

## Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.06.2015

Versionumero 2

Tarkistus: 11.06.2015

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

- **1.1 Tuotetunniste**
- **Kauppanimike: Verbundankerpatrone VPK-SF**
- **1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**
- **Aineen / valmisteen käyttö** Construction industry.
- **1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**
- **Toimittajan yhteystiedot:**  
KALM Befestigungssysteme  
Marie-Curie-Straße 5  
67661 Kaiserslautern  
Germany  
Phone: +49 6301 32010-0
- **Tietoja antaa:** Product Safety: info@kalm.de
- **1.4 Häät puhelinnumero:**  
KALM Befestigungssysteme, Tel.: +49 6301 32010-0 (during regular business hours: from 8 am till 4 pm)

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

- **2.1 Aineen tai seoksen luokitus**
- **Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti**



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

- **2.2 Merkinnät**
- **Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti** Tuote on merkitty CLP-asetuksen mukaan.
- **Varoitusmerkit**



GHS07

- **Huomiosana** Varoitus
- **Vaaran määräävät komponentit etiketeissä:**  
etyleenidimetakrylaatti  
methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol  
dibentsoyyliperoksidi
- **Vaaralausekkeet**  
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
- **Turvalausekkeet**  
P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.  
P272 Saastuneita työvaatteita ei saa viedä työpaikalta.  
P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä.  
P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.  
P333+P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.  
P362+P364 Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä.
- **2.3 Muut vaarat** Tälle tuotteelle ei ole tunnistettuja muita vaaroja.

FI

(jatkuu sivulla 2)

## Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.06.2015

Versionumero 2

Tarkistus: 11.06.2015

**Kauppanimike: Verbundankerpatrone VPK-SF**

(jatkuu sivulla 1)

### KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

· **3.2 Seokset**

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

· **Sisältää vaarallisia aineita:**

CAS: 97-90-5 EINECS: 202-617-2 Indeksinumero: 607-114-00-5	etyleenidimetakrylaatti ⚠ Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	5 - 10%
CAS: 27813-02-1 EINECS: 248-666-3 Indeksinumero: 607-125-00-5	methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	2,5 - 10%
CAS: 94-36-0 EINECS: 202-327-6 Indeksinumero: 617-008-00-0	dibentsoyyliperoksidi ⚠ Org. Perox. B, H241; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	< 2,5%
CAS: 872-50-4 EINECS: 212-828-1 Indeksinumero: 606-021-00-7	N-Metyyli-2-pyrrolidoni ⚠ Repr. 1B, H360; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	0,1 - 1%

· **SVHC**

872-50-4 | N-Metyyli-2-pyrrolidoni

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

### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

· **4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

· **Yleisohjeet:** Ensiapua antavan on suojattava itsensä.

· **Hengitettyä:** Huolehdi raittiin ilman saannista. Oireiden esiintyessä pyydetävä lääkärin apua.

· **Ihokosketuksessa:**

Tuotteen likaamat vaatekappaleet on poistettava välittömästi.

JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese saippualla ja runsaalla vedellä.

Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.

· **Aineen päästyä silmiin:**

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuho huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

· **Nieltyä:**

JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuho suu. Ei saa oksennuttaa.

Käännyttävä heti lääkärin puoleen.

· **4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet Allergiaa**

· **4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**  
Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

### KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

· **5.1 Sammutusaineet**

· **Sopivia sammutusaineet:** Vesisuihku, sammutusjauhe, CO<sub>2</sub>, vahto.

· **Turvallisuussyistä sopimattomat sammutusaineet:** ei mitään

· **5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

Tulipalon sattuessa voi vapautua toksisia palamistuotteita, kuten esim.:

Hiilimonoksidia (CO)

Typpioksidia (NO<sub>x</sub>)

(jatkuu sivulla 3)

## Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.06.2015

Versionumero 2

Tarkistus: 11.06.2015

**Kauppanimike: Verbundankerpatrone VPK-SF**

(jatkuu sivulla 2)

Määrätynlaisissa tulipaloissa muiden myrkyllisten ainehiukkasten esiintyminen voi olla mahdollista.

- **5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**
- **Erikoinen suojarustus:** Käytettävä ulkoilmasta riippumatonta hengityssuojainta.

### KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

- **6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa**  
 Käytettävä henkilökohtaista suojavaatetusta.  
 Suojautumattomat henkilöt pidettävä loitolla.
- **6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:**  
 Otettava talteen mekaanisesti.
- **6.4 Viittaukset muihin kohtiin** Ei mitään.

### KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

- **7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**  
 Huolehdittava hyvästä tuuletuksesta/imusta työpaikalla.
- **Palo- ja räjähdysuojaohjeet:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
- **Varastointi:**
- **Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset:** Säilytettävä viileässä paikassa.
- **Yhteisvarastointiohjeet:** ei mitään
- **Lisätietoja varastointiehtoihin:** Ei mitään.
- **Korkein varastointilämpötila:** 25 °C.
- **Alhaisin varastointilämpötila:** 5 °C
- **Sensitivity against UV-radiation and heat:**  
 Suojattava kuumuudelta ja välittömältä auringonpaisteelta.
- **Varastoluokka:** 10
- **7.3 Erityinen loppukäyttö** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

### KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

- **8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**

- **Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin:**

#### 872-50-4 N-Metyyli-2-pyrrolidoni (0,1 - 1%)

HTP (SF)	Lyhytaikaisarvo: 80 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm Pitkäaikaisarvo: 40 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm iho
IOELV (EU)	Lyhytaikaisarvo: 80 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm Pitkäaikaisarvo: 40 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm iho

- **Lisäohjeet:** Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteluihin.
- **8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- **Henkilökohtainen suojarustus:**
- **Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet:**  
 Ennakolta estävä ihonsuojaus suojavaiteella.

(jatkuu sivulla 4)

**Kauppanimike: Verbundankerpatrone VPK-SF**

(jatkuu sivulla 3)

Vältettävä ihokosketusta ja kosketusta silmiin.  
Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.  
Työn aikana on syöminen, juominen, tupakoiminen, nuuskaaminen kielletty.  
Pidettävä loitolla elintarvikkeista, juomista ja rehuista.

· **Hengityssuoja:** Ei tarpeen.

· **Käsisuojus:**



Kemikaalisuojakäsineet DIN EN 374:n mukaan CE-merkinnällä.

Suoraa kosketusta kemikaaliin / tuotteeseen / valmisteeseen on vältettävä organisatoristen toimenpiteiden avulla.

Älä käytä suojakäsineitä tarpeettoman kauan.

Käsineiden käytön jälkeen käytettävä käsienpesu- ja hoitoainetta.

· **Käsinemateriaali** Nitriilikumi

· **Käsinemateriaalin läpäisy aika**

Paksuus: 0,4 mm; läpimurtoaika: 480 min; materiaali: Nitriili; läpäisy: taso 6

· **Soveltumattomia ovat suojakäsineet seuraavista materiaaleista:**

Mekaanista suojaa antavat käsineet eivät suojaa kemikaaleilta.

· **Silmäsuojus:**



Kehys-/sankalasisivusuojuksella.

· **Kehosuojus:**



Työsuojavaatetus

· **Riskinhallintatoimenpiteet**

Työntekijöitä on koulutettava kunnolla.

Työnsuojeluvaltuutettu henkilö on säännöllisesti tarkastettava työtila.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

· **9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

· **Yleiset ohjeet**

· **Olomuoto:**

**Muoto:** Neste  
Lohkareet

**Väri:** Kellertävä  
Harmaa

· **Haju:** Esterimäinen

· **Hajukynnys:** Ei määrätty.

· **pH-arvo:** Ei määrätty.

· **Tilanmuutos**

**Sulamispiste/sulamisarvo:** Ei määrätty.

**Kiehumispiste/kiehumisarvo:** 240 °C

· **Leimahduspiste:** 110 °C

· **Syttyvyys (kiinteä, kaasumainen):** Ei voida käyttää.

· **Syttymislämpötila:** 355 °C

(jatkuu sivulla 5)

## Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.06.2015

Versionumero 2

Tarkistus: 11.06.2015

### Kauppanimike: Verbundankerpatrone VPK-SF

(jatkuu sivulla 4)

- **Hajaantumislämpötila:** 55 °C (SADT - Peroxide)
- **Itsesyttyvyys:** Tuote ei ole itsestään syttyvä.
- **Räjähdyksvaara:** Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.
- **Höyrypressio 20 °C lämpötilassa:** 0,1 hPa
- **Tiheys 20 °C lämpötilassa:** 1,1-1,2 g/cm<sup>3</sup> (Harz/Härter)
- **Höyrytymisnopeus** Ei voida käyttää.
- **Liukenevuus/sekoittuvuus veteen:** Ei sekoittuva tai vain osittain sekoittuva.
- **9.2 Muut tiedot** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

### KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

- **10.1 Reaktiivisuus**  
Mitään vaaraa joka johtuisi seoksen reaktiivisuudesta ei ole tähän mennessä identifioitu.
- **10.2 Kemiallinen stabiilisuus**
- **Terminen hajoavuus / vältettävät olosuhteet:**  
SADT is the lowest temperature that could cause a self-accelerating decomposition in the transport packaging. A dangerous self-accelerating decomposition reaction, under certain circumstances explosion or fire, can be caused by thermal decomposition at or above 55 °C. Contact with incompatible substances can cause decomposition at or above the SADT.  
Tuotetta ei pitäisi ohentaa tai sekoittaa muiden kemikaalien kanssa ennen käsittelyä, jotta vältetään negatiivinen vaikutus aktiiviseen substanssiin/(substansseihin).
- **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:**  
Ei vaarallisia hajoamistuotteita, jos aine varastoidaan ja sitä käsitellään ohjeiden mukaan.

### KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

- **11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**
- **Akuutti myrkyllisyys:**

#### · Luokittelurelevantit LD/LC50-arvot:

Oraali	ATE mix	> 5000 mg/kg (calculated)
Dermaali	ATE mix	> 5000 mg/kg (calculated)
Inhaloituna	ATE mix vapour	> 5 mg/l (calculated)

- **Arviointi:**  
Käytettävissä olevien tietojen pohjalta luokituskriteerit vaarallisuusluokkaan Akuutisti myrkyllinen eivät täyty.
- **Ensisijainen ärsyttävä vaikutus:**
- **iholla:** Ei ärsyttävää vaikutusta.
- **silmiin:** Ei ärsyttävää vaikutusta.
- **Herkistymistä:** Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.
- **Spesifinen kohde-elintoksisuus (altistuminen) STOT:**  
Käytettävissä olevien tietojen pohjalta luokituskriteerit vaarallisuusluokkiin STOT SE (yksittäinen altistuminen) ja STOT RE (toistuva altistuminen) eivät täyty.

(jatkuu sivulla 6)

## Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.06.2015

Versionumero 2

Tarkistus: 11.06.2015

### Kauppanimike: Verbundankerpatrone VPK-SF

(jatkuu sivulla 5)

- **CMR-vaikutukset (syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat ja lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset):**

Käytettävissä olevien tietojen pohjalta luokituskriteerit vaarallisuusluokkaan CMR-vaikutukset (syöpää aiheuttava, lisääntymiselle vaarallinen, perimää vaurioittava) eivät täyty.

### KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

#### · 12.1 Myrkyllisyys

#### · Vesimyrkyllisyys:

#### · Arviointi:

Käytettävissä olevien tietojen pohjalta luokituskriteerit vaarallisuusluokkaan Vesieliöille akuutisti myrkyllinen eivät täyty.

#### · 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

#### · 12.3 Biokertyvyys Merkittäviä ei ole saatavilla.

#### · Käyttäytyminen eri ympäristöolosuhteissa:

#### · 12.4 Liikkuvuus maaperässä Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

#### · 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

#### · PBT:

Tämä sekoitus ei sisällä ainesosia jotka ovat REACH-asetuksen liitteen Annex XIII PBT kriteerien mukaisia.

#### · vPvB:

Tämä sekoitus ei sisällä ainesosia jotka ovat REACH-asetuksen liitteen Annex XIII vPvB kriteerien mukaisia.

#### · 12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Mitään muita haitallisia vaikutuksia ympäristöön ei ole odotettavissa.

#### · 12.7 Lisätietoja

#### · Raskasmetallit ja niiden yhdisteet direktiivin 2006/11/EY mukaan: Ei mitään

#### · Adsorboituvat orgaaniset halogeeniyhdisteet (AOX):

Ei sisällä sekoitusohjeesta johtuen aineita, jotka voivat vaikuttaa jäteveden AOX-arvoon.

### KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

#### · 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

#### · Suositus:

Erikoiskäsitteltävä viralliset määräykset huomioon ottaen.

Asianmukaista loppukäsittelytoimet mukaan direktiivin 2008/98/EY jätteistä: D 10 Polttaminen maalla

#### · Euroopan jäteluetteloon

08 00 00	PINNOITTEIDEN (MAALIEN, LAKKOJEN JA LASIMAISTEN EMALIEN), LIIMOJEN, TIIVISTYS- MASSOJEN SEKÄ PAINOVÄRIEN VALMISTUKSESSA, SEKOITUKSESSA, JAKELUSSA JA KÄY- TÖSSÄ SYNTYVÄT JÄTTEET
08 04 00	liimojen ja tiivistysmassojen (vedenpitävät aineet mukaan luettuina) valmistuksessa, sekoituk- sessa, jakelussa ja käytössä syntyvät jätteet
08 04 99	jätteet, joita ei ole mainittu muualla
20 00 00	YHDYSKUNTAJÄTTEET (KOTITALOUSJÄTTEET JA NIIHIN RINNASTETTAVAT KAUPAN, TEOLLISUUDEN JA MUIDEN LAITOSTEN JÄTTEET), ERILLISKERÄTYT JAKEET MUKAAN LUETTUINA
20 01 00	erilliskerätyt jakeet (lukuun ottamatta nimikeryhmää 15 01)
20 01 27*	maalit, painovärit, liimat ja hartsit, jotka sisältävät vaarallisia aineita

(jatkuu sivulla 7)

## Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.06.2015

Versionumero 2

Tarkistus: 11.06.2015

**Kauppanimike: Verbundankerpatrone VPK-SF**

(jatkuu sivulla 6)

- **Puhdistamattomat pakkaukset:**
- **Suositus:** Pakkaus on hävitettävä pakkausasetuksen määräysten mukaisesti.

### KOHTA 14: Kuljetustiedot

- **14.1 UN-numero**
- **ADR, IMDG, IATA** tarpeeton
- **14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi**
- **ADR, IMDG, IATA** tarpeeton
- **14.3 Kuljetuksen vaaraluokka**
- **ADR, IMDG, IATA**
- **luokka** tarpeeton
- **14.4 Pakkausryhmä**
- **ADR, IMDG, IATA** tarpeeton
- **14.5 Ympäristövaarat:**
- **Merta saastuttava aine:** Ei
- **14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle** Ei voida käyttää.
- **14.7 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 - sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti** Ei voida käyttää.
- **Kuljetus/lisätietoja:** Ei vaarallinen aine ylläolevien asetusten mukaisesti
- **UN "Model Regulation":** -

### KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

- **15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**
- **Työskenteleyä rajoittavat huomautukset:**  
Huomioitava nuorisoa koskevat työrajoitukset.  
Huomioitava odottavia ja imettäviä äitejä koskevat työrajoitukset.
- **Säädöksiä joita voidaan soveltaa onnettomuustilanteissa: Suuronnettomuuksien valvonta (COMAH)**  
This substance/mixture is not subject to ordinance on industrial accidents (Seveso Directive; substance list, Annex I).
- **Other regulations, limitations and prohibitive regulations**

- **Erityistä huolta aiheuttavat aineet (SVHC) mukainen REACH, 57 artiklan**

872-50-4	N-Metyyli-2-pyrrolidoni
----------	-------------------------

- **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**  
H241 Räjähdyshälytys- tai palovaarallinen kuumennettaessa.  
H315 Ärsyttää ihoa.

(jatkuu sivulla 8)



## Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.06.2015

Versionumero 2

Tarkistus: 11.06.2015

### Kauppanimike: Verbundankerpatrone VPK-SF

(jatkuu sivulla 7)

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

H360 Saattaa heikentää hedelmällisyyttä tai vaurioittaa sikiötä.

· **Koulutusohjeet** Lisätietoja määräysten mukaisesta käytöstä saatte Teknisestä muistiosta.

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

Luokituksessa on otettu huomioon oleelliset käytettävissä olevat tiedot seoksesta ja sen sisältämistä aineista.

Käytettävissä olevien tietojen arviointi luokituksen yhteydessä pätee niihin olomuotoihin, joissa seosta markkinoidaan ja oletettavasti myös otetaan käyttöön.

· **Yhteydenottohenkilö:** Herr Lodge

· **Lyhenteet ja lyhytnimet:**

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

ADR: Accord européen sur le transport 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

SVHC: Substances of Very High Concern

Org. Perox. B: Organic Peroxides, Type B

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

Repr. 1B: Reproductive toxicity, Hazard Category 1B

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

· **Tärkeää lähdekirjallisuutta ja tietolähteitä:** Ei Mitään.