

# Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 02.05.2022

Versionumero 1

Tarkistus: 21.05.2021

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

### 1.1 Tuotetunniste

**Kauppanimike:** CONIFLOOR EP 150,P.B

**UFI:** M1X0-M09E-J006-ENPA

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

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**Aineen / valmisteen käyttö** Kovetin

### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

**Valmistaja/toimittaja:**

Conica AG  
Industriestrasse 26  
CH-8207 SCHAFFHAUSEN  
SWITZERLAND

**Tietoja antaa:**

Product Safety Management  
ehsqm@conica.com  
+41 52 644 3600

### 1.4 Häätöpuhelinnumero:

Tox Info Suisse  
+41 44 2 51 51 51

## KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

**Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti**



GHS05 syöpyminen

Eye Dam. 1 H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

### 2.2 Merkinnät

**Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti**

Tuote on luokiteltu ja merkitty CLP-asetuksen mukaan.

# Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 02.05.2022

Versionumero 1

Tarkistus: 21.05.2021

**Kauppanimike: CONIFLOOR EP 150,P.B**

## Varoitusmerkit



GHS05

## Huomiosana Vaara

### Vaaran määräävät komponentit etiketeissä:

Decanedioic acid, compounds with 1,3-benzenedimethanamine-bisphenol A -bisphenol A diglycidyl ether-diethylenetriamine glycidyl Ph ether reaction product epichlorohydrin-formaldehyde-propylene oxide-triethylenetetramine polymer

Linseed oil, polymer with bisphenol A, bisphenol A diglycidyl ether, diethylenetriamine, formaldehyde, glycidyl Ph ether and pentaethylenehexamine

### Vaaralausekkeet

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

### Turvalausekkeet

P280 Käytä silmiensuojainta / kasvonsuojainta.

P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P310 Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.

### 2.3 Muut vaarat

#### PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

**PBT:** Ei voida käyttää.

**vPvB:** Ei voida käyttää.

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.2 Seokset

**Selostus:** Seuraavista aineista koostuva seos, jossa vaarattomia lisäaineita.

#### Sisältää vaarallisia aineita:

| Sisältää vaarallisia aineita:                                    |   |         |
|--|---|---------|
| CAS: 260549-92-6   | Decanedioic acid, compounds with 1,3-benzenedimethanamine-bisphenol A -bisphenol A diglycidyl ether-diethylenetriamine glycidyl Ph ether reaction product epichlorohydrin-formaldehyde-propylene oxide-triethylenetetramine polymer<br>Eye Dam. 1, H318 | 10-25%  |
| CAS: 68915-81-1  | Linseed oil, polymer with bisphenol A, bisphenol A diglycidyl ether, diethylenetriamine, formaldehyde, glycidyl Ph ether and pentaethylenehexamine<br>Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315   | ≥3-<10% |
| CAS: 1333-86-4<br>EINECS: 215-609-9<br>Reg.nr.: 01-2119384822-32 | Carbon black<br>aine, jolle on yhteisössä vahvistettu työperäisen altistuksen raja-arvo   | 2,5-10% |

# Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 02.05.2022

Versionumero 1

Tarkistus: 21.05.2021

**Kauppanimike: CONIFLOOR EP 150,P.B**

**Lisätietoja:** Annettujen turvaohjeiden sanamuoto kappaleesta 16.

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

**Hengitettynä:** Huolehdittava raittiin ilman saannista. Oireiden esiintyessä pyydetävä lääkärin apua.

**Ihokosketuksessa:** Aine ei yleensä ärsytä ihoa.

**Aineen päästyä silmiin:**

Silmiä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minutteja ja käännytään lääkärin puoleen.

**Nieltyä:** Käännyttävä lääkärin puoleen oireiden jatkuessa.

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

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

### 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1 Sammutusaineet

**Sopivat sammutusaineet:** Palontorjuntatoimenpiteet ympäristöä vastaavasti.

**5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

**Eriytyinen suojavarustus:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytettävä suojavarustusta. Suojautumattomat henkilöt pidettävä loitolla.

### 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:

Ohennettava runsaalla vedellä.

Estettävä pääsy viemäriin/pintavesiin/pohjaveteen.

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

Imettävä nestettä sitovalla aineella (hiekkä, piimaa, hapon sidosaine, yleisidosaine, sahajauho).

Käytettävä neutralointiaineita.

Saastunut aine on jätteenä hävitettävä kohdan 13 mukaisesti.

### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.

Henkilökohtaista suojavarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.

Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

**7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita asiallisessa käytössä.

**Palo- ja räjähdysuojaohteet:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.

# Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 02.05.2022

Versionumero 1

Tarkistus: 21.05.2021

**Kauppanimike: CONIFLOOR EP 150,P.B**

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

**Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset:** Ei erikoisvaatimuksia.

**Yhteisvarastointiohjeet:** Ei tarvita.

**Lisätietoja varastointiehtoihin:** Astiat on pidettävä tiiviisti suljettuina.

**7.3 Erityinen loppukäyttö** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

**Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin:**

**1333-86-4 Carbon black**

|     |  |
|-----|--|
| HTP | Lyhytaikaisarvo: 7 mg/m <sup>3</sup><br>Pitkäaikaisarvo: 3,5 mg/m <sup>3</sup> |
|-----|--|

**Lisäohjeet:** Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteloihin.

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

**Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet** Ei muita tietoja, ks. kohta 7.

**Henkilökohtaiset suojaustoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet**

**Yleiset suoja- ja hygienia-toimenpiteet:**

Pidettävä loitolla elintarvikkeista, juomista ja rehuista.

Likaantuneet, aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.

Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.

Vältettävä kosketusta silmiin.

Vältettävä ihokosketusta ja kosketusta silmiin.

**Hengityksensuojaus** Ei tarpeen.

**Käsien suojaus**



Suojakäsineet

Käsinemateriaalin tulee olla tuotetta/ainetta/valmistetta kestävä ja läpäisemätöntä.

Puuttuvien testien vuoksi suositusta soveltuvasta suojakäsinemateriaalista tuotteelle/ valmistelle / kemikaalisekoitteelle ei voida antaa.

Suojakäsinemateriaalin valinnassa on otettava huomioon läpäisyajat, läpäisevyyskerroin ja kuluminen.

**Käsinemateriaali**

Soveltuvan käsinetyypin valikoima ei riipu yksinomaan materiaalista vaan myös muista laatuominaisuuksista ja vaihtelee eri valmistajilla. Koska tuote on valmiste, joka koostuu eri aineista, ei suojakäsinemateriaalin kestävyys ole ennalta arvioitavissa vaan pitää tarkistaa ennen käyttöä.

**Käsinemateriaalin läpäisy aika**

Tarkka läpäisy aika on selvitettävä suojakäsinevalmistajalta ja sitä on noudatettava.

# Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 02.05.2022

Versionumero 1

Tarkistus: 21.05.2021

**Kauppanimike: CONIFLOOR EP 150,P.B**

## Silmien tai kasvojen suojaus



Tiiviit suojalasit

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

#### Yleiset ohjeet

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| <b>Olomuoto</b>  | Nestemäinen                        |
| <b>Väri:</b>   | Musta                              |
| <b>Haju:</b>   | Tyypillinen                        |
| <b>Hajukynnys:</b>   | Ei määrätty.                       |
| <b>Sulamis- ja jäätymispiste</b>                                     | Ei määrätty.                       |
| <b>Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue</b> | >100 °C                            |
| <b>Syttyvyys</b>   | Ei voida käyttää.                  |
| <b>Alempi ja ylempi räjähdysraja</b>                                 |                                    |
| <b>Alempi:</b>   | Ei määrätty.                       |
| <b>Ylempi:</b>   | Ei määrätty.                       |
| <b>Leimahduspiste:</b>   | Ei voida käyttää.                  |
| <b>Itsesyttymislämpötila:</b>  | Tuote ei ole itsestään syttyvä.    |
| <b>Hajoamislämpötila:</b>  | Ei määrätty.                       |
| <b>pH</b>  | Seos on ei-polaarinen/aproottinen. |
| <b>Viskositeetti:</b>  |                                    |
| <b>Kinemaattinen viskositeetti</b>                                   | Ei määrätty.                       |
| <b>Dynaaminen 20 °C lämpötilassa:</b>                                | 810 mPas                           |
| <b>Liukoisuus veteen:</b>  | Täydellisesti sekoittuva.          |
| <b>Jakautumiskerroin n-oktanoliväli (log-keskiarvo)</b>              | Ei määrätty.                       |
| <b>Höyrinpaine</b>   | Ei määrätty.                       |
| <b>Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys</b>                             |                                    |
| <b>Tiheys 20 °C lämpötilassa:</b>                                    | 1,04 g/cm <sup>3</sup>             |
| <b>Suhteellinen tiheys</b>   | Ei määrätty.                       |
| <b>Höyryntiheys:</b>   | Ei määrätty.                       |

### 9.2 Muut tiedot

|  |              |
|--|--------------|
| <b>Olomuoto:</b>   |              |
| <b>Muoto:</b>  | Nestemäinen  |
| <b>Tärkeät terveyttä ja ympäristönsuojelua sekä turvallisuutta koskevat ohjeet</b> |              |
| <b>Syttymislämpötila:</b>  | Ei määrätty. |

## Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 02.05.2022

Versionumero 1

Tarkistus: 21.05.2021

Kauppanimike: **CONIFLOOR EP 150,P.B**

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| <b>Räjähätyvyys:</b>  | Tuote ei ole räjähdysvaarallinen. |
| <b>Liuteainepitoisuus:</b>  |                                   |
| <b>Vesi:</b>  | 60,85 %                           |
| <b>VOC (EY)</b>   | 0,00 %                            |
| <b>Tilanmuutos</b>  |                                   |
| <b>Haihtumisnopeus:</b>   | Ei määrätty.                      |
| <b>Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot</b>   |                                   |
| <b>Räjähteet</b>  | tarpeeton                         |
| <b>Syttyvät kaasut</b>  | tarpeeton                         |
| <b>Aerosolit</b>  | tarpeeton                         |
| <b>Hapettavat kaasut</b>  | tarpeeton                         |
| <b>Paineen alaiset kaasut</b>   | tarpeeton                         |
| <b>Syttyvät nesteet</b>   | tarpeeton                         |
| <b>Syttyvät kiinteät aineet</b>   | tarpeeton                         |
| <b>Itsereaktiiviset aineet ja seokset</b>   | tarpeeton                         |
| <b>Pyroforiset nesteet</b>  | tarpeeton                         |
| <b>Pyroforiset kiinteät aineet</b>  | tarpeeton                         |
| <b>Itsestään kuumenevat aineet ja seokset</b>   | tarpeeton                         |
| <b>Aineet ja seokset, jotka veden kanssa kosketuksiin joutuessaan kehittävät syttyviä kaasuja</b> | tarpeeton                         |
| <b>Hapettavat nesteet</b>   | tarpeeton                         |
| <b>Hapettavat kiinteät aineet</b>   | tarpeeton                         |
| <b>Orgaaniset peroksidit</b>  | tarpeeton                         |
| <b>Metalleja syövyttävät aineet ja seokset</b>  | tarpeeton                         |
| <b>Flegmatoidut räjähteet</b>   | tarpeeton                         |

### KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

**10.1 Reaktiivisuus** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**10.2 Kemiallinen stabiilisuus**

**Terminen hajoavuus / vältettävät olosuhteet:** Ei hajaantumista määräystenmukaisessa käytössä.

**10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus** Ei tiedossa vaarallisia reaktioita.

**10.4 Vältettävät olosuhteet** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**10.5 Yhteensopimattomat materiaalit:** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet:** Tiedossa ei ole vaarallisia hajoamistuotteita.

### 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.

**Ihosityövyttävyys/ihoärsytys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

## Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 02.05.2022

Versionumero 1

Tarkistus: 21.05.2021

**Kauppanimike: CONIFLOOR EP 150,P.B**

**Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys** Vaurioittaa vakavasti silmiä.

**Hengitysteiden tai ihon herkistyminen** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Sukulolujen 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.

**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**

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1 Myrkyllisyys

**Vesimyrkyllisyys:** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**12.2 Pysyvyys ja hajoavuus** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**12.3 Biokertyvyys** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**12.4 Liikkuvuus maaperässä** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

**PBT:** Ei voida käyttää.

**vPvB:** Ei voida käyttää.

**12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**

Tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

**12.7 Muut haitalliset vaikutukset**

**Ekologisia lisätietoja:**

**Yleisohjeita:**

Vesistövaarallisuusluokka 1 (Oma luokitus): lievästi vesistöä vaarantava

Estetään aineen pääsy ohentamattomana tai suurina määrinä pohjaveteen, vesistöihin, viemäristöön.

Ei saa päästää ohentamatta tai neutraloimatta viemäriin eikä vedenottoaltaaseen.

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

**Suositus:** Ei voida hävittää yhdessä talousjätteiden kanssa. Ei saa päästää viemäristöön.

**Puhdistamattomat pakkaukset:**

**Suositus:** Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.

**Suosittelava puhdistusaine:** Vesi, johon tarvittaessa lisätään puhdistusaineita.

## Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 02.05.2022

Versionumero 1

Tarkistus: 21.05.2021

Kauppanimike: **CONIFLOOR EP 150,P.B**

### KOHTA 14: Kuljetustiedot

|  |                   |
|--|-------------------|
| <b>14.1 YK-numero tai tunnistenumero</b><br>ADR, ADN, IMDG, IATA             | tarpeeton         |
| <b>14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi</b><br>ADR, ADN, IMDG, IATA | tarpeeton         |
| <b>14.3 Kuljetuksen vaaraluokat</b><br><br>ADR, ADN, IMDG, IATA<br>luokka    | tarpeeton         |
| <b>14.4 Pakkausryhmä</b><br>ADR, IMDG, IATA                                  | tarpeeton         |
| <b>14.5 Ympäristövaarat:</b><br>Marine pollutant:                            | Ei                |
| <b>14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle</b>                                 | Ei voida käyttää. |
| <b>14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti</b>           | Ei voida käyttää. |
| <b>UN "Model Regulation":</b>  | tarpeeton         |

### KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

**Direktiivi 2012/18/EU**

Nimetyt vaaralliset aineet - LIITE I sisältäviä aineita ei ole lueteltu

**NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1907/2006 LIITE XVII** Rajoitusehdot: 3

**Direktiivi 2011/65/EU tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa - Liite II**

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

**ASETUS (EU) 2019/1148**

**Liite I - RAJOITETUT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET (Yläraja-arvo lupien myöntämiseksi 5 artiklan 3 kohdan mukaisesti)**

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

**Liite II - ILMOITETTAVAT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET**

sisältäviä aineita ei ole lueteltu



# Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 02.05.2022

Versionumero 1

Tarkistus: 21.05.2021

**Kauppanimike: CONIFLOOR EP 150,P.B**

|   |
|---|
| <b>Asetus (EY) N:o 273/2004</b> huumausaineiden lähtöaineista |
| sisältäviä aineita ei ole lueteltu                            |

|  |
|--|
| <b>Asetus (EY) N:o 111/2005</b> yhteisön ja kolmansien maiden välisen huumausaineiden lähtöaineiden kaupan valvontaa koskevista säännöistä |
| sisältäviä aineita ei ole lueteltu   |

**15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi:** Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

## KOHTA 16: Muut tiedot

Annetut tiedot perustuvat tämänhetkisiin tietoihimme. Ne eivät kuitenkaan anna takuuta tuotteen ominaisuuksista eivätkä aikaansaa sopimuksellista oikeussuhdetta.

### Asiaankuuluvat lausekkeet

H315 Ärsyttää ihoa.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

### Lyhenteet ja lyhytnimet:

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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Ihosyövyttävyyys/ihoärsytys – Katgoria 2

Eye Dam. 1: Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys – Katgoria 1