot, ill. kis mennyiséget gyűjtjük össze folyadékfelszívó anyaggal (homok, kovaföld, univerzális folyadék megkötő) és helyezük megfelelő tároló edényzetbe.  
A szennyezett terület nagymennyiségű vízzel takarítható fel.
- 6.4 Hivatkozás más szakaszokra  
Egyéni védőeszközök: lásd 8. szakasz.  
Veszélyes hulladék kezelése: lásd 13. szakasz.

## 7. Szakasz Kezelés és tárolás

- 7.1 A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések  
A vegyi anyagokra vonatkozó előírások betartandók.  
Kerülni kell a szembe jutást, a bőrrel való tartós érintkezést, a termék véletlenszerű lenyelését.  
Az elszennyeződött ruházatot le kell vetni és újrahasználat előtt ki kell mosni.  
Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget.  
Kezelési hőmérséklet: nincs adat.
- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt  
A vegyi anyagok tárolására vonatkozó előírások tartandók be.  
Az eredeti, zárt göngyölegben, száraz, hűvös helyen, hőforrástól, közvetlen napsütéstől védve tárolandó.  
Élelmiszertől, italtól, takarmánytól távol tartandó.  
Tárolási hőmérséklet: 0-30°C. Fagytól védeni kell.
- 7.3 Meghatározott végfelhasználás:  
Gépjárművek szélvédőjének tisztítása, ablaküvegek, üvegek, tükrök tisztítása.

## 8. Szakasz Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Műszaki intézkedés:

Normál körülmények között nem szükséges.

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek:

[25/2000. (IX. 30.) EüM- SzCsM e.r.]

*Izopropil-alkohol*

ÁK-érték:

500 mg/m<sup>3</sup>

b, i,

II, 1

CAS: 67-63-0

CK-érték:

2000 mg/m<sup>3</sup>

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)



**Terméknév: Autobrill nyári szélvédőmosó**

Változat: 4 Kiállítás kelte: 2003. 06. 16.

Felülvizsgálat: 2015. 03. 11. Oldal: 6/(12)

8.2 Az expozíció ellenőrzése  
Személyes védőfelszerelés:  
(A védőfelszerelés megfelelő jogosítvánnyal rendelkező szervezet által minősített legyen.)  
(1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről)

Belégzés elleni védelem: Nem szükséges.  
Kéz védelme: Érzékeny bőrűeknek védőkesztyű ajánlott.  
Anyaga: super latex (EN 374-1)  
Szemvédelem: Nem szükséges.  
Bőrvédelem: Nem szükséges.

A környezeti expozíció korlátozása:  
Ne engedjük talajba, talajvízbe, felszíni vizekbe, csatornába jutni.

## 9. Szakasz Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenés:

Halmazállapot: folyadék  
Szín: világoskék  
Szag: friss citrom illatú

Állapotváltozás:

Olvadáspont/olvadáspont tartomány: nincs adat  
Forráspont/forráspont tartomány: ~ 100°C

További jellemzők:

Lobbanáspont: nem értelmezhető  
Gyulladási hőmérséklet: nem értelmezhető  
Öngyulladási hőmérséklet: nem öngyulladó  
Gőznyomás (20°C-on): nincs adat  
Robbanásveszély: nem robbanásveszélyes  
Bomlási hőmérséklet: nincs adat  
Oxidálási tulajdonságok: nincs adat  
Sűrűség, 20°C-on: 0,95-1,10 g/cm<sup>3</sup>  
Oldhatóság vízben: korlátlanul elegyedik  
Oldhatóság egyéb oldószerekben: nincs adat  
Oktanól/víz megoszlási együttható Log Pow: nincs adat  
pH-érték, 20°C-on: 7,0-8,0  
Dinamikai viszkozitás 20°C-on: nincs adat

9.2 Egyéb információk

Nincs adat

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)



**Terméknév: Autobrill nyári szélvédőmosó**

Változat: 4 Kiállítás kelte: 2003. 06. 16.

Felülvizsgálat: 2015. 03. 11. Oldal: 7/(12)

## 10. Szakasz Stabilitás és reakciókészség

- 10.1 Reakciókészség: Nincs ismert veszély.
- 10.2 Kémiai stabilitás: A kezelésre és tárolásra vonatkozó előírások betartása esetén stabil.
- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége: Nincs ismert
- 10.4 Kerülendő körülmények: Közvetlen napsütés, fagy, hőforrás.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok: Nincs információ.
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek: Nincs ismert. Veszélyes égéstermékek: lásd 5. szakasz.

## 11. Szakasz Toxikológiai adatok

- 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ  
Akut toxicitás: A termékre nem áll rendelkezésre adat.

### Komponensekre

#### *Izopropil-alkohol*

Orális:	LD50 (patkány)	5045 mg/kg	
Dermális:	LD50 (nyúl)	-	
Intravénás:	LD50 (patkány)	46,5 mg/l	4 óra

### Irritáció –maró hatás:

- Bőrrmarás/bőrirritáció: nem irritatív (komponensek alapján)
- Súlyos szemkárosodás/  
szemirritáció: nem irritatív (komponensek alapján)

### Szenzibilizáló hatás:

Nem szenzibilizáló, de túlérzékeny személyeknél allergiás reakciót válthat ki.

### Egyéb adatok, specifikus hatások:

- Rákkeltő hatás: nem ismert, ill. nem rákkeltő
- Csírsejt mutagenitás: nem ismert, ill. nem mutagén
- Reprodukciós toxicitás: nem ismert, ill. nem reprodukció károsító
- Egyetlen expozíció utáni  
célszervi toxicitás (STOT): nem besorolt.
- Ismétlődő expozíció utáni  
célszervi toxicitás (STOT): nem besorolt.
- Aspirációs veszély: nem besorolt

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)



**Terméknév: Autobrill nyári szélvédőmosó**

Változat: 4 Kiállítás kelte: 2003. 06. 16.

Felülvizsgálat: 2015. 03. 11. Oldal: 8/(12)

## 12. Szakasz Ökológiai információk

- 12.1 Toxicitás A termékre nem áll rendelkezésre adat.
- Komponensekre  
*Izopropil-alkohol*
- |                |      |             |        |
|----------------|------|-------------|--------|
| Halak:         | LC50 | > 1400 mg/l | 96 óra |
| Daphnia magna: | LC50 | 13299 mg/l  | 48 óra |
- 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság
- Biolebonthatóság: A tenzid komponensek biolebonthatósága kielégíti a 648/2004/EK és a 270/2005 (XII. 15.) korm. rendelet követelményeit.
- Izopropil-alkohol: 95 % (21 nap)
- 12.3 Bioakkumulációs képesség: Várhatóan nem akkumulálódik (komponensek alapján)
- 12.4 A talajban való mobilitás Nincs adat.  
Mobilitás vízben: Vízben jól oldódik.
- 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei A keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagot.
- 12.6 Egyéb káros hatások
- Hatása a környezetre: Nem szabad nagy mennyiségben hígítatlanul, felszíni vízbe, talajvízbe, vagy csatornába juttatni.
- Vízveszélyességi besorolás (német): -

## 13. Szakasz Ártalmatlanítási szempontok

- 13.1 Hulladékkezelési módszerek
- Termékhulladék:  
A termékhulladék, ill. elhasznált termék a veszélyes hulladék kategóriába tartozik. Kezelésére a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben, ill. az EU szabályozásában foglaltak az irányadók.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)



**Terméknév: Autobrill nyári szélvédőmosó**

Változat: 4 Kiállítás kelte: 2003. 06. 16.

Felülvizsgálat: 2015. 03. 11. Oldal: 9/(12)

Hulladék azonosító kód: 20 01 30

Mosószer, amelyek különböznek a 20 01 29-től.

Göngyöleg hulladék:

Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget szintén a fenti Korm. rendelet, ill. az EU előírásait betartva kell kezelni.

Ajánlott tisztítási módszer: víz, ha szükséges tisztítószerrel együtt.

Ajánlott hulladékkezelési módszer: nagy mennyiségű hulladékot megfelelő engedéllyel rendelkező hulladék-feldolgozó cégnek kell átadni.

A megtisztított csomagolóanyag újrahasznosítható vagy kommunális hulladékként kezelendő.

Szennyvíz:

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közcsatornába bocsátás esetén a 220/2004.(VII 21.) Kormányrendeletnek és a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendeletnek kell megfelelnie.

## 14. Szakasz Szállításra vonatkozó információk

(Szárazföldi szállítás: 2013 évi CX. törvény)

- |       |                                                  |   |
|-------|--------------------------------------------------|---|
| 14.1. | UN-szám                                          | - |
| 14.2. | Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | - |
| 14.3. | Szállítási veszélyességi osztály(ok)             | - |
| 14.4. | Csomagolási csoport                              | - |
| 14.5. | Környezeti veszélyek                             | - |
| 14.6. | A felhasználót érintő különleges óvintézkedések  | - |

## 15. Szakasz Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások, jogszabályok

Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (mód.: 453/2010/EK rendelettel), valamint az 1272/2008/EK rendelet, illetve a 2000. évi XXV. törvény előírásainak megfelelően készült.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A termékre nem áll rendelkezésre kémiai biztonsági értékelés.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)



**Terméknév:** Autobrill nyári szélvédőmosó

Változat: 4     Kiállítás kelte: 2003. 06. 16.

Felülvizsgálat: 2015. 03. 11.     Oldal: 10/(12)

## 16. Szakasz    Egyéb információk

A fenti adatokat a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását és kezelését segítsük. A közölt adatok csak a megjelölt termékre vonatkoznak, tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása, valamint a termék felhasználására vonatkozó ajánlások figyelembevétele a felhasználó kötelessége.

A biztonsági adatlap összeállításához használt adatok forrásai:

- A termékkel végzett vizsgálatok eredményei
- A termék alapanyagainak biztonsági adatlapja
- A magyar és az EU veszélyesanyag-lista
- Vonatkozó magyar rendeletek és EU direktívák

A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint (információértékelési módszer):

-                                          -                                          -

*A biztonsági adatlap 3. szakaszában előforduló R-, H-mondattal (ok), és a Vesz. oszt. és kategória teljes szövege:*

R 11	Tűzveszélyes
R 23/24/25	Belélegezve, bőrrel érintkezve és lenyelve mérgező
R 34	Égési sérülést okoz
R 36	Szemizgató hatású
R 43	Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)
R 50/53	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat
R 67	Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H301	Lenyelve mérgező
H311	Bőrrel érintkezve mérgező.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H331	Belélegezve mérgező.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)



**Terméknév: Autobrill nyári szélvédőmosó**

Változat: 4      Kiállítás kelte: 2003. 06. 16.

Felülvizsgálat: 2015. 03. 11.

Oldal: 11/(12)

Flam. Liq. 2	Tűzveszélyes folyadékok 2. kategória
Acute Tox. 3	Akut toxicitás 3. kategória
Skin Corr. 1B	Bőrmarás/bőrirritáció 1B kategória
Skin Sens. 1.	Bőrszenzibilizáció 1. kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2. kategória
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció 3. kategória
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes, akut 1. kategória
Aquatic Chronic 1	A vízi környezetre veszélyes, krónikus 1. kategória

## A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata és feloldása

ADN	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról
ADR	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
ÁK-érték	Megengedett átlagos koncentráció-érték
ATE	(Acute Toxicity Estimate) Becsült akut toxicitási érték.
BCF	(Bioconcentration Factor) Biokoncentrációs tényező
BOI	Biológiai oxigénigény: Az az oldott oxigénmennyiség, amely a vízben lévő szerves anyagok mikroorganizmusokkal történő lebontásához szükséges.
Bw	(Body Weight) Testtömeg
C&L	(Classification and Labeling) Osztályozás és Címkézés
CAS	(Chemical Abstracts Service) Vegyi anyag Nyilvántartási Szolgálat
CK-érték	Megengedett csúskoncentráció-érték.
CLP	(Classification, Labelling and Packaging) Osztályozás, címkézés és csomagolás (1272/2008/EK rendelet)
CMR	(Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction) Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító
CSA	(Chemical Safety Assessment) Kémiai Biztonsági Értékelés
CSR	(Chemical Safety Report) Kémiai Biztonsági Jelentés
DMEL	(Derived Minimal Effect Level) Származtatott minimális hatást okozó szint
DNEL	(Derived No Effect Level) Származtatott hatásmentes szint
ECHA	(European Chemicals Agency) Európai Vegyi anyag-ügynökség
Ecx	(Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%. Az Ecx a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).
ErC50	Ecx a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva.
Edx	(Effective Dose x%) Hatásos dózis 10%. Az Edx a vizsgált anyag azon dózisa, amely meghatározott időintervallum alatt 10%-kal növeli egy válasz előfordulását.
EK	Európai Közösség
EU szám	A vegyi anyagok korábbi uniós szabályozási keretéből származó három európai anyagjegyzéket, az EINECS-t, az ELINCS-t és a NLP-jegyzéket együttesen EU-jegyzéknek nevezik.
ELINCS	(European List of Notified Chemical Substances) Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
ES	(Exposure Scenario) Expozíciós forgatókönyv
ESIS	(European Chemical Substances Information System) Vegyi Anyagokkal Foglalkozó Európai Információs Rendszer

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)



**Terméknév: Autobrill nyári szélvédőmosó**

Változat: 4 Kiállítás kelte: 2003. 06. 16.

Felülvizsgálat: 2015. 03. 11.

Oldal: 12/(12)

IARC	(International Agency for Research on Cancer) Nemzetközi Rákkutató Ügynökség
IATA	(International Air Transport Association) Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG	(International Maritime Dangerous Goods) Nemzetközi Szabályzat Veszélyes Áruk Tengeri Fuvarozásáról
KOI	Kémiai oxigénigény. A vízben levő szerves és szervetlen anyagok kémiai lebontásához szükséges oxigénmennyiség.
LCx	(Lethal Concentration x%) Halálos koncentráció x%
LDx	(Lethal Dose x%) Halálos dózis x%
LOAEC	(Lowest Observed Adverse Effect Concentration) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.
LOAEL	(Lowest Observed Adverse Effect Level) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb szint.
LOEC	(Lowest Observed Effect Concentration) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.
LOEL	(Lowest Observed Effect Level) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb szint.
MK-érték	Maximális koncentráció-érték
NOEC	(No observed effect concentration) Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
NOEL	(No observed effect level) Megfigyelhető hatást nem okozó szint
NLP	(No-Longer Polymer) Polimernek nem minősülő anyag
NOAEL	(No Observed Adverse Effect Level) Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint.
OECD	(Organisation for Economic Cooperation and Development) Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT	(Persistent Bioaccumulative and Toxic) Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC	Predicted No-Effect Concentration) Becsült hatásmentes koncentráció
ppm	egymilliomod rész
REACH	(Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) Vegyi Anyagok Regisztrációja, Értékelése, Engedélyezése és Korlátozása
RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
SVHC	(Substance of Very High Concern) Különös aggodalomra okot adó anyag
UVCB	(substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials) Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
VOC	(Volatile organic compounds) Illékony szerves vegyületek
vPvB	(Very Persistent and very Bio-accumulative) Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Felülvizsgálat:

Szakasz	Változtatás tárgya	Dátum	Változat-szám
1-16	Teljes átdolgozás, a 453/2010/EU rendeletnek való megfeleltetés	2013. 02. 25.	3
1-16	Teljes átdolgozás. A 453/2010/EU rendeletnek, valamint az 1272/2008/EK rendeletnek való megfeleltetés.	2015. 03. 11.	4