

## Ohutuskaart

**koosõlas REACH-määruse 1907/2006/EÜ artikliga 31, sealhulgas  
määruse (EL) 2020/878 muutmisega**

Trükkimiskuupäev 04.02.2025

Versiooni number 9 (asendab versiooni 8)

Läbi vaadatud: 04.02.2025

### 1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

#### 1.1 Tootetähis

**Kaubanduslik nimetus:** *calgonit Euterwasch Jod*

#### 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Täiendav oluline teave puudub.

#### Aine/segude kasutamine

Kutseline kasutaja  
Udarahooldusvahend

#### 1.3 Andmed ohutuskardi tarnija kohta

##### Tootja/tarnija:

Calvatis GmbH, 68526 Ladenburg, Saksamaa  
Am Hafen 16  
Telefon: +49 (0)6203 105-0, faks: +49 (0)6203 105-111.

Calvatis GmbH, 4600 Wels, Austria  
Kaiser-Josef-Platz 41  
Telefon: +43 (0)7242 42899-0, Faks: +43 (0)7242 42899-22.

Koduleht: [www.calvatis.com](http://www.calvatis.com)

**Ohutuskardi eest vastutav osakond/kontaktisik:** [Sicherheitsdatenblatt@calvatis.com](mailto:Sicherheitsdatenblatt@calvatis.com)

#### 1.4 Hädaabitelefoni number

Calvatis GmbH Saksamaa, telefon: +49 (0) 6203 105-200  
See telefoninumber on saadaval esmaspäevast reedeni kell 9.00-15.00.

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

#### 2.1 Aine või segu klassifitseerimine

**Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**

Eye Dam. 1 H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

#### 2.2 Märgistuselemendid

**Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**

Toode on klassifitseeritud ja märgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamist käsitleva) määruse nõuete kohaselt.

#### Ohupiktogramm



GHS05

**Tunnussõna** Ettevaatust

**Märgistuskomponendid ohu määramiseks:**

Isotridekanool, etoksüülitud

#### Ohulaused

H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

#### Hoiatuslaused

P280 Kanda kaitsekindaid / kaitseprille.

P305+P351+P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

P337+P313 Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.

P501 Sisu/konteineri käitlus vastavuses kohalike/regionaalsete/rahvuslike/rahvusvaheliste nõuetega.

#### 2.3 Muud ohud

**Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**

**PBT:** Ei ole kohaldatav.

**vPvB:** Ei ole kohaldatav.

EE

(Jätub lehtelt 2)

## Ohutuskaart

### kooskõlas REACH-määruse 1907/2006/EÜ artikliga 31, sealhulgas määruse (EL) 2020/878 muutmisega

Trükkimiskuupäev 04.02.2025

Versiooni number 9 (asendab versiooni 8)

Läbi vaadatud: 04.02.2025

**Kaubanduslik nimetus: calgonit Euterwasch Jod**

(Jätkub lehel 1)

### 3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

#### 3.2 Segud

##### Ohtlikud koostisosad:

CAS: 56-81-5 EINECS: 200-289-5	glütserool aine, millele on kehtestatud ühenduse töökeskonna ohtlike ainete piirnormid	15 - 30%
CAS: 69011-36-5 NLP: 500-241-6	Isotridekanool, etoksüülitud ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Acute Tox. 4, H302	5-15%
CAS: 7553-56-2 EINECS: 231-442-4 Indeksnumber: 053-001-00-3	Jood ☠ STOT RE 1, H372; ☠ Aquatic Acute 1, H400; ☠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Nahaärritus 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	< 0,5%

**Täiendav teave:** Loetletud ohulausete sõnastuse leiata 16. jaost.

### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

#### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

**Üldised soovitusel:** Koheselt eemaldada kõik tootega määratud rõivad.

**Sissehingamisel:** Tagada värske õhk; kaebuste korral konsulteerida arstiga.

**Kokkupuutel nahaga:** Pesta koheselt vee ja seebiga ning loputada täielikult.

**Silma sattumisel:** Loputada avatud silmi mõne minuti jooksul jooksva vee all. Seejärel konsulteerida arstiga.

##### Allaneelamisel:

Loputada suud ning seejärel juua suur kogus vett.

Otsida meditsiiniabi.

**4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju** Täiendav oluline teave puudub.

**4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta** Täiendav oluline teave puudub.

### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

#### 5.1 Tulekustutusvahendid

##### Sobivad kustutusvahendid:

Kasutada ümbritsevate tingimustega sobivaid tulekustutusmeetodeid.

 CO<sub>2</sub>, kustutuspulber või veepihustus. Suuremaid leeke kustutada veepihustusega.

**5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud** Täiendav oluline teave puudub.

#### 5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

**Erikaitsevahendid:** Kandke isiklikku hingamisteede kaitseseadet.

### 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

**6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras** Tagada vastav ventilatsioon

#### 6.2 Keskkonnakaitse meetmed:

Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonüsteemidesse või mistahes veekogudesse.

#### 6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:

Absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad, saepuru).

Materjali käitlemine vastavalt eeskirjadele.

#### 6.4 Viited muudele jagudele

Teavet ohutu käitlemise kohta leiab 7. jaost.

Teavet isikukaitsevahendite kohta leiab 8. jaost.

Teavet kasutusest kõrvaldamise kohta leiab 13. jaost.

### 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

**7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud** Erimeetmed pole nõutavad.

**Teave tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:** Erimeetmed pole nõutavad.

(Jätkub lehelt 3)

## Ohutuskaart

### kooskõlas REACH-määruse 1907/2006/EÜ artikliga 31, sealhulgas määruse (EL) 2020/878 muutmisega

Trükkimiskuupäev 04.02.2025

Versiooni number 9 (asendab versiooni 8)

Läbi vaadatud: 04.02.2025

**Kaubanduslik nimetus: calgonit Euterwasch Jod**

(Jätkub lehel 2)

#### 7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

##### Ladustamine:

##### Täiendav teave ladustamistingimuste kohta:

Kaitsta kuumuse ja otsese päikesevalguse eest.

Kaitsta külma eest.

**Ladustamisklass:** TRGS 510: LGK 12

**7.3 Eriksutus** Täiendav asjakohane teave puudub.

### 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

**CAS: 56-81-5 glütserool**

 TKOP | Pikaajaline väärtus: 10 mg/m<sup>3</sup>
**CAS: 7553-56-2 Jood**

 TKOP | Lühiajaline väärtus: 1 mg/m<sup>3</sup>, 0,1 ppm  
arvutatud 5-minutisele kokkupuuteajale

#### 8.1 Kontrolliparameetrid

##### Töökeskkonnas jälgitavate piirnormidega koostisained:

Toode ei sisalda olulisel hulgal kriitiliste väärtustega materjale, mis vajavad järelevalvet töökohas.

**Täiendav teave:** Aluseks olid valmistamise ajal kehtinud loetelud.

#### 8.2 Kokkupuute ohjamine

##### Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

##### Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:

Kemikaalide käsitlemisel tuleb järgida üldisi ettevaatusabinõusid.

Koheselt eemaldada kõik määratud ja saastunud riideid

Vältida kokkupuudet silmadega.

Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.

**Hingamisteede kaitsmine** Pole nõutav.

##### Käte kaitsmine:

Soovitav on kasutada kaitsekindaid.

Keemiakindlad kaitsekindad (EN 374).

##### Kindamaterjal

III kategooria kemikaalikaitskindad vastavalt standardile EN 374. Järgige tootja spetsifikatsioone läbilaskvuse ja läbilaskmisaja kohta ning töökoha eritingimusi.

(mehaaniline koormus, kokkupuute kestus).

Paksus: &gt; 0,4 mm, läbilöögiaeg: &gt; 480 min, materjal: nitril ,butüülkummi

Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte üksnes materjalist, vaid samuti ka kvaliteedimärgistusest ning erineb erinevate tootjate puhul.

**Kindamaterjali läbimisaeg** Täpse läbitungimisaja on määranud kaitsekinnaste tootja ning seda tuleb järgida.

**Silmade/näo kaitsmine** Tihedalt hermeetilised kaitseprillid

**Kehakaitse:** Kaitsev tööriietus

### 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

#### 9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

##### Üldine teave

**Füüsikaline olek**

Fluiid

**Värvus**

Punakaspruun

**Lõhn:**

nagu jood

**Sulamis-/külmumispunkt:**

Pole määratud

**Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemivahemik**

100 °C

**Leekpunkt:**

Ei ole kohaldatav.

**Isesüttimistemperatuur:**

Pole määratud

**Lagunemistemperatuur:**

Pole määratud

**pH juures 20 °C**

4,8 - 6,0

**Lahustuvus**
**Vesi:**

Täielikult segunev.

(Jätkub lehelt 4)

## Ohutuskaart

**kooskõlas REACH-määruse 1907/2006/EÜ artikliga 31, sealhulgas  
määruse (EL) 2020/878 muutmisega**

Trükkimiskuupäev 04.02.2025

Versiooni number 9 (asendab versiooni 8)

Läbi vaadatud: 04.02.2025

**Kaubanduslik nimetus: calgonit Euterwasch Jod**

(Jätkub lehel 3)

**Tihedus ja/või suhteline tihedus**
**Tihedus juures 20 °C:** 1,037 g/cm<sup>3</sup>
**9.2 Muu teave**
**Välimus:**
**Kuju:** Fluiid

**Oluline teave tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.**
**Süttimistemperatuur:** Toode ei ole isesüttiv.

**Oleku muutus**
**Kristalliseerumistemperatuur/-vahemik:** < - 5 °C

**Oksüdeerivus:** Pole määratud

**Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta**
**Lõhkeained** Ei kehti

**Tuleohtlikud gaasid** Ei kehti

**Aerosoolid** Ei kehti

**Oksüdeerivad gaasid** Ei kehti

**Rõhu all olevad gaasid** Ei kehti

**Tuleohtlikud vedelikud** Ei kehti

**Tuleohtlikud tahked ained** Ei kehti

**Isereageerivad ained ja segud** Ei kehti

**Pürofoorsed vedelikud** Ei kehti

**Pürofoorsed tahked ained** Ei kehti

**Isekuumenevad ained ja segud** Ei kehti

**Ained ja segud, mis eraldavad kokkupuutel veega**
**tuleohtlikke gaase** Ei kehti

**Oksüdeerivad vedelikud** Ei kehti

**Oksüdeerivad tahked ained** Ei kehti

**Orgaanilised peroksiidid** Ei kehti

**Metalle söövitavad ained ja segud** Ei kehti

**Desensibiliseeritud lõhkeained** Ei kehti

### 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

**10.1 Reaktsioonivõime** Täiendav oluline teave puudub.

**10.2 Keemiline stabiilsus**
**Termiline lagunemine / välditavad tingimused:**

Lagunemist ei esine, kui kasutatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.

**10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Ohtlike reaktsioone pole teada.

**10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** Täiendav oluline teave puudub.

**10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Täiendav oluline teave puudub.

**10.6 Ohtlikud lagusaadused:** jood (soojenemisel)

### 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

**11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008**
**Akuutne toksilisus** Pole määratud

**LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:**

Komponendid Tüüp Väärtus Liigid	
<b>CAS: 56-81-5 glütserool</b>	
Suuliselt	LD50   12.600 mg/kg (rat)
<b>CAS: 7553-56-2 Jood</b>	
Suuliselt	LD50   14.000 mg/kg (Rott)
<b>CAS: 69011-36-5 Isotridekanool, etoksüülitud</b>	
Suuliselt	LD50   >10.000 mg/kg (rat)

(Jätkub lehelt 5)

## Ohutuskaart

### koosõlas REACH-määruse 1907/2006/EÜ artikliga 31, sealhulgas määruse (EL) 2020/878 muutmisega

Trükkimiskuupäev 04.02.2025

Versiooni number 9 (asendab versiooni 8)

Läbi vaadatud: 04.02.2025

**Kaubanduslik nimetus: calgonit Euterwasch Jod**

(Jätkub lehel 4)

**Peamine ärritav efekt:**
**Nahasöövitus/-ärritus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Raske silmakahjustus / silmade ärritus**

Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

**Hingamisteede või naha sensibiliseerimine**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Mutageensus sugurakkudele** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Kantserogeensus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Reproduktiivtoksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Hingamiskahjustus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**11.2 Teave muude ohtude kohta**
**Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Ukski koostisaine ei ole nimekirjas.

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

**12.1 Mürgisus**
**Veekeskkonda ohustav mürgisus:** Täiendav oluline teave puudub.

**12.2 Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.

**12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav asjakohane teave puudub.

**12.4 Liikuvus pinnases** Täiendav asjakohane teave puudub.

**12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**
**PBT:** Ei ole kohaldatav.

**vPvB:** Ei ole kohaldatav.

**12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Toode ei sisalda endokriinseid häireid põhjustavate omadustega aineid.

**12.7 Muu kahjulik mõju**
**Täiendav keskkonnaalane informatsioon:**
**KHT väärtus:** 400 g O<sub>2</sub>/kg Produkt

**Üldised märkused:**

Mitte lasta lahjendamata või suurtes kogustes toodet sattuda põhjavette, veekogudesse või kanalisatsiooni.

Antud valmistis(t)es sisalduvate pindaktiivsete ainete biolagundatavus vastab biolagundatavuse kriteeriumidele, mis on detergentidele sätestatud EÜ määruses nr 648/2004. Antud kinnitust toetavad andmed on liikmesriikide pädevate asutuste valduses ning antakse liikmesriikidele nende vahetu taotluse alusel või detergentide tootja taotluse alusel.

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

**13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**
**Soovitused** Vajab erikäitlust vastavalt ametlikele eeskirjadele.

**Euroopa jäätmekataloog**

02 00 00	PÖLLUMAJANDUSES, AIANDUSES, VESIVILJELUSES, METSANDUSES, JAHINDUSES JA KALAPÜÜGIL NING TOIDUAINETE VALMISTAMISEL JA TÖÖTLEMISEL TEKKINUD JÄÄTMED
02 05 00	Piimatööstusjäätmed
02 05 99	Nimistus mujal nimetamata jäätmed

**Puhastamata pakend:**

150110 Pakendid, mis sisaldavad ohtlike ainete jääke või on ohtlike ainetega saastunud.

**Soovitused:** Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

EE

(Jätkub lehelt 6)

**Ohutuskaart**  
 kooskõlas REACH-määruse 1907/2006/EÜ artikliga 31, sealhulgas  
 määruse (EL) 2020/878 muutmisega

Trükkimiskuupäev 04.02.2025

Versiooni number 9 (asendab versiooni 8)

Läbi vaadatud: 04.02.2025

**Kaubanduslik nimetus: calgonit Euterwasch Jod**

(Jätkub lehel 5)

**14. JAGU: Veonõuded**

<b>14.1 ÜRO number või ID number</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	Ei kehti
<b>14.2 ÜRO veose tunnusnimetus</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	Ei kehti
<b>14.3 Transpordi ohuklass(id)</b> ADR, ADN, IMDG, IATA klass	Ei kehti
<b>14.4 Pakendigrupp</b> ADR, IMDG, IATA	Ei kehti
<b>14.5 Keskkonnaohud:</b>	Ei ole kohaldatav.
<b>14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele</b>	Ei ole kohaldatav.
<b>14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega</b>	Ei ole kohaldatav.
<b>Transport/lisainformatsioon:</b>	Vastavalt ülalnimetatud spetsifikatsioonidele ei ole ohtlik.
<b>ADR</b>	
<b>Veo kategooria</b>	-
<b>UN "Model Regulation":</b>	Ei kehti

**15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid**
**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid**
**Direktiiv 2012/18/EÜ**

Ohtlike ainete loetelu - I LISA Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 XVII LISA** Piirangu tingimused: 3

**Direktiiv 2011/65/EL teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes - II Lisa**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**MÄÄRUS (EL) 2019/1148**
**I Lisa - PIIRANGUTEGA LÕHKEAINETE LÄHTEAINED (Ülemine piirmäär artikli 5 lõike 3 kohase loa andmisel)**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**II Lisa - LÕHKEAINETE LÄHTEAINED, MILLEST TULEB TEATADA**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**Määrus (EÜ) nr 273/2004 narkootikumide lähteainete kohta**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**Määrus (EÜ) nr 111/2005 millega kehtestatakse ühenduse ja kolmandate riikide vahelise narkootikumide lähteainetega kauplemise järelevalve eeskirjad**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**Riiklikud eeskirjad:**
**Tehnilised juhised (õhk):**

Klass	Osa %
NK	5-15

**Veeohu klass:** Vee ohuklass 2 (Enesehinnang): ohtlik veele.

**15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:** Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

EE

(Jätkub lehelt 7)

**Ohutuskaart**  
**kooskõlas REACH-määruse 1907/2006/EÜ artikliga 31, sealhulgas**  
**määruse (EL) 2020/878 muutmisega**

Trükkimiskuupäev 04.02.2025

Versiooni number 9 (asendab versiooni 8)

Läbi vaadatud: 04.02.2025

**Kaubanduslik nimetus: calgonit Euterwasch Jod**

(Jätkub lehel 6)

**16. JAGU: Muu teave**

Käesolev ohutuskaart on kooskõlas määrusega (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31, muudetud määrusega (EL) 2020/878.

Teave põhineb meie praegustel teadmistel, kuid ei garanteeri toote omadusi ega kujuta endast lepingulist õigussuhet.

**Asjakohased laused**

- H302 Allaneelamisel kahjulik.
- H312 Nahale sattumisel kahjulik.
- H315 Põhjustab nahaärritust.
- H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
- H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- H332 Sissehingamisel kahjulik.
- H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
- H372 Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
- H400 Väga mürgine veeorganismidele.

**Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**

Raske silmakahjustus/silmade ärritus	SEGU KLASSIFITSEERIMISE ALUSEKS ON POHIMÖTTELISELT ARVUTUSMEETOD, MILLE KÄIGUS KASUTATAKSE AINETE ANDMEID VASTAVALT MÄÄRUSELE (EÜ) NR 1272/2008.
--------------------------------------	--

**Andmelehte väljastav amet:** Sicherheitsdatenblatt@calvatis.com

**Muuda märkusi:** Palun võtke arvesse muudatusi võrreldes eelmise versiooniga nr 8 järgmistes jaotistes: 1,16

**Eelmise versiooni kuupäev:** 04.02.2025

**Eelmise versiooni number:** 8

**Lühendid ja akronüümid:**

- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Acute Tox. 4: Äge mürgisus – 4. kategooria
- Nahaärritus 2: Nahasõõvitus/-ärritus – 2. kategooria
- Eye Dam. 1: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 1. kategooria
- Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 2. kategooria
- STOT SE 3: Mürgisus sihtelundi suhtes (ühikordne kokkupuude) – 3. kategooria
- STOT RE 1: Mürgisus sihtelundi suhtes (korduv kokkupuude) – 1. kategooria
- Aquatic Acute 1: Ohtlik veekeskkonnale - äge ohtlikkus veekeskkonnale – 1. kategooria

**Allikad** KC-285357K