



# BIZTONSÁGI ADATLAP

sz. (EK) Rendelet 1907/2006 (REACH) és (EU) Rendelet 2020/878 szerint

## Caramba Bohr- und Schneidöl 200L

Módosítás dátuma: 2025.7.21  
Változat: 1.0  
A következő verzió helyébe lép: 0.0  
Nyelv: hu-HU  
Nyomtatás dátuma: 2025.7.28

Oldal:

1 -től 9

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

### 1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név: Caramba Bohr- und Schneidöl 200L

Ez a Biztonsági adatlap a következő termékekre érvényes:  
81007200 = Caramba Bohr- und Schneidöl 200L

UFI: R300-P0G0-000U-GV4M

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

Általános felhasználás: Vágóolaj

### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve: Caramba GmbH

Utca/postafiók: 35 01 20

Postai irányítószám, Város:

47032 Duisburg

Németország

WWW: [www.caramba.de](http://www.caramba.de)

E-mail: [info@caramba.de](mailto:info@caramba.de)

Telefon: +49 203 668815-0

Felvilágosító rész: E-mail: [sicherheitsdatenblatt@caramba.de](mailto:sicherheitsdatenblatt@caramba.de)

### 1.4 Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) Budapest  
Telefon: +36 80 201 199 (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról) +36 1 476 6464 (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

## 2.SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerinti osztályozás

Ezt az elegyet nem veszélyesnek sorolták be.

### 2.2 Címkézési elemek

#### Címkézés (CLP)

Figyelmeztető mondatok: tárgyaltan

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

tárgyaltan

#### Kiegészítő címkeelemek

EUH210

Kérésre biztonsági adatlap kapható.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

sz. (EK) Rendelet 1907/2006 (REACH) és (EU) Rendelet 2020/878 szerint

## Caramba Bohr- und Schneidöl 200L

Módosítás dátuma: 2025.7.21  
Változat: 1.0  
A következő verzió helyébe lép: 0.0  
Nyelv: hu-HU  
Nyomtatás dátuma: 2025.7.28

Oldal:

2 -től 9

### 2.3 Egyéb veszélyek

Különösen nagy az elcsúszás veszélye a termék kiömléskor/elszóródása esetén.

Endokrin károsító tulajdonságok, A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

Ez a termék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

A termék nem tartalmaz a PBT vagy vPvB besorolású vegyi anyagot.

## 3.SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1 Anyagok: nem alkalmazható

### 3.2 Keverékek

Kémiai tulajdonságok: A termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat azon határértékek felett, amelyeket a vonatkozó jogszabályok szerint meg kell említeni ebben a szakaszban.

Kiegészítő adatok: Tartalmaz Repceolaj. Munkahelyi expozíciós határérték, ha van ilyen, a 8. szakaszban található.

## 4.SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés után: Légzési nehézségek esetén az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Panaszok esetén orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel való érintkezés után: Az érintett helyeken vízzel és szappannal le kell mosni A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. Bőrreakciók esetén orvoshoz kell fordulni.

Szembe jutás után: Nyitott szemhéjjal a szemet azonnal 10-15 percen át folyóvízzel öblíteni. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Irritáció esetén szemorvos segítségét kell kérni.

Lenyelés után: A száját ki kell öblíteni. Eszméletlen személynek soha sem szabad semmit szájon át adni. Nem hánytatni Orvost hívni.

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

Nem állnak rendelkezésre adatok

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

Tüneti kezelés. A tünetek órákkal az expozíció után is felléphetnek.

## 5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag: Porlasztott vízszugár, Hab, száraz oltópor, szén-dioxid



# BIZTONSÁGI ADATLAP

sz. (EK) Rendelet 1907/2006 (REACH) és (EU) Rendelet 2020/878 szerint

## Caramba Bohr- und Schneidöl 200L

Módosítás dátuma: 2025.7.21  
Változat: 1.0  
A következő verzió helyébe lép: 0.0  
Nyelv: hu-HU  
Nyomtatás dátuma: 2025.7.28

Oldal:

3 -tól 9

Biztonsági okokból alkalmatlan oltószer:

Nagynyomású vízszugár

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

Tűz esetén veszélyes füstgázok és gőzök képződhetnek.

Továbbá képződhet: Nitrogénoxidok (NOx), szén-monoxid és szén-dioxid.

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges felszerelések tűzoltásnál:

A környezeti légkörtől független légzésvédő készüléket kell használni.

Kiegészítő adatok:

Az oltóvíz felszíni vizekbe vagy talajvízbe jutása kerülendő.

## 6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

Kerülje a köd/gőzök/permet belélegzését. Az anyaggal való érintkezést el kell kerülni. Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni. Alkalmos védőfelszerelést kell hordani.

### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedjen nagy mennyiségeket felszíni vizekbe vagy a csatornahálózatba jutni.

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

Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő, univerzálkötő) felitatni és követően zárt tartályokban ártalmatlanításra elszállítani.

A beszennyeződött tárgyakat és padlózatot a környezetvédelmi előírások betartásával alaposan megtisztítani. Detergenssel tisztítani. Oldószert mellőzni.

Kiöntött terméket újrafelhasználáshoz sohasem szabad eredeti edénybe önteni.

Kiegészítő utalások:

Különösen nagy az elcsúszás veszélye a termék kiömléskor/elszóródása esetén..

### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd még a(z) 8 és 13 szakasz.

## 7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Utalások a biztonságos kezeléshez:

A raktár és a munkahely jó szellőztetéséről gondoskodni kell.

Kerülje a köd/gőzök/permet belélegzését. Az olajköd-képződés elkerülendő.

Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.

Alkalmos védőfelszerelést kell hordani. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.

Utalások tűz- és robbanásvédelemre:

Tartsa távol hőforrásoktól, szikráktól és nyílt lángtól.



## BIZTONSÁGI ADATLAP

sz. (EK) Rendelet 1907/2006 (REACH) és (EU) Rendelet 2020/878 szerint

### Caramba Bohr- und Schneidöl 200L

Módosítás dátuma: 2025.7.21  
Változat: 1.0  
A következő verzió helyébe lép: 0.0  
Nyelv: hu-HU  
Nyomtatás dátuma: 2025.7.28

Oldal:

4 -től 9

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

Raktárterek és tartályok követelményei:

Az edényzet légmentesen lezárva és jól szellőztethető helyen tartandó.  
Az edényzet szárazon tartandó. Csak az eredeti edényzetben tárolható.  
Hőtől és közvetlen napsugárzástól óvni kell. Fagytól óvni kell.  
A tartályt függőlegesen kell tárolni. raktározási hőmérséklet: 5 - 40 °C.  
Maximális tárolási idő: 3 évek.

Utalások az együtt-tárolásra:

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.  
Tilos együtt tárolni a következőkkel: Savak, erős oxidálószernek.

## 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre információk.

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

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő utalások: Nem tartalmaz munkahelyi határértékkel rendelkező anyagokat.

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

A raktár és a munkahely jó szellőztetéséről gondoskodni kell.

### Egyéni védelem

#### Foglalkozási expozíció ellenőrzése

Légzésvédő: Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező.  
A légzésvédelmi szűrőosztály besorolását feltétlenül hozzá kell igazítani a maximális káros anyag koncentrációhoz (gáz/gőz/részecske), amely a termékkel való érintkezés során keletkezik.

WEL-határértékek túllépésekor légzésvédőt kell használni.

Kézvédelem: Védőkesztyű az EN ISO 374-1 szerint.

Kesztyűanyag:

nitrilkaucsuk - Rétegvastagság:  $\geq 0,9$  mm

Átcsapási idő:  $> 480$  min

A védőkesztyű gyártójának áteresztőképességre és átszakadási időre vonatkozó adatait figyelembe kell venni.

Szemvédelem: Szorosan záródó védőszemüveg az EN ISO 16321-1 szerint

Testvédelem: Megfelelő védőruházatot kell viselni.

Óv- és egészségügyi intézkedések:

Kerülje a köd/gőzök/permet belélegzését. Az olajköd-képződés elkerülendő.

Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.

### A környezeti expozíció ellenőrzése

Lásd "6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések".



# BIZTONSÁGI ADATLAP

sz. (EK) Rendelet 1907/2006 (REACH) és (EU) Rendelet 2020/878 szerint

## Caramba Bohr- und Schneidöl 200L

Módosítás dátuma: 2025.7.21  
Változat: 1.0  
A következő verzió helyébe lép: 0.0  
Nyelv: hu-HU  
Nyomtatás dátuma: 2025.7.28

Oldal:

5 -tól 9

## 9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Aggregát állapota 20 °C hőmérsékleten és 101,3 kPa-nál

	folyékony
Szín:	sárga
Szag:	Jellemző
Olvadáspont/fagyáspont:	Nincs meghatározva
Forráspont:	Nincs meghatározva
Gyúlékonyság:	Nem éghető
Felső és alsó robbanási határértékek:	ARH (Alsó robbanási határ): Nincs meghatározva FRH (Felső robbanási határ): Nincs meghatározva
Lobbanáspont:	> 180 °C (DIN EN 57)
Öngyulladási hőmérséklet:	Nincs meghatározva
Bomlási hőmérséklet:	Nem állnak rendelkezésre adatok
pH:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Kinematikus viszkozitás:	37 mm <sup>2</sup> /s (ASTM D 7042)
Vízoldhatóság:	0 g/L
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték):	Nem állnak rendelkezésre adatok
Gőznyomás:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Sűrűség:	20 °C -nál: 0,91 g/mL (EN ISO 12185)
Relatív gőzsűrűség:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Részecskejellemzők:	Nem alkalmazható

### 9.2 Egyéb információk

Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Égést tápláló tulajdonságok:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Öngyulladási hőmérséklet:	Nem állnak rendelkezésre adatok

## 10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1 Reakciókészség

Lásd a "Veszélyes reakciók lehetősége" alfejezetet.

### 10.2 Kémiai stabilitás

A megadott raktározási feltételek alatt stabil

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Rendeltetészerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl.

### 10.4 Kerülendő körülmények

Tartsa távol hőforrásoktól, szikráktól és nyílt lángtól.  
Hőtől és közvetlen napsugárzástól óvni kell. Nedvességtől óvni



## BIZTONSÁGI ADATLAP

sz. (EK) Rendelet 1907/2006 (REACH) és (EU) Rendelet 2020/878 szerint

### Caramba Bohr- und Schneidöl 200L

Módosítás dátuma: 2025.7.21  
Változat: 1.0  
A következő verzió helyébe lép: 0.0  
Nyelv: hu-HU  
Nyomtatás dátuma: 2025.7.28

Oldal:

6 -tól 9

#### 10.5 Nem összeférhető anyagok

Savak, erős oxidálószer

#### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Rendeltetészerű használat esetén nincs lebomlás.

Termikus bomlás: Nem állnak rendelkezésre adatok

## 11.SZAKASZ: Toxikológiai információk

### 11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Toxikológiai hatások:

A nyilatkozatok az egyes komponensek tulajdonságaiból vannak levezetve. Magáról a termékről nincsenek toxikológiai adatok.

Akut toxicitás (orális): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

ATEmix (kiszámolt): > 2.000 mg/kg

Akut toxicitás (dermális): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

ATEmix (kiszámolt): > 2.000 mg/kg

Akut toxicitás (belélegzéses): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

ATEmix (kiszámolt, gőz): > 20 mg/L

ATEmix (kiszámolt, Porok/köd): > 5 mg/L

Bőrkorrózió/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Légzőszervi szenzibilizáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrszenzibilizáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás/Genotoxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Az anyatejre és azon keresztül kifejtett hatások: Adatok hiánya.

Specifikus célszervi toxicitás (egyszeri expozíció): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Specifikus célszervi toxicitás (ismételt expozíció): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.



## BIZTONSÁGI ADATLAP

sz. (EK) Rendelet 1907/2006 (REACH) és (EU) Rendelet 2020/878 szerint

### Caramba Bohr- und Schneidöl 200L

Módosítás dátuma: 2025.7.21  
Változat: 1.0  
A következő verzió helyébe lép: 0.0  
Nyelv: hu-HU  
Nyomtatás dátuma: 2025.7.28

Oldal:

7 -től 9

## 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok:

Nincs

Egyéb információk:

Nem állnak rendelkezésre adatok

## 12.SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1 Toxicitás

További utalások:

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

További utalások:

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 12.3 Bioakkumulációs képesség

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 12.4 A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

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

A termék nem tartalmaz a PBT vagy vPvB besorolású vegyi anyagot.

### 12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Nincs

### 12.7 Egyéb káros hatások

Általános utalások:

Ne engedjen nagy mennyiségeket felszíni vizekbe vagy a csatornahálózatba jutni.

## 13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

#### Termék

Ajánlás:

12 01 07\* = Halogénmentes, ásványolaj-alapú hűtő-kenő folyadékok (kivéve az emulziókat és az oldatokat)

12 01 09\* = Halogénmentes hűtő-kenő emulziók és oldatok

\*= Igazolandó.

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint. Ne engedje a csatornahálózatban jutni.

#### Csomagolás

Ajánlás:

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak. A szennyezett göngyölegeket az anyaghoz hasonlóan kell kezelni.



## BIZTONSÁGI ADATLAP

sz. (EK) Rendelet 1907/2006 (REACH) és (EU) Rendelet 2020/878 szerint

### Caramba Bohr- und Schneidöl 200L

Módosítás dátuma: 2025.7.21  
Változat: 1.0  
A következő verzió helyébe lép: 0.0  
Nyelv: hu-HU  
Nyomtatás dátuma: 2025.7.28

Oldal:

8 -től 9

## 14. szakasz. Szállításra vonatkozó információk

### 14.1 UN-szám vagy azonosító szám

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:

tárgytalan

### 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:

Nem korlátozott

### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:

tárgytalan

### 14.4 Csomagolási csoport

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:

tárgytalan

### 14.5 Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes: Az anyag/a keverék nem veszélyes-e a környezetre az ENSZ-mintaszabályzatok kritériumai szerint.

Tengert szennyező - IMDG:

nem

### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

### 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem állnak rendelkezésre adatok

## 15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

#### Nemzeti előírások - Magyarország

2000. évi XXV törvény  
44/2000. (XII.27) EüM rendelet  
25/2000. (IX.30) EüM-SZCSM rendelet  
25/2006. (II.3) Korm. rendelet  
280/2008. (XI.28) Korm. rendelet  
219/2011. (X.20) Korm. rendelet  
38/2009. (VIII.27) KHEM rendelet  
7/2010. (III.31) KvVM rendelet

További előírások, korlátozások és rendeletek:

Nem állnak rendelkezésre adatok

#### Nemzeti előírások - EK tagállamai

Folyékony organikus kapcsolat (VOC):

0 s% / 0 g/L





# BIZTONSÁGI ADATLAP

sz. (EK) Rendelet 1907/2006 (REACH) és (EU) Rendelet 2020/878 szerint

## Caramba Bohr- und Schneidöl 200L

Módosítás dátuma: 2025.7.21  
Változat: 1.0  
A következő verzió helyébe lép: 0.0  
Nyelv: hu-HU  
Nyomtatás dátuma: 2025.7.28

Oldal:

9 -től 9

### A csomagolás megjelölése <= 125mL tartalomnál

Figyelmeztető mondatok: EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

tárgytalan

További előírások, korlátozások és rendeletek:

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Erre a keverék nem szükséges anyagbiztonsági véleményezés.

## 16.SZAKASZ: Egyéb információk

Az első változat dátuma: 2025.7.21

Adatlapot kiállító részleg: lásd 1. szakasz: Felvilágosító rész

Rövidítések és betűszavak:

ADN: Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás  
ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás  
AGW: Munkahelyi határérték  
ARH: Alsó robbanási határ  
AS/NZS: Ausztrál/Új-Zélandi szabvány  
ATEmix: A keverék becsült akut toxicitási érték  
CAS: Kémiai absztrakt szolgáltatás  
CFR: Szövetségi Törvénykönyve  
CLP: Osztályozás, címkézés és csomagolás  
DMEL: Származtatott minimális hatást okozó szint  
DNEL: Származtatott hatásmentes szint  
EK: Európai Közösségek  
EmS: Vészhelyzetben követendő eljárások a veszélyes árut szállító hajókon  
EN: Európai szabvány  
EQ: Kivételes mennyiségek  
EU: Európai Unió  
IATA: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség  
IATA-DGR: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség – Veszélyes Áruk Előírásai  
IBC Code: Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat  
IMDG Code: A Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe  
IMO: Nemzetközi Tengerészeti Szervezet  
MARPOL: Nemzetközi egyezmény a hajók okozta szennyezés megelőzéséről  
OSHA: Munkahelyi biztonsági és egészségvédelmi igazgatás  
PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező  
PNEC: Becsült hatásmentes koncentráció  
REACH: Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása  
RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat  
TLV: Kúszóbérték  
TRGS: Műszaki szabályok a veszélyes anyagok tekintetében  
vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív  
WEL: Munkahelyi határértékek

A jelen adatlap adatait a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze és ezek megfelelnek az átdolgozás időpontjában rendelkezésre álló ismerteknek. A közölt adatok jogi szempontból nézne nem biztosítják a termék bizonyos tulajdonságait.