

## Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Terméknév: **285-790 Primer Filler black**

Terméksz. : **AB85-9070 0104**

Nyomtatási dátum : 16.04.2011

Átdolgozva : 25.02.2011

Oldal 1 tól 14

Verziószám 3

HU HU 00000000003

1

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

#### Termékazonosító

285-790 Primer Filler black

AB85-9070 0104

53363834

#### 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.
- mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.
- Ismétlődő hatása a bőrt érdessé és repedezetté teheti.
- A gőzök álmodást és kábultságot idézhetnek elő.

#### Címkézési elemek

According to Directive 67/548/EEC respectively 1999/45/EC ( Annex

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

Terméknév: **285-790 Primer Filler black**

Terméksz. : **AB85-9070 0104**

Nyomtatási dátum : 16.04.2011

Átdolgozva : 25.02.2011

Oldal 2 tól 14

Verziószám 3

HU HU 0000000003

2

V, Section A and B)

Veszélyjelzés: **N**

Veszély-megnevezés:

**Környezeti veszély**

A termék tartalma(z): **kimarad**

**Veszéllyel kapcsolatos utasítások**

**R10**

Gyúlékony.

**R51/53**

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

**R66**

Ismétlődő hatása a bőrt érdessé és repedezetté teheti.

**R67**

A gőzök álmoságot és kábultságot idézhetnek elő.

**Ipari azonosítás**

**S23**

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

**S24**

A bőrrel való érintkezés kerülendő.

**S38**

Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.

**S51**

Csak jól szellőztetett helyen használható.

**S61**

kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni/Biztonsági adatlap.

**Egyéb veszélyek**

---

### 03 Összetétel/Az alkotórészekre vonatkozó adatok

**Anyagok**

nem alkalmazható

**Keverékek**

Kémiai jellemzés

nitrocellulose, poliéter, akrilgyanta, szerves oldószerek, töltőanyagok, pigment

Veszélyes alkotórészek

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

Terméknév: **285-790 Primer Filler black**

Terméksz. : **AB85-9070 0104**

Nyomtatási dátum : 16.04.2011

Átdolgozva : 25.02.2011

Oldal 3 tól 14

Verziószám 3

HU HU 00000000003

3

az 1272/2008/EK-rendeletnek megfelelően

<b>CAS-sz.</b>	<b>EINECS-sz.</b>	<b>REACH-sz.</b>	<b>INDEX-sz.</b>
<b>Súly%</b>			
<b>Figyelmeztető mondat</b>			
<b>tricink-bisz(ortofoszfát)</b>			
7779-90-0	231-944-3		030-011-00-6
10,0 - < 12,5			
H400 H410			
- Akut vízi toxicitás Kategória 1			
- Krónikus vízi toxicitás Kategória 1			
<b>xilol (izomerek keveréke)</b>			
1330-20-7	215-535-7		601-022-00-9
3,0 - < 5,0			
H226 H312 H332 H315			
- Tűzveszélyes folyadékok Kategória 3			
- Akut toxicitás dermális Kategória 4			
- Akut toxicitás Belélegzés - gőz Kategória 4			
- Bőrmarás / bőrirritáció Kategória 2			
<b>n-butilacetát</b>			
123-86-4	204-658-1		607-025-00-1
15,0 - < 20,0			
H226 H336			
- Tűzveszélyes folyadékok Kategória 3			
- Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció Gőzei álmosságot és szédülést okozhatnak Kategória 3			
<b>etil-etoxipropionát</b>			
763-69-9	212-112-9		
3,0 - < 5,0			

Veszélyes alkotórészek  
az 1999/45/EK irányelv szerint

<b>CAS-sz.</b>	<b>EINECS-sz.</b>	<b>REACH-sz.</b>	<b>INDEX-sz.</b>
<b>Súly%</b>			
<b>Jelölés</b>			
<b>R-tételek</b>			
<b>tricink-bisz(ortofoszfát)</b>			
7779-90-0	231-944-3		030-011-00-6
10,0 - < 12,5			
N			
50/53			
<b>xilol (izomerek keveréke)</b>			
1330-20-7	215-535-7		601-022-00-9
3,0 - < 5,0			
Xn			
10-20/21-38			
<b>n-butilacetát</b>			
123-86-4	204-658-1		607-025-00-1
15,0 - < 20,0			
-			
10-66-67			

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

Terméknév: **285-790 Primer Filler black**

Terméksz. : **AB85-9070 0104**

Nyomtatási dátum : 16.04.2011

Átdolgozva : 25.02.2011

Oldal 4 tól 14

Verziószám 3

HU HU 0000000003

4

**etil-etoxipropionát**

763-69-9                    212-112-9

3,0 - < 5,0                -                    66

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 helyezzük stabil oldalfekvő helyzetbe!

Bőrrel érintkezve

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. Forduljunk 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**

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

Terméknév: **285-790 Primer Filler black**

Terméksz. : **AB85-9070 0104**

Nyomtatási dátum : 16.04.2011

Átdolgozva : 25.02.2011

Oldal 5 tól 14

Verziószám 3

HU HU 00000000003

5

### **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**

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!

---

## **06 Intézkedések nem szándékos kiszabaduláskor**

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

Tűzforrástól tartsuk távol, és a helységet alaposan szellőztessük!  
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.

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

Terméknév: **285-790 Primer Filler black**

Terméksz. : **AB85-9070 0104**

Nyomtatási dátum : 16.04.2011

Átdolgozva : 25.02.2011

Oldal 6 tól 14

Verziószám 3

HU HU 00000000003

6

## 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 párát 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!

Minden tűz- és hőforrástól valamint nyílt tűztől tartsuk távol!  
Szikramentes szerszámokat használjunk!

Az anyag elektrosztatikusan feltöltődhet: áttöltéskor kizárólag földelt vezetéket használjunk és a tartályt földeljük! Ajánlatos antisztatikus ruházatot és lábbelit hordani.

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

#### A raktárakkal és tartályokkal szemben támasztott követelmények:

Az elektromos berendezéseknek - a szabványok szerint - robbanásvédelettnak kell lenniük. A padlónak elektromos vezetőképesseggel kell rendelkeznie és a tárolt anyagokkal szemben áthatolhatatlannak kell lennie.

A tartályokat szorosan zárva tartsuk! A tartályok nem nyomás alatt üzemelnek; tilos azokat nyomással üríteni. A nyitott tartályokat

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

Terméknév: **285-790 Primer Filler black**

Terméksz. : **AB85-9070 0104**

Nyomtatási dátum : 16.04.2011

Átdolgozva : 25.02.2011

Oldal 7 tól 14

Verziószám 3

HU HU 00000000003

7

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.

**Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Részletes tájékoztatást a műszaki adatlapok tartalmazznak.

---

## 08 Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### Ellenőrzési paraméterek

### Munkahelyi határértékek

CAS-sz.		Határérték ml/m <sup>3</sup> (ppm)	mg/m <sup>3</sup>
<b>n-butilacetát</b>			
123-86-4	AK	-	950
	CK	-	950
<b>xilol (izomerek keveréke)</b>			
1330-20-7	AK	-	221
	CK	-	442

### 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 előírt gázállarcot kell hordani.

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

Terméknév: **285-790 Primer Filler black**

Terméksz. : **AB85-9070 0104**

Nyomtatási dátum : 16.04.2011

Átdolgozva : 25.02.2011

Oldal 8 tól 14

Verziószám 3

HU HU 00000000003

8

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 félgázálcot 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, termékösszeegyeztetethőség, 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**

lásd a 7-es és 12-es pontot

---

## **09 Fizikai és kémiai tulajdonságok**

Alak : folyékony

Szín : fekete

Szag : fajtajellegzetes

pH-érték : n.h.

Állapotváltozás



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

Terméknév: **285-790 Primer Filler black**

Terméksz. : **AB85-9070 0104**

Nyomtatási dátum : 16.04.2011

Átdolgozva : 25.02.2011

Oldal 9 tól 14

Verziószám 3

HU HU 00000000003

9

Forráspont hőmérséklet / forrástartomány: n.a.

Olvadáspont / olvadástartomány : n.a.

Lobbanáspont : +023 °C ISO 3679

Gyulladási hőmérséklet : > 200 °C  
Oldószer

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

Gőznyomás : n.a.

Sűrűség : 1,654 g/cm<sup>3</sup> 20°C-on

Oldhatóság : vízzel nem elegyíthető

Viszkozitás : >060/6 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

### 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.szénmonoxid, széndioxid, füst, nitrogénoxidok képződhetnek.

---

## 11 Toxikológiai információk

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

Terméknév: **285-790 Primer Filler black**

Terméksz. : **AB85-9070 0104**

Nyomtatási dátum : 16.04.2011

Átdolgozva : 25.02.2011

Oldal 10 tól 14

Verziószám 3

HU HU 00000000003

10

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 szerint értékelték ki és ökotoxikológiai tulajdonságainak megfelelően sorolták be. Részleteket lásd a 3. és 15. 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
----------	--------------	-------------------------------

<b>tricink-bisz (ortofoszfát)</b>		
-----------------------------------	--	--

7779-90-0	OECD 301 A	nehezen lebontható
-----------	------------	--------------------

---

## 13 Megsemmisítési utasítások

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

Terméknév: **285-790 Primer Filler black**

Terméksz. : **AB85-9070 0104**

Nyomtatási dátum : 16.04.2011

Átdolgozva : 25.02.2011

Oldal 11 tól 14

Verziószám 3

HU HU 0000000003

11

#### **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**

UN 1263, PAINT, 3, III

EMS-sz: F-E, S-E

Marine Pollutant (zinc phosphate)

#### **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: 27 %

VOC : 27 %

illékony CMR-anyagok : kimarad

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

Terméknév: **285-790 Primer Filler black**

Terméksz. : **AB85-9070 0104**

Nyomtatási dátum : 16.04.2011

Átdolgozva : 25.02.2011

Oldal 12 tól 14

Verziószám 3

HU HU 00000000003

12

R-40 jelzéssel ellátott illékony halogénezett anyagok:  
kimarad

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

Alkategória a IIB melléklet értelmében : c

A maximális VOC-határérték a IIB.  
melléklet értelmében : 540 g/l

A kész termék VOC-tartalma, ISO 11890-2 : 539 g/l

**Országon 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  
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.

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

Terméknév: **285-790 Primer Filler black**

Terméksz. : **AB85-9070 0104**

Nyomtatási dátum : 16.04.2011

Átdolgozva : 25.02.2011

Oldal 13 tól 14

Verziószám 3

HU HU 00000000003

13

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**

Belélegezve és bőrrel érintkezve ártalmas.

**R38**

Bőrizgató hatású.

**R50/53**

Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

**R66**

Ismétlődő hatása a bőrt érdessé és repedezetté teheti.

**R67**

A gőzök álmoságot és kábultságot idézhetnek elő.

**H226**

Tűzveszélyes folyadék és gőz.

**H312**

Bőrrel érintkezve ártalmas.

**H315**

Bőrirritáló hatású.

**H332**

Belélegezve ártalmas.

**H336**

Álmoságot vagy szédülést okozhat.

**H400**

Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

**H410**

Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**N** Környezeti veszély

**Xn** Ártalmas

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 csúskoncentráció

**MK** Maximális koncentráció

## Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Terméknév: **285-790 Primer Filler black**

Terméksz. : **AB85-9070 0104**

Nyomtatási dátum : 16.04.2011

Átdolgozva : 25.02.2011

Oldal 14 tól 14

Verziószám 3

HU HU 0000000003

14

---

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.