

Kibocsátás dátuma : 16-febr.-1996  
 Felülvizsgálat dátuma : 03-febr.-2016

SDS # : ICW 1228 R - 01 EU HU  
 Verzió : 06

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

### 1.1. Termékazonosító

A termék neve Canon BJ Cartridge BC-20  
 Termék kódja 0895A

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

Felhasználás Tinta tintasugaras nyomtatóhoz

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

#### Beszállító

Importőr  
 Canon Europa N.V.  
 Bovenkerkerweg 59, 1185XB Amstelveen, The Netherlands  
 +31 20 5458545, +31 20 5458222  
 www.canon-europe.com, ceu-Reach@canon-europe.com

Forgalmazó  
 Canon Hungaria kft  
 1031 Budapest, Záhony u 7  
 Tel: +361 237 5900  
 Web: <http://canon.hu>

#### Gyártó

Canon Inc.  
 30-2, Shimomaruko 3-Chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Japan

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

<b>Ausztria</b>	+43 (0) 1 406 43 43	<b>Belgium</b>	+32 (0) 70 245 245
<b>Bulgária</b>	112	<b>Horvátország</b>	+385 (0)1-23-48-342
<b>Ciprus</b>	1401	<b>Cseh Köztársaság</b>	+420 224919293
<b>Dánia</b>	+45 82 12 12 12 <sup>[*1]</sup>	<b>Észtország</b>	16662
<b>Finnország</b>	+358 (0)9 471977	<b>Franciaország</b>	+33 (0)1 45 42 59 59
<b>Görögország</b>	+30 210 7793777	<b>Magyarország</b>	+36 80 20 11 99
<b>Olaszország</b>	+39 (0)55 7947819	<b>Lettország</b>	+371 67042473
<b>Litvánia</b>	+370 687 53378	<b>Luxemburg</b>	112
<b>Málta</b>	112	<b>Hollandia</b>	+31 (0)30-2748888 <sup>[*2]</sup>
<b>Lengyelország</b>	112	<b>Portugália</b>	+351 808 250 143
<b>Románia</b>	+40 21 318 36 06	<b>Szlovákia</b>	+421 2 5477 4166
<b>Szlovénia</b>	112	<b>Spanyolország</b>	112
<b>Svédország</b>	112 <sup>[*3]</sup>	<b>Egyesült Királyság</b>	111 (UK only)
<b>Izland</b>	112	<b>Liechtenstein</b>	145
<b>Norvégia</b>	+47 22 59 13 00	<b>Svájc</b>	145

\*1 Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.

\*2 Only for the purpose of informing medical personnel in cases of acute intoxications.

\*3 Ask for Poison Information

## 2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

**Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint**  
Nem osztályozott

**Osztályozás a 67/548/EGK vagy a 1999/45/EK irányelvek alapján**  
Nem osztályozott

## **2.2. Címkézési elemek**

**Címkézés az 1272/2008/EK rendelet szerint**  
30%-nál kevesebb olyan komponenst tartalmaz, amely a vízi környezet számára ismeretlen kockázatokat jelent.

**Veszély piktogramok**  
Nem előírás

**Figyelmeztetés**  
Nem előírás

**Figyelmeztető mondatok (H)**  
Nem előírás

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P mondatok) - EU (1272/2008, 28. §)**  
Nem előírás

**Egyéb információk**  
Nincs

## **2.3. Egyéb veszélyek**

Nincs

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

### **3.2. Keverékek**

Kémiai név	CAS szám	EU-szám	REACH törzskönyvi szám	Tömegszázalék	Osztályozás (67/548/EGK)	Veszély jelzése	Osztályozás (1272/2008/EK)
Glycerin	56-81-5	200-289-5	Nincs	5 - 10	Nincs	Nincs	Nincs
Ethylene glycol	107-21-1	203-473-3	Nincs	5 - 10	Xn; R22	Xn - Ártalmas	Acute Tox. 4 (H302)
Isopropyl alcohol	67-63-0	200-661-7	Nincs	1 - 5	F; R11 Xi; R36 R67	F - Tűzveszélyes Xi - Irritatív	Flam. Liq. 2 (H225) STOT SE 3 (H336) Eye Irrit. 2 (H319)
C.I. Direct Black 195 - The substance name is stated in SECTION 16	163294-23-3	405-770-5	Nincs	1 - 5	Xi; R41	Xi - Irritatív	Eye Dam. 1 (H318)
Ammonia derivative	CBI	CBI	Nincs	5 - 10	Nincs	Nincs	Nincs
Water	7732-18-5	231-791-2	Nincs	60 - 80	Nincs	Nincs	Nincs

Az ebben a részben említett R mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.  
Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.

## **4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás**

### **4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

**Belélegzés** Vigyük a sérültet friss levegőre. Amennyiben tünetek jelentkeznek, azonnal forduljon orvoshoz.

<b>Lenyelés</b>	A száját ki kell öblíteni. Igyon 1 vagy 2 pohár vizet. Amennyiben tünetek jelentkeznek, azonnal forduljon orvoshoz.
<b>Bőrrel való érintkezés</b>	Azonnal mossa le szappannal és bő vízzel. Amennyiben tünetek jelentkeznek, azonnal forduljon orvoshoz.
<b>Szembe kerülés</b>	Bo vízzel kell öblíteni. Amennyiben tünetek jelentkeznek, azonnal forduljon orvoshoz.

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

<b>Belélegzés</b>	Rendeltetésszerű használat mellett káros hatás nem várható. A túlzott behatás tünetei szédülés, fejfájás, fáradékonyság, émelygés, eszméletvesztés, a légzés megszünése.
<b>Lenyelés</b>	Rendeltetésszerű használat mellett káros hatás nem várható. Lenyelve emésztőrendszeri irritációt, hányingert, hányást és hasmenést okozhat.
<b>Bőrrel való érintkezés</b>	Rendeltetésszerű használat mellett káros hatás nem várható.
<b>Szembe kerülés</b>	Rendeltetésszerű használat mellett káros hatás nem várható. Enyhe irritációt okozhat.
<b>Krónikus hatások</b>	Rendeltetésszerű használat mellett káros hatás nem várható.

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

Nincs

### **5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

#### **5.1. Oltóanyag**

**Megfelelő oltóanyag**  
CO<sub>2</sub>, száraz oltóanyag, hab, Víz.

**Alkalmatlan oltóanyag**  
Nincs

#### **5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

**Speciális veszély**  
Nincs

**Veszélyes égéstermékek**  
Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>), Szén-monoxid

#### **5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

**Különleges védőfelszerelések tűzoltóknak**  
Nincs

### **6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

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

Kerüljük a szembe, bőrre és ruházatra jutását.

#### **6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Folyóvizekbe, élővizekbe juttatni nem szabad.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Nedvszívó anyaggal (abszorbens) itassuk fel.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Nincs

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerüljük a szembe, bőrre és ruházatra jutását. Érintkezés esetén alaposan tisztítsa meg az érintett felületet. Csak megfelelő szellőztetés mellett használja.

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

Száraz, hűvös és jól szellőző helyen tartandó. Gyermekek kezébe nem kerülhet. Közvetlen napfénytől védve kell tartani. Hotól és gyújtóforrásoktól távol kell tartani.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Tinta tintasugaras nyomtatóhoz. Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat.

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

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### Expozíciós határértékek

Kémiai név	EU OEL	Ausztria	Belgium	Bulgária	Ciprus
Glycerin 56-81-5	Nincs	Nincs	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	Nincs	Nincs
Ethylene glycol 107-21-1	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 26 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 ppm STEL: 52 mg/m <sup>3</sup>	Nincs	TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> TWA: 20 ppm STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>
Isopropyl alcohol 67-63-0	Nincs	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 800 ppm STEL: 2000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 980.0 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1225.0 mg/m <sup>3</sup>	Nincs
Kémiai név	Cseh Köztársaság	Dánia	Finnország	Franciaország	Németország
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 15 mg/m <sup>3</sup>	Nincs	TWA: 20 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	DFG TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction Ceiling / Peak: 400 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction
Ethylene glycol 107-21-1	TWA: 50 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 100 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 26 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 50 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 100 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>	TRGS TWA: 10 ppm TRGS TWA: 26 mg/m <sup>3</sup> DFG TWA: 10 ppm DFG TWA: 26 mg/m <sup>3</sup> Ceiling / Peak: 20 ppm Ceiling / Peak: 52 mg/m <sup>3</sup>

Isopropyl alcohol 67-63-0	TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 1000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 490 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 250 ppm STEL: 620 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 400 ppm STEL: 980 mg/m <sup>3</sup>	TRGS TWA: 200 ppm TRGS TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> DFG TWA: 200 ppm DFG TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> Ceiling / Peak: 400 ppm Ceiling / Peak: 1000 mg/m <sup>3</sup>
<b>Kémiai név</b>	<b>Görögország</b>	<b>Magyarország</b>	<b>Írország</b>	<b>Olaszország</b>	<b>Hollandia</b>
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	Nincs	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> mist	Nincs	Nincs
Ethylene glycol 107-21-1	Nincs	TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> particulate STEL: 40 ppm particulate	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>
Isopropyl alcohol 67-63-0	TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m <sup>3</sup> STEL: 500 ppm STEL: 1225 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 2000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm	Nincs	Nincs
<b>Kémiai név</b>	<b>Lengyelország</b>	<b>Portugália</b>	<b>Románia</b>	<b>Szlovákia</b>	<b>Spanyolország</b>
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist	Nincs	Nincs	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist
Ethylene glycol 107-21-1	TWA: 15 mg/m <sup>3</sup> STEL: 50 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 100 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>
Isopropyl alcohol 67-63-0	TWA: 900 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1200 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm	TWA: 81 ppm TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> STEL: 203 ppm STEL: 500 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup>
<b>Kémiai név</b>	<b>Svédország</b>	<b>Egyesült Királyság</b>	<b>Norvégia</b>	<b>Svájc</b>	<b>Törökország</b>
Glycerin 56-81-5	Nincs	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist	Nincs	TWA: 50 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust STEL: 100 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust	Nincs
Ethylene glycol 107-21-1	TLV: 10 ppm aerosol and vapor TLV: 25 mg/m <sup>3</sup> aerosol and vapor STEL: 20 ppm aerosol and vapor STEL: 50 mg/m <sup>3</sup> aerosol and vapor	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> particulates	TWA: 20 mg/m <sup>3</sup> dust TWA: 52 ppm total dust and vapor TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 52 mg/m <sup>3</sup> dust STEL: 20 ppm	TWA: 10 ppm TWA: 26 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 ppm STEL: 52 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>
Isopropyl alcohol 67-63-0	TLV: 150 ppm TLV: 350 mg/m <sup>3</sup> STEL: 250 ppm STEL: 600 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 400 ppm TWA: 999 mg/m <sup>3</sup> STEL: 500 ppm STEL: 1250 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m <sup>3</sup> STEL: 100 ppm STEL: 245 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup>	Nincs

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés Rendeltetésszerű használat mellett nem szükséges.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

**Szem-/arcvédelem** Rendeltetésszerű használat esetén nem szükséges.  
**Bőrvédelem** Rendeltetésszerű használat esetén nem szükséges.  
**Légutak védelme** Rendeltetésszerű használat esetén nem szükséges.  
**Hőveszély** Nem alkalmazható

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Külső jellemzők	Fekete ; Folyadék
Szag	Enyhe szagú
Szagküszöbérték	Nem áll rendelkezésre adat
pH	10 - 11
Olvadáspont/fagyáspont (°C)	Nem áll rendelkezésre adat
Forráspont/tartomány (°C)	Nem áll rendelkezésre adat
Lobbanáspont (°C)	48.0 (Tag. Closed Cup. Combustion is not sustainable.)
Párolgási sebesség	Nem áll rendelkezésre adat
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	Nem alkalmazható
Gyulladás határok levegőben	
Felső gyulladási határ	Nem áll rendelkezésre adat
Alsó gyulladási határ	Nem áll rendelkezésre adat
Gőznyomás	Nem áll rendelkezésre adat
Gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre adat
Relatív sűrűség	1.0 - 1.1
Oldékonyság (oldékonyságok)	Víz; bármilyen arányban elegyíthető
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Nem áll rendelkezésre adat
Öngyulladási hőmérséklet (°C)	515 (ASTM-E659)
Bomlási hőmérséklet (°C)	Nem áll rendelkezésre adat
Viszkozitás (mPa s)	1 - 5
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nincs; becsült
Oxidáló tulajdonságok	Nincs; becsült

## 9.2. Egyéb információk

Nem áll rendelkezésre adat

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Nincs

### 10.2. Kémiai stabilitás

Stabil

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs

### 10.4. Kerülendő körülmények

Nincs

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Savak, Bázisok, Oxidálószerke, Redukálószerke.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>), Szén-monoxid, és/vagy Ammónia.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

**Akut toxicitás** Nem áll rendelkezésre adat

<b>Bőrkorrózió/bőrirritáció</b>	Enyhén irritatív (OECD-iránymutatás)
<b>Súlyos szemkárosodás/szemirritáció</b>	Nem irritatív (OECD-iránymutatás)
<b>Érzékenyítés</b>	Nem okoz érzékenységet (OECD-iránymutatás)
<b>Csírasejt-mutagenitás</b>	Ames teszt: negatív
<b>Rákkeltő hatás</b>	Nem áll rendelkezésre adat
<b>Reprodukciós toxicitás</b>	Nem áll rendelkezésre adat
<b>Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)</b>	Nem áll rendelkezésre adat
<b>Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)</b>	Nem áll rendelkezésre adat
<b>Aspirációs veszély</b>	Nem áll rendelkezésre adat
<b>Egyéb információk</b>	Nem áll rendelkezésre adat

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

#### **Ökotoxicitás**

Nem áll rendelkezésre adat

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem áll rendelkezésre adat

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem áll rendelkezésre adat

### 12.4. A talajban való mobilitás

Nem áll rendelkezésre adat

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

Ez a készítmény nem tartalmaz olyan anyagokat, melyek perzisztensnek, bioakkumulatívnak vagy mérgezőnek (PBT) minősülnek. Ez a készítmény nem tartalmaz olyan anyagokat, melyek nagyon perzisztensnek vagy nagyon bioakkumulatívnak (vPvB) minősülnek.

### 12.6. Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre adat

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

A helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

<u>14.1. UN-szám</u>	Nincs
<u>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</u>	Nincs
<u>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</u>	Nincs
<u>14.4. Csomagolási csoport</u>	Nincs
<u>14.5. Környezeti veszélyek</u>	Nincs szükség különleges környezeti óvintézkedésekre.
<u>14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések</u>	Nincs
<u>14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás</u>	Nem alkalmazható

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

1907/2006/EK Engedélyezéséről	Nincsen szabályozva
1907/2006/EK Korlátozásáról	Nincsen szabályozva
1005/2009/EK	Nincsen szabályozva
850/2004/EK	Nincsen szabályozva
649/2012/EU	Nincsen szabályozva
Egyéb információk	Nincs

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nincs

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### 3. SZAKASZ Összetevő(k) / anyag neve

"C.I. Direct Black 195":

5-[4-(7-amino-1-hydroxy-3-sulphonate-2-naphthylazo)-1-naphthylazo]isophthalic acid (ammonium salt)

### A 2. és 3. szakasz alatt idézett R-mondatok teljes szövege

R11 - Tűzveszélyes  
R22 - Lenyelve ártalmas  
R36 - Szemizgató hatású  
R41 - Súlyos szemkárosodást okozhat  
R67 - A gőzök belégzése álmosságot vagy szédülést okozhat

### A 2. és 3. szakaszban említett H-mondatok teljes szövegei

H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz  
H302 - Lenyelve ártalmas  
H318 - Súlyos szemkárosodást okoz  
H319 - Súlyos szemirritációt okoz  
H336 - Álmosságot vagy szédülést okozhat

### A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások

- World Health Organization International Agency for Research on Cancer, IARC Monographs on the Evaluation on the Carcinogenic Risk of Chemicals to Humans  
- EU irányelv 1999/45/EK  
- EU-rendelet 1907/2006/EK, 1272/2008/EK, 1005/2009/EK, 850/2004/EK, 649/2012/EU



**A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata vagy feloldása**

- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- SVHC: Substances of Very High Concern
- IARC: International Agency for Research on Cancer
- EU OEL: Occupational exposure limits at Community level under Directive 2004/37/EC, 98/24/EC, 91/322/EEC, 2000/39/EC, 2006/15/EC and 2009/161/EU.
- TWA: Time Weighted Average
- STEL: Short Term Exposure Limit
- CBI: Confidential Business Information

**Kibocsátás dátuma :** 16-febr.-1996

**Felülvizsgálat dátuma :** 03-febr.-2016

**Átdolgozás indoka** Teljesen felülvizsgálva

**Ez a biztonsági adatlap (SDS) az 1907/2006/EK előírás 31-3. cikkelyének megfelelően került kiadásra.**

**Felelősségkorlátozási nyilatkozat**

**A jelen biztonsági nyilatkozatban foglaltak a megjelenése idején a legjobb tudásunk, hozzáférhető információk és hitünk szerint lett összeállítva. Az itt közzétett információk csak útmutatóként szolgálnak a biztonságos kezelésre, használatra, feldolgozásra, tárolásra, szállításra, ártalmatlanításra és forgalomba hozatalra, és nem tekinthetőek garanciának vagy minőségbiztosításnak. Ezen információ csak a kijelölt anyagra vonatkoznak, és nem feltétlenül érvényesek ezen anyag más anyaggal való használata esetén, vagy más folyamatok esetén, kivéve a szövegben megadottakat.**