

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

# KG Propyleeni IH (väritön, vihreä, sininen)



Version numero: 5  
Laadittu: 2024-11-18  
Korvaa: 2023-10-17

## KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

### 1.1 Tuotetunniste

**Kauppanimi**

KG Propyleeni IH (väritön, vihreä, sininen)

### 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

**Käyttötarkoitus**

Jäätymisenestoaine.

### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

**Tavarantoimittaja**

Arom-dekor Kemi Oy

Osoite

Halkotarhantie 1  
FI-451 20 Kouvola  
Suomi

Puhelin

+358 27 249990

Sähköposti

info@aromdekor.fi

**Valmistaja**

Arom-dekor Kemi AB

Osoite

Europavägen 1  
51291 SEXDREGA  
Ruotsi

Puhelin

0320 60500

Sähköposti

sdb@aromdekor.se

Verkkosivu

<https://aromdekor.se/>

### 1.4 Häätäpuhelinnumero

112 / +358 9-471 9772

**Saatavana toimistoajan ulkopuolella**

Kyllä

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

# KG Propyleeni IH (väritön, vihreä, sininen)



Version numero: 5  
Laadittu: 2024-11-18  
Korvaa: 2023-10-17

## KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

#### Kuvaus

Tuotetta ei luokitella vaaralliseksi asetuksen (EY) nro 1272/2008 mukaisesti.

### 2.2 Merkinnät

#### Täydentävät vaaralausekkeet

EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

### 2.3 Muut vaarat

Tämä tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita.

Ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.2 Seokset

Kemikaalin nimi	CAS-numero EY-numero REACH numero Indeksinumero	Pitoisuus	Luokittelu	H-lausekkeet M-kerroin (akuutti) M-kerroin (krooninen)	Huomautus
Propaani-1,2-dioli	57-55-6 200-338-0 01-2119456809-23 -	90 - 100%	-	- - -	-
Metyyli-1h-bentsotriatsoli	29385-43-1 249-596-6 01-2119979081- 35-XXXX -	<0,15%	Acute Tox. 4 - oral, Repr. 2, Aquatic Chronic 2	H302, H361d, H411 - -	ATE - 720 mg/kg bw

#### Aineen lisätiedot

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti on kohdassa 16.

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Epävarmassa tilanteessa tai jos oireita esiintyy, on kysyttävä lääkärin neuvoa.

#### Hengitys

Raitis ilma ja lepo.

Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

# KG Propyleeni IH (väritön, vihreä, sininen)



Version numero: 5  
Laadittu: 2024-11-18  
Korvaa: 2023-10-17

## Iho

Riisi saastunut vaatetus. Pese runsaalla vedellä ja saippualla.  
Epävarmassa tilanteessa tai jos oireita esiintyy, on kysyttävä lääkärin neuvoa.

## Silmät

Poista mahd. piilolasit silmistä ennen huuhtelua. Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan.  
Epävarmassa tilanteessa tai jos oireita esiintyy, on kysyttävä lääkärin neuvoa.

## Nieleminen

Suu huuhdeltava perusteellisesti vedellä. Ei saa niellä.  
Juo paljon vettä.  
Ei saa oksennuttaa.  
Nieltynä, erityisesti suurina määrinä: Hakeudu lääkäriin.

## 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Tietoja ei ole käytettävissä

## 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Oireiden mukainen hoito.

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1 Sammutusaineet

#### Sopivat sammutusaineet

Ympäristön kemikaalit on otettava huomioon palon sammutusainetta valittaessa.

#### Sopimattomat sammutusaineet

Suoravesisuihku

### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tämä tuote ei ole syttyvä.  
Tulipalossa voi muodostua terveydelle haitallisia kaasuja.

### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

#### Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Käytä ympäristön kemikaaleja vastaavaa suojarustusta.  
Tulipalossa käytettävä kannettava hengityslaitetta ja täysin suojaavaa suojavaatetusta.

### Muut

#### Toimenpiteet tulipalon sattuessa

Sammutustoimenpiteet on sovitettava ympäristöön.  
Saastunut sammutusvesi kerättävä talteen erikseen, ei saa päästä viemäriverkostoon.

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

# KG Propyleeni IH (väritön, vihreä, sininen)



Version numero: 5  
Laadittu: 2024-11-18  
Korvaa: 2023-10-17

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia. Ks. kohta 8.  
Vältettävä höyryjen hengittämistä sekä aineen joutumista iholle tai silmiin.  
Varmista hyvä ilmanvaihto.  
Vuotojen sattuessa: varokaa liukkaita lattioita ja pintoja.

### 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estä vuodot ja vuotojen aiheuttama maaperän/vesistön saastuminen.

### 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Imeytä hiekkaan tai muuhun imukykyiseen aineeseen. Tulee ottaa talteen sopiviin, suljettuihin säiliöihin ja viedä hävitettäväksi.

### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Tietoa henkilönsuojaimista on kohdassa 8.  
Tiedot jätteiden käsittelystä ovat kohdassa 13.

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

#### **Ehkäisevät varotoimenpiteet käsiteltäessä**

Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia. Ks. kohta 8.  
Syöminen, juominen ja tupakointi on kielletty tuotetta käytettäessä.  
Vältä vuotoa, iho- ja silmäkosketusta.  
Varmista hyvä ilmanvaihto.

#### **Yleinen hygienia**

Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.  
Poista saastuneet vaatteet ja pese ne perusteellisesti, ennen kuin käytät vaatteita uudelleen.

### 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytä lasten ulottumattomissa. Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa.  
Säilytettävä tiiviisti suljetussa alkuperäispakkauksessa paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.  
Varastoitava viileässä ja kuivassa paikassa.  
Säilytettävä huoneenlämmössä.

### 7.3 Eriytyinen loppukäyttö

Tämän tuotteen tunnistettu käyttö kuvataan tarkemmin kohdassa 1.2.

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

# KG Propyleeni IH (väritön, vihreä, sininen)



Version numero: 5  
Laadittu: 2024-11-18  
Korvaa: 2023-10-17

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

#### DNEL/DMEL

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Altistuminen	Arvo	Väestöryhmä	Vaikutukset
Metyyli-1h-bentsotriatsoli (29385-43-1/249-596-6)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	0,3 mg/kg elopaino/päivä	Työntekijät	Systemiset
Metyyli-1h-bentsotriatsoli (29385-43-1/249-596-6)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	21,2 mg/m <sup>3</sup>	Työntekijät	Systemiset
Metyyli-1h-bentsotriatsoli (29385-43-1/249-596-6)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	0,01 mg/kg elopaino/päivä	Kuluttajat	Systemiset
Metyyli-1h-bentsotriatsoli (29385-43-1/249-596-6)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	350 µg/m <sup>3</sup>	Kuluttajat	Systemiset
Metyyli-1h-bentsotriatsoli (29385-43-1/249-596-6)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Suun kautta	0,01 mg/kg elopaino/päivä	Kuluttajat	Systemiset

#### PNEC/PEC

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Ympäristö	Arvo
Metyyli-1h-bentsotriatsoli (29385-43-1/249-596-6)	PNEC	Merivesi	20 µg/l
Metyyli-1h-bentsotriatsoli (29385-43-1/249-596-6)	PNEC	Maaperä	18,7 µg/kg
Metyyli-1h-bentsotriatsoli (29385-43-1/249-596-6)	PNEC	Sedimentti (merivesi)	0,292 mg/l
Metyyli-1h-bentsotriatsoli (29385-43-1/249-596-6)	PNEC	Sedimentti (makea vesi)	0,117 mg/l
Metyyli-1h-bentsotriatsoli (29385-43-1/249-596-6)	PNEC	Makea vesi	0,008 mg/l
Metyyli-1h-bentsotriatsoli (29385-43-1/249-596-6)	PNEC	Jätevesilaitos	39,4 mg/l

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

# KG Propyleeni IH (väritön, vihreä, sininen)



Version numero: 5  
Laadittu: 2024-11-18  
Korvaa: 2023-10-17

## 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

### Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.

Runsaasti vettä ja silmien huuhtelumahdollisuus on oltava helposti saatavilla.

### Silmien / kasvonsuojain

Käytettävä suojalaseja tai kasvonsuojainta jos on roiskeiden vaara.

### Käsien suojaus

Käytä suojakäsineitä.

Suosittelava materiaali:

NBR (Nitriilikumi)

FKM (fluorikumi)

Läpimenoaika:  $\geq 480$  Minuuttia

Käsinemateriaalin paksuus :  $> 0,35$  mm

Parhaiten soveltuvat käsineet on valittava käsinetoimittajaa kuullen. Hän pystyy kertomaan käsinemateriaalin läpimenoajan. Noudatettava käsineiden toimittajan antamia läpäisevyyttä ja läpäisyaikaa koskevia ohjeita. On otettava huomioon myös paikalliset erityisolosuhteet, joissa tuotetta käytetään, kuten naarmuuntumisen riski, kuluminen ja kosketusaika.

### Muu ihon suojaus

Ei erityisiä suosituksia.

Käytä sopivaa suojavaatetusta suojaamaan roiskeilta tai saasteilta.

### Hengityksensuojaimet

Hengityssuojainta ei vaadita.

Käytä hengityksensuojainta, jos ilmanvaihto on riittämätön.

### Lämpövaarat

Tietoja ei ole saatavana.

### Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen

Vältettävä päästämistä vesistöön tai maaperään.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

#### Olomuoto

Neste

#### Väri

väritön/vihreä/sininen

#### Haju

Hajuton.

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

# KG Propyleeni IH (väritön, vihreä, sininen)



Version numero: 5  
Laadittu: 2024-11-18  
Korvaa: 2023-10-17

## Sulamispiste / jäämispiste

Tietoja ei ole käytettävissä

## Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue

Tietoja ei ole käytettävissä

## Syttyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

## Alempi ja ylempi räjähdysraja

Tietoja ei ole käytettävissä

## Leimahduspiste

Tietoja ei ole käytettävissä

## Itsesyttymislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

## Hajoamislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

## pH

9

## Kinemaattinen viskositeetti

Tietoja ei ole käytettävissä

## Liukoisuus

Tietoja ei ole käytettävissä

## Vesiliukoisuus

Vesiliukoinen.

## Jakautumiskerroin n-oktanoli/vesi

Tietoja ei ole käytettävissä

## Höyrynpaine

Tietoja ei ole käytettävissä

## Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys

1,02

## Suhteellinen höyryntiheys

Tietoja ei ole käytettävissä

## Hiukkasten ominaisuudet

Tietoja ei ole käytettävissä

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

# KG Propyleeni IH (väritön, vihreä, sininen)



Version numero: 5  
Laadittu: 2024-11-18  
Korvaa: 2023-10-17

## 9.2 Muut tiedot

Tietoja ei ole käytettävissä

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Vakaa suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Vakaa suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Mitään vaarallisia reaktioita ei esiinny, kun tuotetta käsitellään ja se varastoidaan määräysten mukaisesti.

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Erittäin kuuma tai kylmä lämpötila.

### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapot.

Vahvat hapettavat aineet.

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tarpeen normaaleissa olosuhteissa.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

#### Välitön myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Altistuksen kesto	Koe-eläimet
Metyyli-1h-bentsotriatsoli 29385-43-1 / 249-596-6	LD50	> 2000 mg/kg	lhokosketus	24 tuntia	Kani
Metyyli-1h-bentsotriatsoli 29385-43-1 / 249-596-6	LD50	720 mg/kg	suun kautta	-	Rotta
Propaani-1,2-dioli 57-55-6 / 200-338-0	LD50	> 10000 mg/kg	lhokosketus	24 tuntia	Kani



Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

# KG Propyleeni IH (väritön, vihreä, sininen)



Version numero: 5  
Laadittu: 2024-11-18  
Korvaa: 2023-10-17

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Altistuksen kesto	Koe-eläimet
Propani-1,2-dioli 57-55-6 / 200-338-0	LD50	1 - 34000 mg/kg	suun kautta	24 tuntia	Rotta

### Ihosyövyttävyys/ihoärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

### Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

### Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

### Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

### Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

### Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Arvo / Annos	Laji	Tulos	Muut
Metyyli-1h-bentsotriat- soli 29385-43-1 / 249-596-6	30 mg/kg painokiloa kohti päivässä	Rotta	LOAEL	OECD 414

### Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

### Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

### Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

## 11.2 Tiedot muista vaaroista

### Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä tuote ei sisällä ainetta, jolla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia ihmisiin liittyen, sillä mitkään komponentit eivät täytä kriteerejä.

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

# KG Propyleeni IH (väritön, vihreä, sininen)



Version numero: 5  
Laadittu: 2024-11-18  
Korvaa: 2023-10-17

## Muut tiedot

Tietoja ei ole saatavana.

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1 Myrkyllisyys

#### Myrkyllisyys

Ei luokiteltu ympäristölle haitalliseksi. Tuotetta ei kuitenkaan saa päästää viemäriin tai vesistöihin tai varastoida paikassa, jossa se saattaa vaikuttaa pohja- tai pintavesiin.

#### Välitön myrkyllisyys kaloille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji
Propaani-1,2-dioli 57-55-6 / 200-338-0	LC50	1 - 54600 mg/l	96 tuntia	-
Propaani-1,2-dioli 57-55-6 / 200-338-0	LC50	40613 mg/l	96 tuntia	Oncorhynchus mykiss (Kirjolohi)
Metyyli-1h-bentsotriat- soli 29385-43-1 / 249-596-6	LC50	180 mg/l	72 tuntia	Danio rerio (seeprakala)

#### Välitön myrkyllisyys leville

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji
Metyyli-1h-bentsotriat- soli 29385-43-1 / 249-596-6	ErC50	75 mg/l	72 tuntia	Pseudokirchneriella sub- capitata

#### Välitön myrkyllisyys äyriäisille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji
Propaani-1,2-dioli 57-55-6 / 200-338-0	EC50	1 - 34400 mg/l	96 tuntia	Vesikirppu
Propaani-1,2-dioli 57-55-6 / 200-338-0	EC50	43500 mg/l	48 tuntia	Vesikirppu
Metyyli-1h-bentsotriat- soli 29385-43-1 / 249-596-6	EC50	8,58 mg/l	48 tuntia	Daphnia galeata

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

# KG Propyleeni IH (väritön, vihreä, sininen)



Version numero: 5  
Laadittu: 2024-11-18  
Korvaa: 2023-10-17

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji
Metyyli-1h-bentsotriat- soli 29385-43-1 / 249-596-6	LC50	55 mg/l	48 tuntia	Arcartia tonsa

## Krooninen myrkyllisyys

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji
Propani-1,2-dioli 57-55-6 / 200-338-0	NOEC	98 mg/l	168 tuntia	Kalastaa
Metyyli-1h-bentsotriat- soli 29385-43-1 / 249-596-6	EC10:	0,4 mg/l	21 päivää	Daphnia galeata

## 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei ole käytettävissä

## 12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

## 12.4 Liikkuvuus maaperässä

### Siirtyvyys

Tuote on vesiliukoinen.

## 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tämä tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita.

## 12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä tuote ei sisällä ainetta, jolla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia muihin kuin kohdeorganismeihin liittyen, sillä mitkään komponentit eivät täytä kriteerejä.

## 12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei ole käytettävissä

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

#### Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Hävitä paikallisten määräysten mukaisesti.

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

# KG Propyleeni IH (väritön, vihreä, sininen)



Version numero: 5  
Laadittu: 2024-11-18  
Korvaa: 2023-10-17

## Pakkaus

Täysin tyhjennetyt pakkaukset voidaan luovuttaa hyötykäyttöön.  
Päästöt ja jätteet hävitetään paikallisten viranomaisten ohjeiden mukaisesti.

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

### 14.1 YK-numero tai tunnistenumero

Ei sovelleta

### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei sovelleta

### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Ei sovelleta

### 14.4 Pakkausryhmä

Ei sovelleta

### 14.5 Ympäristövaarat

Ei sovelleta

### 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei sovelleta

### 14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei sovelleta

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

### 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

#### EU-määräykset

EU asetus (EY) nro 1979/2006 (REACH)

Käyttöturvallisuustiedote on laadittu asetuksen (EU) 2020/87 mukaisesti.

CLP - asetus (EY) N:o 1272/2008

Asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH), Liite XVII (rajoituksia) : 3, 75

#### Kansalliset määräykset

Valtioneuvoston asetus kemiallisista tekijöistä työssä 715/2001

Sosiaali- ja terveysministeriön asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista (654/2020)

### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole vielä tehty.

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

# KG Propyleeni IH (väritön, vihreä, sininen)



Version numero: 5  
Laadittu: 2024-11-18  
Korvaa: 2023-10-17

## KOHTA 16: Muut tiedot

### Muutokset edelliseen versioon

2, 8, 12, 15

### Lyhenteet

ATE = välittömän myrkyllisyyden estimaatit.

NOEC = Ei-havaittavien vaikutusten pitoisuus

LOAEL = Alhaisin haitallinen taso

EC10: Pitoisuus, joka aiheuttaa mitatun vaikutuksen 10 %:ssa koeorganismeista.

EC50 - Aineen vaikuttava pitoisuus, jossa 50 prosentille kohde-eliöistä aiheutuu vaikutuksia

ErC50: Keskimääräinen kasvua 50 % estävä pitoisuus.

C&L - Luokitus ja merkinnät

CLP - Luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta annettu asetus (EY) N:o 1272/2008

DNEL - Johdettu vaikutukseton taso

ECHA - Euroopan kemikaalivirasto

GHS - Maailmanlaajuisesti yhdenmukaistettu järjestelmä

Kow - Jakautumiskerroin oktanoli/vesi

LC50 - Tappava pitoisuus 50 prosentille testipopulaatiossa

LD50 - Tappava annos 50 prosentille testipopulaatiossa (mediaani tappava annos)

PBT - Hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen aine

PNEC - Arvioitu vaikutukseton pitoisuus

REACH - Kemikaalien rekisteröintiä, arviointia, lupamenettelyjä ja rajoituksia koskeva asetus (EY) N:o 1907/2006

STOT - Elinkohtainen myrkyllisyys

vPvB - Erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä

### Lause tarkoittaa

Acute Tox. 4 - oral - Akuutti myrkyllisyys, suun kautta, kategoria 4

Repr. 2 - Vaarallisuus lisääntymiselle, kategoria 2

Aquatic Chronic 2 - Vaarallinen vesiympäristölle, krooninen, kategoria 2

H302 Haitallista nieltynä.

H361d Epäillään vaurioittavan sikiötä.

H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.