

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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



**Terméknév: Autobrill autósampon**

Változat: 6 Kiállítás kelte: 2003. 06. 11.

Felülvizsgálat: 2016. 10. 18. Oldal: 1/(12)

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

### 1.1 Termékazonosító

**Autobrill autósampon**

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

Azonosított felhasználás: autósampon

Ellenjavallt felhasználás: nincs adat

### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó és forgalmazó adatai:

Kemobil Kft

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 Kft

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 Az anyag vagy keverék osztályozása

Veszélyességi osztály:

Eye Irrit. 2

Figyelmeztető mondat:

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

### 2.2 Címkézési elemek

Termékazonosító:

Kereskedelmi név:

**Autobrill autósampon**

Feltüntetendő veszélyes összetevők:

-

GHS piktogram:



Figyelmeztetés:

Figyelem

Figyelmeztető mondat:

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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



**Terméknév: Autobrill autósampon**

Változat: 6 Kiállítás kelte: 2003. 06. 11.

Felülvizsgálat: 2016. 10. 18. Oldal: 2/(12)

## 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:

P280 Szemvédő használata kötelező.

## Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhárító intézkedés:

P305 + P351 + SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.

P338 Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

## Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás:

- -

## Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhelyezés hulladékként:

## További jelölési, ill. feliratozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges

Veszélyes áruk szállítása [2015. évi LXXXIX. törvény]: lásd 14. szakaszban.

Mosószer rendelet [648/2004/EK] szerint:

Összetevők: 5-15 % között anionos felületaktív anyagok.

Tartalmaz: illatanyag, konzerválószer (methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone, octylisothiazolinone).

www.kemobil.hu

## 2.3 Egyéb veszélyek

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

## 3. Szakasz Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.1 Keverékek

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

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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



**Terméknév: Autobrill autósampon**

Változat: 6 Kiállítás kelte: 2003. 06. 11.

Felülvizsgálat: 2016. 10. 18. Oldal: 3/(12)

## Veszélyes összetevők:

Megnevezés	EU szám	CAS szám	Vesz. oszt és kategória	Figyelmez-tető mondat	Koncentráció tömeg %
Nátrium-C12-C14-alkil-szulfát, etoxilált* REACH-reg. szám: 01-2119488639-16	500-234-8	68891-38-3	Skin Irrit 2 Eye Dam. 1	H315 H318	5 - < 10
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	Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 Skin Corr. 1B Skin Sens. 1 Acute Tox. 3 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H301 H311 H314 H317 H331 H400 (M=1) H410 (M=1)	< 0,0015

\*Egyedi koncentrációs határérték: Eye Irrit. 2:  $5\% \leq C < 10\%$ ; Eye Dam. 1:  $C \geq 10\%$

\*\*Egyedi koncentrációs határérték:

Skin Irrit. 2; H315:  $0,06\% \leq C < 0,6\%$ ;

Eye Irrit. 2; H319:  $0,06\% \leq C < 0,6\%$

Skin Corr. 1B, H314,  $C \geq 0,6\%$ ;

Skin Sens. 1, H317,  $C \geq 0,0015\%$

A Vesz. osztály és kategória, a 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 esetén forduljunk orvoshoz.

Szem: A szembe került anyagot azonnal öblítsük ki alaposan folyóvízzel a szemhéjak széthúzása mellett. Adott esetben a kontaktlencsét távolítsuk el, majd folytassuk az öblítést 10-15 percig. Forduljunk orvoshoz.

Lenyelés: Tilos hánytatni a sérültet (habképződés miatt fulladásveszély). Öblítsük ki a szájüreget és itassunk 1-2 pohár vizet a sérülttel. Azonnal forduljunk orvoshoz, a biztonsági adatlapot vagy a címkét az orvosnak mutassuk meg.

Az elsősegélynyújtó védelme: nincs különleges előírás.

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

Szembe jutva irritációt okozhat. A termék rendszeres és tartós használatakor a bőr kiszáradását és megrepedezését okozhatja. Lenyelve irritációt okozhat a nyelőcsőben és a gyomor-bél rendszerben.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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



**Terméknév: Autobrill autósampon**

Változat: 6 Kiállítás kelte: 2003. 06. 11.

Felülvizsgálat: 2016. 10. 18. Oldal: 4/(12)

- 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése  
Nagyobb mennyiség lenyelése esetén azonnali orvosi ellátás szükséges.

## 5. Szakasz Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi besorolás [54/2014. (XII. 5.) BM rendelet]:  
Tűzveszélyességi osztály: „Nem tűzveszélyes”

### 5.1 Oltóanyag

Alkalmas oltóanyag:

Az égő környezetnek megfelelően.

Nem alkalmas oltóanyag:

Nincs megadva.

### 5.2 Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermék: a termék nem éghető.

Magas hőmérsékleten szén-monoxid, szén-dioxid, kén-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).

A kiömlött termék fokozott csúszásveszélyt jelent.

Kerülni kell a szembejutást.

### 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 mennyiség esetén gyűjtjük össze folyadékfelszívó anyaggal (homok, kovaföld, univerzális folyadék megkötő) és helyezük megfelelő tároló edényzetbe.

A szennyezett terület nagymennyiségű vízzel takarítható fel.

Kiömlés élővízbe: értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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



**Terméknév: Autobrill autósampon**

Változat: 6 Kiállítás kelte: 2003. 06. 11.

Felülvizsgálat: 2016. 10. 18. Oldal: 5/(12)

- 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:  
Autósampon.

## 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.]  
Nincs expozíciós határértékkal rendelkező komponens.
- 8.2 Az expozíció ellenőrzése  
Személyes védőfelszerelés:  
(A védőfelszerelés megfelelő jogosítvánnyal rendelkező szervezet által minősített legyen.)  
(1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről)

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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



**Terméknév: Autobrill autósampon**

Változat: 6 Kiállítás kelte: 2003. 06. 11.

Felülvizsgálat: 2016. 10. 18. Oldal: 6/(12)

Belégzés elleni védelem:	Nem szükséges.
Kéz védelme:	Érzékeny bőrűeknek védőkesztyű, illetve bőrvédő krém használata javasolt. A kesztyű anyaga: super latex (EN 374-1) Megjegyzés: a kesztyű anyagának kiválasztásánál a gyártó által megadott minőségi paramétereket is figyelembe kell venni, valamint tesztelni kell a kesztyűt az adott munkahelyi körülményekre.
Szemvédelem:	Védőszemüveg, a szembe jutás veszélye esetén.
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:	viszkózus folyadék
Szín:	sárga, víztiszta
Szag:	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:	1,00 – 1,10 g/cm <sup>3</sup>
Oldhatóság vízben:	korlátlanul oldódik
Oldhatóság egyéb oldószerekben:	nincs adat
Oktanol/víz megoszlási együttható Log Pow:	nincs adat
pH-érték, 20°C-on:	7,0-9,0
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 autósampon**

Változat: 6 Kiállítás kelte: 2003. 06. 11.

Felülvizsgálat: 2016. 10. 18. 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

*Nátrium-C12-C14-alkil-szulfát, etoxilált*

Orális: LD50 (patkány) 4100 mg/kg

Dermális: LD50 (patkány) > 2000 mg/kg

Inhalációs:

*Egyéb adatok (Nátrium-C12-C14-alkil-szulfát, etoxilált):*

NOAEL (orális, patkány) > 225 mg/kg

NOAEL (reprodukción, patkány) > 300 mg/kg

Irritáció –maró hatás:

Bőrrmarás/bőrirritáció: nem irritatív (komponensek alapján)

Súlyos szemkárosodás/

szemirritáció: irritatív (komponensek alapján)

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: nem szenzibilizáló (komponensek alapján), 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 autósampon**

Változat: 6 Kiállítás kelte: 2003. 06. 11.

Felülvizsgálat: 2016. 10. 18. Oldal: 8/(12)

## 12. Szakasz Ökológiai információk

### 12.1 Toxicitás

A termékre nem áll rendelkezésre adat.

Komponensekre

*Nátrium-C12-C14-alkil-szulfát, etoxilált*  
vízi organizmusok:

Halak	LC50	7,1 mg/l	96 óra
Halak	NOAEC	0,1 mg/l	28 nap
Daphnia magna	EC50	7,2 mg/l	48 óra
Algák	EC50	7,5 mg/l	96 óra

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Biolebonthatóság:

A tenzid komponensek biolebonthatósága kielégíti a 648/2004/EK rendelet követelményeit.

*Nátrium-C12-C14-alkil-szulfát,*  
*etoxilált*

Biológiailag könnyen lebontható.  
82,5 % (28 nap) (OECD 301 D)  
96,0 % (OECD 301 A) (irodalmi adat)

### 12.3 Bioakkumulációs képesség:

Nem áll rendelkezésre adat.

### 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 225/2015. (VIII.7.) 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 autósampon**

Változat: 6 Kiállítás kelte: 2003. 06. 11.

Felülvizsgálat: 2016. 10. 18. Oldal: 9/(12)

Hulladék azonosító kód: 20 01 29\*

Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer

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. Égetés lehetséges.

A megtisztított csomagolóanyag újrahasználható vagy újrahasznosítható.

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: 2015. évi LXXXIX. törvény)

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

## 15. Szakasz Szabályozással kapcsolatos információk

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

Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (mód.: 2015/830/EU rendelettel), az 1272/2008/EK rendelet, valamint 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 autósampon**

Változat: 6 Kiállítás kelte: 2003. 06. 11.

Felülvizsgálat: 2016. 10. 18.

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 termék alapanyagainak biztonsági adatlapja

A termékkel végzett vizsgálatok eredményei

A veszélyes anyagok magyarországi jegyzéke, az 1272/2008/EK rendelet, a REACH 17. számú melléklete

Vonatkozó magyar és EU rendeletek

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

H301	Lenyelve mérgező
H311	Bőrrel érintkezve mérgező.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H331	Belélegezve mérgező.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Acute Tox. 3	Akut toxicitás 3. kategória
Skin Corr. 1B	Bőrrmarás/bőrirritáció 1B kategória
Skin Irrit. 2	Bőrrmarás/bőrirritáció 2. kategória
Skin Sens. 1.	Bőrszenzibilizáció 1. kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. 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

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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



## Terméknév: Autobrill autósampon

Változat: 6 Kiállítás kelte: 2003. 06. 11.

Felülvizsgálat: 2016. 10. 18.

Oldal: 11/(12)

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 csúcskoncentráció-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
Ec <sub>x</sub>	(Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%. Az Ec <sub>x</sub> a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).
ErC50	Ec <sub>x</sub> a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva.
Ed <sub>x</sub>	(Effective Dose x%) Hatásos dózis 10%. Az Ed <sub>x</sub> 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
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 szervesetlen anyagok kémiai lebontásához szükséges oxigénmennyiség.
LC <sub>x</sub>	(Lethal Concentration x%) Halálos koncentráció x%
LD <sub>x</sub>	(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.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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



**Terméknév: Autobrill autósampon**

Változat: 6 Kiállítás kelte: 2003. 06. 11.

Felülvizsgálat: 2016. 10. 18.

Oldal: 12/(12)

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.	4
2, 11, 16.	Az 1272/2008/EK rendeletnek és a 453/2010/EU rendelet II. mellékletének való megfeleltetés.	2015. 05. 26.	5
1-16 1	Teljes átdolgozás, a 2015/830/EU rendeletnek, valamint az 1272/2008/EK rendeletnek való megfeleltetés Névmódosítás	2016. 10. 18.	6