

FONTECRYL SC 50

Dato 2.12.2010

Tidligere dato -

1. IDENTIFIKATION AF STOF/KEMISK PRODUKT OG AF SELSKAB/VIRKSOMHED**1.1 Identifikation af artiklen**

1.1.1 Handelsnavn
FONTECRYL SC 50

1.1.2 Produkt kode
624 -serie

1.2 Brug af substans / præparatet

1.2.1 Anvendelsesområde
Malerarbejde.
Produkttype: Vandfortyndbar maling som indeholder aktive korrosionspigmenter

1.3 Identifikation af selskabet/virksomheden

1.3.1 Leverandør
Tikkurila Coatings A/S

1.3.2 Kontaktinformation

Post boks Jernbanegade 27
Post nummer og post kontor DK-6000 KOLDING
DANMARK
Telefon +45 76 329 111
Telefax +45 76 329 110

1.3.3 Producent / salg i Finland

Tikkurila Oyj
PB 53
FI-01301 VANTAA
FINLAND
Telefon: +358 9 857 71
Telefax: +358 9 8577 6936

1.3.4 Ansvarlig for sikkerhedsdatabladet

Tikkurila Oyj, Product Safety, e-mail: productsafety@tikkurila.com

1.4 Nødtelefon nr.

1.4.1 Telefon nummer, navn og adresse
Se oven.

2. FAREIDENTIFIKATION

Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Informasjoner på advarselsetiket findes i punkt 15.1.

3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER**3.1 Farlige komponenter**

3.1.1 CAS nummer	EINECS	3.1.2 Stoffets kemiske navn	3.1.3 Koncentration	3.1.4 Klassifikation
111-76-2	203-905-0	Butylglycol	1 - 5 %	Xn; R20/21/22-36/38
1314-13-2	215-222-5	Zinkoxid	< 1 %	N; R50/53
1336-21-6	215-647-6	Ammoniak	< 0,5 %	C, N; R34-50
7779-90-0	231-994-3	Zinkphosphat	< 1 %	N; R50/53
Konserveringsmiddel:				
2634-33-5	220-120-9	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	< 0,01	Xn, N; R22-R38-41-R43-R50
52-51-7	200-143-0	Bronopol	< 0,01	Xn, N; R21/22-37/38-41-50

FONTECRYL SC 50

Dato 2.12.2010

Tidligere dato -

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

- 4.1 Øvrige råd**

- 4.2 Indånding**
Sørg for frisk luft.
- 4.3 Hudkontakt**
Forurennet tøj fjernes straks, og forurennet hud skylles med vand.
- 4.4 Øjenkontakt**
Skyl straks med vand i mindst 15 minutter.
- 4.5 Indtagelse**
Fremkald ikke opkastning. Drik vand eller mælk, hvis der er nødvendig opsøg læge.

5. BRANDBEKÆMPELSE

- 5.1 Passende slukningsmidler**
Brand slukkes med kulsyre, pulver, skum eller vandtåge.
- 5.2 Slukningsmidler, som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes**
Brug ikke vandstråle, da det spreder branden.
- 5.3 Specifikke risici**
Undgå indånding af røggasser. Brug luftforsynet åndedrætsværn (trykluftsmaske) ved brandslukning. Fjern om muligt beholdere eller nedkøl med vand.

6. FORHOLDSREGLER VED UDSLIP

- 6.1 Personlige beskyttelsesmidler**

- 6.2 Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af miljøet**
Undgå udledning til kloak eller vandløp. Informer de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.
- 6.3 Metoder til oprydning**
Opsaml spild med ubrændbart, absorberende materiale f.eks.sand, jord, granulat og anbring i engangsbeholdere. Rens fortrinsvis med vand og rengøringsmiddel, undgå anvendelse af opløsningsmidler.

7. HÅNDBTERING OG OPBEVARING

- 7.1 Håndtering**
Undgå hud og øjenkontakt.
- 7.2 Opbevaring**
Skal opbevares på et tørt, køligt og ventileret sted mellem +5 og +30 °C. Hold emballagen tæt lukket.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE BESKYTTELSESMIDLER

- 8.1 Udsættelses grænseværdier**
- 8.1.1 Grænseværdier**
- | | |
|-------------|---------------------------|
| Ammoniak | 20 ppm (8 h) |
| Butylglycol | 20 ppm (8 h) |
| Zinkoxid | 4 mg/m ³ (8 h) |
- 8.1.2 Information på grænseværdier**
GV = Grænseværdier for stoffer og materialer 2007, Arbejdstilsynet, Danmark.
- 8.2 Eksponeringskontrol**
- 8.2.1 Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering**
Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug procesventilation/ punktudsug ved sprøjtemaling.

FONTECRYL SC 50

Dato 2.12.2010

Tidligere dato -

- 8.2.1.1 Åndedrætsværn**
Ved sprøjtepåføring skal der anvendes filterende åndedrætsværn med AP filter ved risiko for indånding af sprøjtestøv/ aerosoler.
- 8.2.1.2 Håndværn**
Brug beskyttelseshandsker af fx nitrilgummi. Beskyttelsescreme kan anvendes for at beskytte huden.
- 8.2.1.3 Øjenværn**
Brug tætsluttende beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm ved risiko for stænk.
- 8.2.1.4 Hud- og kropsbeskyttelse**
Brug passende beskyttelsesdragt.

9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

- 9.1 Generel information (udseende, lugt)**
Farvet viskos væske
- 9.2 Vigtig sundheds- og miljø information**
- 9.2.2 Kogepunkt/område** -
- 9.2.3 Flammepunkt** -
- 9.2.5 Eksplosionsevne**
- 9.2.5.1 Nedre udsættelsesgrænse** -
- 9.2.5.2 Øvre udsættelsesgrænse** -
- 9.2.7 Damptryk** -
- 9.2.8 Relativ vægtfylde** 1,2
- 9.2.9 Opløselighed**
- 9.2.9.1 Vandopløselighed** Løselig

10. STABILITET OG REAKTIVITET

- 10.1 Forhold, der skal undgås**
Produktet er stabilt ved de anbefalede håndterings- og opbevaringsbetingelser (se afsnit 7).
- 10.2 Materialer, der skal undgås**
Hold produktet væk fra oxidationsmidler, stærkt sure og basiske materialer for at undgå varmeudviklende reaktioner.
- 10.3 Farlige dekomponeringsprodukter**
Ved udsættelse for høje temperaturer kan der dannes sundhedsskadelige nedbrydningsprodukter som kulmonoxid (CO), kuldioxid (CO₂), røg og kvælstofoxider.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

- 11.1 Akut toksicitet**

- 11.2 Primærirritation**

- 11.3 Sensibilisering**
Indeholder konserveringsmiddel. Personer, der allerede har allergi over for konserveringsmiddel, kan få eksem ved hudkontakt (allergisk reaktion).
- 11.5 Menneskelig erfaring**
- 11.5.1 Indånding: Langvarig indånding af sprøjetåge kan forårsage irritation på åndedrætsorganer.
- 11.5.2 Hudkontakt: Gentagen eller langvarig kontakt med produktet kan affedte huden. Stænk i øjnene kan give irritation.
- 11.5.3 Øvrige effekter: -

FONTECRYL SC 50

Dato 2.12.2010

Tidligere dato -

12. MILJØOPLYSNINGER**12.1 Økotoksicitet****12.1.1 Giftig i vand**

Zinkfosfat: LC50(fisk) = 0,14-2,6 mg Zn²⁺/l; EC50(48h, daphnia magna) = 0,04-0,86 mg Zn²⁺/l, EC50(72h, alg) = 0,136-0,150 mg Zn²⁺/l

Zinkoxid: EC50 = 0,17 mg/l, selenastrum capricornutum, 72 h; meget giftig.

12.6 Andre negative virkninger

Der er ingen data tilgængelige på selve produktet. Produktet må ikke udledes i kloak eller vandløb.

13. BORTSKAFFELSE

13.1 Produktrester: Bortskaffes efter kommunens regulativ om farligt affald. Flydende rester af produktet har EAK-kode: 08 01 11 eller 08 01 12. Affaldsgruppe: H. Affaldskort: 3.22.

13.2 Emballageaffald: Tom emballage skal genanvendes eller bortskaffes efter gældende nationale regler.

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

14.1	UN Nr.	-
14.2	Pakningsgruppe	-
14.3	Land transport	
14.3.1	ADR/RID-klasse	ikke klassificert
14.4	So transport	
14.4.1	IMDG-klasse	ikke klassificert
14.4.2	Proper shipping name	
	Havforureningskilde	ej
14.5	Fly transport	
14.5.1	ICAO/IATA-klasse	ikke klassificert

15. OPLYSNINGER OM REGULERING**15.1 Information på advarselmærkat****15.1.1 Bogstav kode for advarselssymbol og indikation af fare ved præparation****15.1.2 Navne på ingredienserne på advarselmærkat**

Zinkphosphat

15.1.3 R-Sætning(er)

R52/53

Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

15.1.4 S-Sætning(er)

S29

Må ikke tømmes i kloak afløb.

15.2 National regulativ information:

MAL-kode 1-1 (1993)

16. ANDRE OPLYSNINGER**16.1 Fulde ordlyd af eventuelle Rsætninger angivet under punkt 2 og 3**

R20/21/22

Farlig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.

R36/38

Irriterer øjnene og huden.

R50/53

Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R34

Ætsningsfare.

R50

Meget giftig for organismer, der lever i vand.

FONTECRYL SC 50

Dato 2.12.2010

Tidligere dato -

R22	Farlig ved indtagelse.
R38	Irriterer huden.
R41	Risiko for alvorlig øjenskade.
R43	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
R21/22	Farlig ved hudkontakt og ved indtagelse.
R37/38	Irriterer åndedrætsorganerne og huden.
R52/53	Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

16.4 Yderlig information:

Oplysninger i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vor nuværende viden og på EU og national lovgivning. Det er altid brugerens ansvar at opfylde kravene fastlagt i national lovgivning. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad bør opfattes som en beskrivelse af de sikkerhedskrav, der stilles til produktet, og er ingen garanti for produktets egenskaber.

Underskrift

g/niear