

## Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Terméknév: **GLASURIT MB 031 designo-chromaflair**

Terméksz. : **AJ94-5031 0101**

Nyomtatási dátum : 16.04.2011

Átdolgozva : 19.07.2010

Oldal 1 tól 13

Verziószám 2

HU HU 00000000003

1

### 01 Az anyag/készítmény és a társaság/vállalkozás azonosítása

#### Termékazonosító

GLASURIT MB 031 designo-chromaflair

AJ94-5031 0101

53170171

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

Gépkocsijavításhoz használt termékek

#### Ügyfél-áruszám

#### A biztonsági adatlap szállítójának adatai

BASF Coatings GmbH

Postfach 6123

48136 Muenster

Deutschland

#### e-mail cím

Product-Safety-Coatings@basf.com

#### Vészhelyzeti telefon

+36 30 9 506 447

#### Információs kapcsolattartó hely

+49/2501/143688

#### Importőr

ERGOLAKK KFT

A.K. 5 / 4

Pap Karoly u. 18

H 1139 Budapest

Tel: 003612886619

#### Sürgősségi telefonszám

ETTSZ: Országos Kémiai Biztonsági Intézet

Egészségügyi Toxikológiai és Tájékoztató

Szolgálat

1096 Budapest Nagyvárad tér 2.

Tel.: +36-80-201-199

### 02 Lehetséges veszélyek

#### Az anyag vagy keverék osztályozása

A 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelvnek megfelelően

- Gyúlékony.

#### Címkézési elemek

According to Directive 67/548/EEC respectively 1999/45/EC ( Annex V, Section A and B)

Veszélyjelzés: **kimarad**

**Biztonsági adatlap**  
**Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelo Biztonsági Adatlap.**

Terméknév: **GLASURIT MB 031 designo-chromaflair**

Terméksz. : **AJ94-5031 0101**

Nyomtatási dátum : 16.04.2011

Átdolgozva : 19.07.2010

Oldal 2 tól 13

Verziószám 2

HU HU 00000000003

2

A termék tartalma(z): **kimarad**

**Veszéllyel kapcsolatos utasítások**

**R10**

Gyúlékony.

**Ipari azonosítás**

**S23**

A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni.

**S38**

Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.

**Egyéb veszélyek**

---

### 03 Összetétel/Az alkotórészekre vonatkozó adatok

**Anyagok**

nem alkalmazható

**Keverékek**

Kémiai jellemzés

poliuretán, szerves oldószerek, vizes oldat, töltőanyagok, pigment

Veszélyes alkotórészek

az 1272/2008/EK-rendeletnek megfelelően

**CAS-sz.**

**EINECS-sz.**

**REACH-sz.**

**INDEX-sz.**

**Súly%**

**Figyelmeztető mondat**

**2-butoxi-etanol**

111-76-2                      203-905-0

12,5 - < 15,0

603-014-00-0

H302 H312 H332 H315 H319

- Akut toxicitás orális Kategória 4

- Akut toxicitás dermális Kategória 4

- Akut toxicitás Belélegzés - gőz Kategória 4

- Bőrmarás / bőrirritáció Kategória 2

- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Kategória 2A

**2-butanol**

78-92-2                      201-158-5

2,5 - < 3,0

603-127-00-5

H226 H319 H335 H336

- Tűzveszélyes folyadékok Kategória 3

- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Kategória 2

**Biztonsági adatlap**  
**Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelo Biztonsági Adatlap.**

Terméknév: **GLASURIT MB 031 designo-chromaflair**

Terméksz. : **AJ94-5031 0101**

Nyomtatási dátum : 16.04.2011

Átdolgozva : 19.07.2010

Oldal 3 tól 13

Verziószám 2

HU HU 00000000003

3

- Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció légzőszervi irritáció  
Kategória 3
- Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció Gőzei álmosságot és  
szédülést okozhatnak Kategória 3

**2,4,7,9-tetrametil-5decin-4,7-diol**

126-86-3 204-809-1

1,0 - < 2,0

H319 H402 H412

- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Kategória 2A
- Akut vízi toxicitás Kategória 3
- Krónikus vízi toxicitás Kategória 3

Veszélyes alkotórészek  
az 1999/45/EK irányelv szerint

<b>CAS-sz.</b> <b>Súly%</b>	<b>EINECS-sz.</b> <b>Jelölés</b>	<b>REACH-sz.</b> <b>R-tételek</b>	<b>INDEX-sz.</b>
<b>2-butoxi-etanol</b>			
111-76-2 12,5 - < 15,0	203-905-0 Xn	20/21/22-36/38	603-014-00-0
<b>2-butanol</b>			
78-92-2 2,5 - < 3,0	201-158-5 Xi	10-36/37-67	603-127-00-5
<b>2,4,7,9-tetrametil-5decin-4,7-diol</b>			
126-86-3 1,0 - < 2,0	204-809-1 Xi	36-52/53	

A veszélyszimbólumok, R mondatok és figyelmeztet# (H) mondatok szövege a 16. szakaszban található, amennyiben veszélyes alkotórészek vannak feltüntetve.

## 04 Elsősegély intézkedések

### Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Minden kétséges esetben vagy tartós tünetek fellépése esetén forduljunk orvoshoz! Eszméletlenség esetén semmit nem szabad szájon át beadni.

Belélegezve

Az érintettet azonnal hozzuk ki a veszélyzónából! Tartsuk melegen és nyugalomban! Abban az esetben, ha a légzése szabálytalan vagy leállt, mesterséges légzést kell alkalmazni. Hívjunk orvost! Eszméletlenség esetén helyezük stabil oldalfekvő helyzetbe!

Bőrrel érintkezve

**Biztonsági adatlap**  
**Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelo Biztonsági Adatlap.**

Terméknév: **GLASURIT MB 031 designo-chromaflair**

Terméksz. : **AJ94-5031 0101**

Nyomtatási dátum : 16.04.2011

Átdolgozva : 19.07.2010

Oldal 4 tól 13

Verziószám 2

HU HU 0000000003

4

A nedves ruhadarabokat távolítsuk el! Az érintett bőrfelületeket vízzel és szappannal mossuk le, és bőségesen öblítsük! Hígítot vagy oldószert nem szabad használni.

Szembe kerülve

Távolítsuk el a kontaktlencsét. A szemhéjakat nyitva kell tartani, és bőséges tiszta, friss vízzel vagy egy speciális szemöblítő oldattal ki kell öblíteni. Fordukjunk orvoshoz!

Lenyelés esetén

Lenyelés esetén a szájat bő vízzel ki kell öblíteni (csak akkor, ha az érintett személy tudatánál van), és azonnal orvoshoz kell fordulni. Az érintettet nyugalmi helyzetben kell tartani. Nem szabad hánytatni.

**A legfontosabb # akut és késleltetett - tünetek és hatások**

A legfontosabb ismert tünetek és hatások leírása az osztályozásnál (lásd 2. pont) és/vagy a 11. pontban található.

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

Adat nem áll rendelkezésre.

---

## 05 Tűzvédelmi intézkedések

### Oltóanyag

Alkalmas oltóanyag

Hab (alkoholnak ellenálló), széndioxid, por, ködporlasztó (víz)

Az oltóvíznek nem szabad a csatornába vagy a vizekbe folynia.

Biztonsági szempontból nem megfelelő tűzoltóanyag

Vízszugár

### Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

A termék szerves alkotórészei miatt tűz esetén sűrű, fekete füst képződik. A veszélyes bomlástermékek belégzése komoly egészségkárosodásokat okozhat.

### Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőfelszerelés

Adott esetben gázálarc szükséges.

További információ

A tűzfészek közelében lévő zárt tartályokat hűtsük!

---

**Biztonsági adatlap**  
**Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap.**

Terméknév: **GLASURIT MB 031 designo-chromaflair**

Terméksz. : **AJ94-5031 0101**

Nyomtatási dátum : 16.04.2011

Átdolgozva : 19.07.2010

Oldal 5 tól 13

Verziószám 2

HU HU 00000000003

5

## **06 Intézkedések nem szándékos kiszabaduláskor**

### **Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Szerves oldószer-alkotórészei miatt a tűzforrásoktól tartsuk távol és a helységet alaposan szellőztessük ki! A gőzöket ne lélegezzük be!

### **Környezetvédelmi óvintézkedések**

Nem juthat a csatornába. Folyók, tavak vagy szennyvízcsatornák szennyezése esetén lépünk kapcsolatba a helyi szabályok szerint illetékes hatósággal!

### **A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**

A kijutott anyagot éghetetlen elnyelető szerrel (pl.homok, föld, kovaföld, tőzeg) határoljuk el és megsemmisítésre- a helyi szabályoknak megfelelően - e célra szolgáló tartályokba gyűjtjük! Tisztítószerekkel tisztítsuk, oldószert lehetőleg ne használjunk!

### **Hivatkozás más szakaszokra**

Az expozíció ellenőrzésére/személyi védőfelszerelésre és az ártalmatlanításra vonatkozó információk a 8. és a 13. szakaszban találhatóak.

---

## **07 Kezelés és tárolás**

### **A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

#### Útmutatások a biztos eljáráshoz

Gyúlékony és robbanásveszélyes gőzök levegőben való képződését és a munkahelyre vonatkozó határértékek túllépését kerüljük

A szembe jutást és a bőrrel való érintkezést kerüljük! A gőzöket és a párákat ne lélegezzük be!

Kerüljük a csiszolás keltette por belégzését.

Munka közben nem szabad enni, inni, dohányozni. A személyes védelmi felszerelést ld.8. pont. A törvényes védelmi és biztonsági előírásokat be kell tartani!

Lakkozás közben a lakkszóró kabinban tartózkodóknak, függetlenül attól, hogy a lakkozást végzik vagy sem, aeroszolak és oldószer párák hatásával kell számolniuk. Ilyen feltételek mellett használjunk légzésvédőt egészen addig, amíg az oldószer

**Biztonsági adatlap**  
**Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap.**

Terméknév: **GLASURIT MB 031 designo-chromaflair**

Terméksz. : **AJ94-5031 0101**

Nyomtatási dátum : 16.04.2011

Átdolgozva : 19.07.2010

Oldal 6 tól 13

Verziószám 2

HU HU 00000000003

6

párákoncentrációja nem csökken a levegőre megadott határérték alá.

Útmutatások a tűz-és robbanásvédelemhez.

Az oldószerek gőzei a levegőnél nehezebbek és a földön szétterülnek. A gőzök a levegővel keveredve robbanásveszélyes elegyet képeznek.

A tartályt szárazon jól lezárva hideg, jól szellőztetett helyen tároljuk!

**A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt**

A raktárakkal és tartályokkal szemben támasztott követelmények:

A tartályokat szorosan zárva tartsuk! A tartályok nem nyomás alatt üzemelnek; tilos azokat nyomással üríteni. A nyitott tartályokat gondosan le kell zárni, és felállítva kell raktározni mindenféle folyás megakadályozására. Tilos a dohányzás. Illetéktelen személyeknek belépni tilos.

Az együtt tárolásra vonatkozó utasítások:

Erősen savas és lúgos anyagoktól, valamint oxidálószerektől tartandó!

A raktározási feltételekre vonatkozó további adatok

Mindig olyan tartályokban kell tárolni, amelyek megfelelnek az eredeti göngyölegnek. Figyelembe kell venni a címkén található útmutatásokat. Tárolás száraz, jól szellőztetett helyen. Hőtől és közvetlen napsugárzástól védendő. Gyújtóforrásoktól távol tartandó.

Raktárhőmérséklet: n.a.

Fagytól védeni!

**Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Részletes tájékoztatást a műszaki adatlapok tartalmazznak.

---

## 08 Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### Ellenőrzési paraméterek

### Munkahelyi határértékek

CAS-sz.	Határérték ml/m3 (ppm)	mg/m3
<b>2-butoxi-etanol</b>		
111-76-2 AK	-	98
CK	-	246

**Biztonsági adatlap**  
**Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelo Biztonsági Adatlap.**

Terméknév: **GLASURIT MB 031 designo-chromaflair**

Terméksz. : **AJ94-5031 0101**

Nyomtatási dátum : 16.04.2011

Átdolgozva : 19.07.2010

Oldal 7 tól 13

Verziószám 2

HU HU 0000000003

7

## **Az expozíció ellenőrzése**

### **Technikai intézkedések**

Gondoskodjunk a jó szellőzésről! Ez helyi elszívással vagy térszellőztetéssel oldható meg. Amennyiben ez nem elegendő a határérték betartásához, megfelelő gázállarcot kell hordani.

### **Személyi védőfelszerelés**

#### A légutak védelme

A munkahelyi határértékek túllépése esetén egy erre a célra előirt gázállarcot kell hordani.

A kikeményedett lakkfilm száraz csiszolása, autogén vágása és/vagy hegesztése por- és/vagy veszélyes füstképződéshez vezethet. Ha lehetséges, nedves csiszolást kell végezni. Ha egy helyi elszívó beszerelése ellenére mégsem kerülhető el, hogy a munkát végző személy ki legyen téve pornak és füstnek, megfelelő légzésvédő készüléket kell használni.

Aeroszólokkkal való érintkezés esetén A1P2-es félgázállarcot kell viselni.

#### Kézvédelem

Gyakoribb és hosszabb érintkezésnél javasoljt az EN 374-es szerint ellenőrzött, butilkaucsukból (anyagvastagság 0,5 mm), nitrilkaucsukból (anyagvastagság 1,25 mm) vagy fluorkaucsukból (anyagvastagság 0,7 mm) készült védőkesztyű használata.

Minden esetben meg kell vizsgálni a védőkesztyű adott munkahely sajátosságára vonatkozó alkalmasságát (pl. mechanikai ellenállóképesség, termékösszeegyeztethetőség, antisztatika).

A kesztyűgyártónak a kesztyű használatára, raktározására, ápolására és cseréjére vonatkozó utasításait és tájékoztatását be kell tartani.

A kesztyűt megrongálódása vagy az első kopási jelek esetén azonnal ki kell cserélni. Megelőző kézvédelem (kézvédelmi kenőcs) használata javallott.

#### Szemvédelem

A szembe jutás veszélye esetén szükséges

#### Testvédelem

Antisztatikus és lángálló, természetes szálból és/vagy hőálló műszálból készült ruházatot kell hordani.

## **A környezeti hatásoknak való kitettség behatárolása és ellenőrzése**

**Biztonsági adatlap**  
**Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap.**

Terméknév: **GLASURIT MB 031 designo-chromaflair**

Terméksz. : **AJ94-5031 0101**

Nyomtatási dátum : 16.04.2011

Átdolgozva : 19.07.2010

Oldal 8 tól 13

Verziószám 2

HU HU 00000000003

8

lásd a 7-es és 12-es pontot

## **09 Fizikai és kémiai tulajdonságok**

Alak : folyékony

Szín : kék

Szag : fajtajellegzetes

pH-érték : n.a.

Állapotváltozás

Forráspont hőmérséklet / forrástartomány: n.a.

Olvadáspont / olvadástartomány : n.a.

Lobbanáspont : +055 °C ISO 3679

Gyulladási hőmérséklet : > 200 °C  
Oldószer

Robbanáshatár, alsó : > 35 g/m<sup>3</sup>  
felső : n.a.

Gőznyomás : n.a.

Sűrűség : 1,021 g/cm<sup>3</sup> 20°C-on

Oldhatóság : vízzel elegyíthető

Viszkozitás : >090/4 s 20°C-on ISO 2431

## **10 Stabilitás és reakcióképesség**

### **Reakciókészség**

A Raktározásra és kezelésre vonatkozó ajánlott előírások betartásakor: stabil (ld.7.pont)

### **Kémiai stabilitás**

A termék stabil, ha az előírásoknak megfelelően tároljuk és kezeljük.

### **A veszélyes reakciók lehetősége**

Nincs veszélyes reakció, amennyiben az előírásoknak/utasításoknak megfelelően tároljuk és kezeljük



**Biztonsági adatlap**  
**Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap.**

Terméknév: **GLASURIT MB 031 designo-chromaflair**

Terméksz. : **AJ94-5031 0101**

Nyomtatási dátum : 16.04.2011

Átdolgozva : 19.07.2010

Oldal 9 tól 13

Verziószám 2

HU HU 0000000003

9

### **Kerülendő körülmények**

### **Nem összeférhető anyagok**

Exoterm reakciók elkerülése érdekében az erősen savas és alkáli anyagoktól, valamint az oxidálószerektől távol kell tartani.

### **Veszélyes bomlástermékek**

Magas hőmérsékleten veszélyes bomlástermékek, mint pl. füst, szénmonoxid, széndioxid, nitrogénoxidok, kéksav, monomer izocianátok keletkezhetnek.

---

## **11 Toxikológiai információk**

A terméket mint olyat nem ellenőrizték, hanem a hagyományos módszerrel (az EU gyártási irányelvek kalkulációs módszere 1999/45/EK) sorolták be.

A további információt illetően lásd a 3. és 15. pontot.

A munkahelyi határértéknél magasabb oldószer-koncentráció belélegzése egészségkárosodáshoz vezethet! Izgató hatással lehet a nyálkahártyára és a légzőszervekre; vese- és májkárosodást okozhat, valamint a központi idegrendszer károsodásához vezethet. Ismertetőjelek és tünetek: fejfájás, szédülés, fáradékonyság, izomgyengeség, kábító hatás és kivételes esetekben eszméletvesztés.

A munkahelyre vonatkoztatott határértéket meghaladó oldószerkoncentráció ismételt vagy tartós belélegzése a központi idegrendszer hosszan tartó zavaraihoz, pl. krónikus toxikus agyvelőgyulladás (encefalitiszhez), ezen belül viselkedésváltozásokhoz és memóriazavarokhoz vezethet.

A bőrbe való felszívódás által az oldószerek a fent említett hatásokat okozhatják. A termékkel való hosszabb vagy ismételt érintkezés befolyásolja a bőr természetes visszazsírosodását és nem allergiás jellegű kontaktdermatitiszhez és/vagy bőrön való felszívódáshoz vezethet.

Az oldószer permete izgathatja a szemet és reverzibilis károsodásokat okozhat.

---

## **12 Ökológiai információk**

### **Általános tanácsok**

A termékkel kapcsolatban nincsenek teszteredmények.

Az elkészítést az 1999/45/EG gyártási előírás hagyományos módszere

**Biztonsági adatlap**  
**Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelo Biztonsági Adatlap.**

Terméknév: **GLASURIT MB 031 designo-chromaflair**

Terméksz. : **AJ94-5031 0101**

Nyomtatási dátum : 16.04.2011

Átdolgozva : 19.07.2010

Oldal 10 tól 13

Verziószám 2

HU HU 00000000003

10

szerint értékelték ki és a környezetre nézve ártalmatlannak tekintendő, ennek ellenére tartalmaz a környezetre nézve veszélyes anyagokat. Részleteket lásd a 3. fejezetben.

A terméknek nem szabad vízbe vagy kanalizációba jutnia.

#### **Perzisztencia és lebonthatóság**

A 3. pontban megnevezett környezetre káros alkotóanyagok biológiai leépíthetősége:

**CAS-szám                      tesztmódszer                      biológiai leépíthetőség %-ban**

**2,4,7,9-tetrametil-5decin-4,7-diol**

126-86-3

OECD 301 B

5

---

## **13 Megsemmisítési utasítások**

### **Hulladékkezelési módszerek**

A nemzeti és helyi jogszabályi előírásokat figyelembe kell venni.

### **Európai hulladékjegyzék**

A bizottság 2000. május 3-i 2000/532/EG számú döntése

#### **08 01 11\***

A festékek és lakkok gyártásából, elkészítéséből, forgalmazásából, használatából és eltávolításából származó hulladékok;  
Festék- és lakkhulladékok, amelyek szerves oldószereket vagy egyéb veszélyes anyagokat tartalmaznak

A 91/689/EGT veszélyes hulladékokra vonatkozó irányelvei értelmében a \*-gal ellátott hulladékok veszélyes hulladéknak minősülnek.

### **Szennyezett csomagolás**

#### Javaslat

A nem szabályszerűen kiürített tartályokat a 91/689/EGK irányelvei szerint kell ártalmatlanítani.

---

## **14 Szállításra vonatkozó adatok**

### **Földi szállítás**

UN 1263, Paint, 3, III, (D/E), ADR/RID

Special provision 640 E

Hazard identification number 30

### **Tengeri szállítás**

**Biztonsági adatlap**  
**Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelo Biztonsági Adatlap.**

Terméknév: **GLASURIT MB 031 designo-chromaflair**

Terméksz. : **AJ94-5031 0101**

Nyomtatási dátum : 16.04.2011

Átdolgozva : 19.07.2010

Oldal 11 tól 13

Verziószám 2

HU HU 00000000003

11

UN 1263, PAINT, 3, III

EMS-sz: F-E, S-E

**Légi szállítás**

UN 1263, PAINT, 3, III

**Egyéb**

---

## 15 Szabályozási információk

**Az 1999/13/EK VOC-ra vonatkozó irányelveivel kapcsolatos információk** (a termék szállítási formájára vonatkoztatva)

Illékony szerves oldószer: 16 %

VOC : 16 %

illékony CMR-anyagok : kimarad

R-40 jelzéssel ellátott illékony halogénezett anyagok:

kimarad

**Adatok a 2004/42/EK DecoPaint irányelvvel kapcsolatosan**

Alkategória a IIB melléklet értelmében : d

A maximális VOC-határérték a IIB.

melléklet értelmében : 420 g/l

A kész termék VOC-tartalma, ISO 11890-2 : 420 g/l

**Országban belüli előírások**

Veszélyes anyagok:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000 (XII.27.) EüM rendelet A veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

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

12/2001. (IV.4) KöM-EüM együttes rendelete a vegyi anyagok kockázatának becsléséről és a kockázat csökkentéséről

8/1998. (II.4.) IKIM rendelet egyes veszélyes anyagok csomagolásának gyerekek számára biztonságos zárással és tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelképpel történő ellátásáról

Veszélyes hulladékok:

102/1996. (VII.12.) Korm. rendelet A veszélyes hulladékokról

98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet A veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről.

Munkavédelem:

1993 évi XCIII. törvény a munkavédelemről és az ehhez kapcsolódó rendeletek

Tűzvédelem:

35/1996. (XII.29.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat

**Biztonsági adatlap**  
**Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap.**

Terméknév: **GLASURIT MB 031 designo-chromaflair**

Terméksz. : **AJ94-5031 0101**

Nyomtatási dátum : 16.04.2011

Átdolgozva : 19.07.2010

Oldal 12 tól 13

Verziószám 2

HU HU 00000000003

12

kiadásáról

Szállítás:

20/1979. (IX. 18.) KPM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás "A" és "B" mellékletének kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról

(A veszélyes áruk nemzetközi szállításáról szóló európai megállapodás (ADR) I. és II. kötet)

---

## 16 Egyéb adatok

Csak szakmai felhasználók számára.

A biztonsági adatlap megfelel a 1907/2006 sz. (EK) rendelkezés II. függelékének.

Az ebben a biztonsági adatlapban található információk nem mentik fel a felhasználót a 98/24/EK sz. irányelv szerinti veszélyességi vizsgálatok elvégzése alól.

A 3.pontban felsorolt tartalmak veszélyre vonatkozó utalásai.

**R10**

Gyúlékony.

**R20/21/22**

Belélegezve, bőrrel érintkezve és lenyelve ártalmas.

**R36**

Szemizgató hatású.

**R36/37**

Szemizgató hatású, izgatja a légutakat.

**R36/38**

Szem- és bőrizgató hatású.

**R52/53**

Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást. okozhat.

**R67**

A gőzök álmodást és kábultságot idézhetnek elő.

**H226**

Tűzveszélyes folyadék és gőz.

**H302**

Lenyelve ártalmas.

**H312**

Bőrrel érintkezve ártalmas.

**H315**

Bőrirritáló hatású.

**H319**

Súlyos szemirritációt okoz.

**H332**

**Biztonsági adatlap**  
**Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap.**

Terméknév: **GLASURIT MB 031 designo-chromaflair**

Terméksz. : **AJ94-5031 0101**

Nyomtatási dátum : 16.04.2011

Átdolgozva : 19.07.2010

Oldal 13 tól 13

Verziószám 2

HU HU 00000000003

13

Belélegezve ártalmatlan.

**H335**

Légúti irritációt okozhat.

**H336**

Álmoszágot vagy szédülést okozhat.

**H402**

A vízi szervezetekre ártalmatlan.

**H412**

Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**Xn** Ártalmatlan

**Xi** Irritatív

Többkomponensű rendszereknél minden komponens biztonsági adatlapját figyelembe kell venni.

A rövidítések magyarázata:

**n.a.** nincs adat

**n.h.** nem használható

**AK** Megengedett átlagos koncentráció

**CK** Megengedett csúcskoncentráció

**MK** Maximális koncentráció

---

A biztonsági adatlapban feltüntetett adatok jelenlegi tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, melyek a terméket csak a biztonsági követelményekre való tekintettel jellemzik. Az adatok nem írják le teljeskörűen a termék tulajdonságait (termék specifikáció). A biztonsági adatlap adataiból nem lehet következtetéseket levonni sem a termék bizonyos tulajdonságára vonatkozóan, sem a termék speciális célra való alkalmasságát illetően. A termék átvevőjének a felelőssége biztosítani a tulajdonjog és az érvényben lévő jogszabályok betartását.