

FONTECRYL PP GREY

Datum 1.6.2011

Tidigare datum 26.1.2010

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

- 1.1 Produktbeteckning**
- 1.1.1 Handelsnamn**
FONTECRYL PP GREY
- 1.1.2 Produktkod**
006 5980
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
- 1.2.1 Rekommendation beträffande användning**
Målningsarbete.
Produktbenämning: Vattenburen rostskyddspigmenterad grundfärg.
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- 1.3.1 Leverantör**
Tikkurila AB
- Postnummer och postkontor** SE-12086 STOCKHOLM
SVERIGE
- Telefon** 08 598 916 00
- Telefax** 08 598 916 90
- 1.3.3 Tillverkare / försäljning i Finland**
Tikkurila Oyj
PB 53
FI-01301 VANDA
FINLAND
Telefon: +358 9 857 71
Telefax: +358 9 8577 6936
- 1.3.4 Ansvarig för säkerhetsdatabladet**
Tikkurila Oyj, Produktsäkerhetstjänst, e-mail: productsafety@tikkurila.com
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer**
- 1.4.1 Telefonnummer, namn och adress**
Giftinformationscentralen Sverige tel: 112, Finland tel: (09) 471 977
Tikkurila AB tel: +46 8 598 916 00

2. FARLIGA EGENSKAPER

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
67/548/EEC - 1999/45/EC
R52/53
- 2.2 Märkningsuppgifter**
67/548/EEC - 1999/45/EC
- R-fras(er)**
R52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
- S-fras(er)**
S29 Töm ej i avloppet.
- Innehåller:**
Zinkfosfat
- 2.3 Andra faror**

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

- 3.2 Blandningar**
Farliga komponenter

FONTECRYL PP GREY

Datum 1.6.2011

Tidigare datum 26.1.2010

CAS-nummer	EINECS	Ämnets kemiska namn	Koncentration	Klassificering
7779-90-0	231-994-3	Zinkfosfat	1 - 2,5 %	N; R50/53
1314-13-2	215-222-5	Zinkoxid	< 0,5 %	N; R50/53
111-76-2	203-905-0	Butylglykol	1 - 5 %	Xn; R20/21/22-36/38
1336-21-6	215-647-6	Ammoniak	< 0,5 %	C, N; R34-50

3.3 Annan information

Riskfraser och farofraser i fulltext se avsnitt 16.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

4.1.2 Inandning

4.1.3 Hudkontakt

Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Använd inte organiska lösningsmedel.

4.1.4 Stänk i ögon

Tag bort kontaktlinser, skölj rikligt med rent vatten i minst 15 minuter, håll ögonlocken brett isär, och kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.1.5 Förtäring

Om produkten svalts av misstag, skölj munnen med rikligt med vatten (bara om personen är vid medvetande). Kontakta läkare vid behov.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**5.1 Släckmedel****5.1.1 Lämpliga brandsläckningsmedel**

Produkten är vattenbaserad och är inte brandfarlig. Använd vid behov alkoholresistent skum, kolsyra, pulver eller finfördelad vattenstråle/dimma.

5.1.2 Brandsläckningsmedel som av säkerhetsskäl inte får användas

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand kan ge upphov till tjock svart rök. Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsofarligt. Lämplig andningsapparat kan behövas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Beakta nedanstående skyddsåtgärder listade under punkt 7 och 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Valla in med icke brännbart material t.ex. sand, jord vermiculit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala regler. Rengör området med lämpligt rengöringsmedel, undvik organiska lösningsmedel.

FONTECRYL PP GREY

Datum 1.6.2011

Tidigare datum 26.1.2010

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

7. HANTERING OCH LAGRING**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Undvik hud- och ögonkontakt. Undvik inandning av ångor och sprutdimma. Undvik inandning av slipdamm. Vid hantering är det förbjudet att röka, äta och dricka.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagras på en sval, torr och välventilerad plats. Håll åtskilt från oxiderande ämnen, starkt alkaliska ämnen och starka syror. Rökning förbjuden. Håll behållaren stängd. Förvaras frostfritt.

7.3 Specifik slutanvändning

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**8.1 Kontrollparametrar****8.1.1 Hygieniska gränsvärden**

Butylglykol (HGV)	10 ppm (8 h)
	H
Ammoniak (HGV)	25 ppm (8 h)
Butylglykol (HTP)	20 ppm (8 h)
	hud
Ammoniak (HTP)	20 ppm (8 h)

8.1.2 Annan information om gränsvärden

HGV = Hygieniska gränsvärden i Sverige / AFS 2005:17

H = Ämnet kan upptas genom huden.

HTP = Hygieniska gränsvärden i Finland 2009

Hud = Ämnet kan upptas genom huden.

8.2 Begränsning av exponeringen**8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Sörj för god ventilation.

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder**8.2.2.1 Andningsskydd**

Vid otillräcklig ventilation vid sprutapplicering skall lämpligt andningsskydd med gasfilter och partikelfilter AP användas.

8.2.2.2 Handskydd

Använd lämpliga skyddshandskar.

Barriärkrämer kan hjälpa till att skydda händerna, de får dock inte appliceras efter det att exponeringen har skett.

Byta ut skyddshandskar regelbundet. Instruktioner och information från handskleverantören avseende användning, förvaring, underhåll och utbyte måste följas. Lämpliga skyddshandskar är e.g. av: nitrilgummi (genombrottstid > 480 min.)

PVA-handskar rekommenderas ej.

8.2.2.3 Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd tättslutande skyddsglasögon eller visir, särskilt vid sprutapplicering.

8.2.2.4 Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder vid sprutning.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**9.1 Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation****9.1.1 Utseende**

FONTECRYL PP GREY

Datum 1.6.2011

Tidigare datum 26.1.2010

	Färgad viskos vätska	
9.1.6	Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	-
9.1.7	Flampunkt	-
9.1.10	Explosiva egenskaper	
9.1.10.1	Nedre explosionsgräns	-
9.1.10.2	Övre explosionsgräns	-
9.1.11	Ångtryck	-
9.1.13	Relativ densitet	1,2
9.1.14	Löslighet	
9.1.14.1	Vattenlöslighet	Lösligt
9.2	Annan information	-

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

- 10.1** **Reaktivitet**
Se punkt 10.5.
- 10.2** **Kemisk stabilitet**
Stabil under rekommenderade förvarings- och hanteringsförhållanden (se punkt 7).
- 10.3** **Risken för farliga reaktioner**
Se punkt 10.5.
- 10.4** **Förhållanden som ska undvikas**
Vid exponering för höga temperaturer kan hälsofarliga sönderdelningsprodukter bildas.
- 10.5** **Oförenliga material**
Hålles åtskilt från oxiderande ämnen, starkt alkaliska ämnen och starka syror för att förhindra exotermiska reaktioner.
- 10.6** **Farliga sönderdelningsprodukter**
Vid exponering för höga temperaturer kan hälsofarliga sönderdelningsprodukter bildas som kolmonoxid, koldioxid, rök och oxider av kväve.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

- 11.1** **Information om de toxikologiska effekterna**
Det finns inga tillgängliga testdata för produkten som sådan.
- 11.1.8** **Ytterligare information om akut toxicitet**
Inandning: Långvarig exponering för sprutdimma kan irritera andningsorganen.
Hudkontakt: Upprepad och långvarig kontakt med produkten kan avfetta huden och ge upphov till kontaktekem. Stänk i ögonen kan orsaka irritation.
Förtäring: Kan ge illamående vid förtäring.

12. EKOLOGISK INFORMATION

- 12.1** **Toxicitet**
- 12.1.1** **Akvatisk toxicitet**
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; mycket giftigt.
- 12.2** **Persistens och nedbrytbarhet**
- 12.2.1** **Bionedbrytning**
-
- 12.3** **Bioackumuleringsförmåga**
-

FONTECRYL PP GREY

Datum 1.6.2011

Tidigare datum 26.1.2010

12.4 Rörligheten i jord

-

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

-

12.6 Andra skadliga effekter

Det finns inga tillgängliga ekotoxikologiska testdata för produkten som sådan. Förhindra utsläpp i avlopp, vattendrag eller mark.

13. AVFALLSHANTERING**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Produkt som skall förstöras:**

Förhindra utsläpp i avlopp. Lämna för omhändertagande eller destruktion enligt lokala bestämmelser. Flytande rester av produkten har EWC kod 08 01 11 eller 08 01 12.

Förpackningsavfall:

Förpackningar skall tömmas noggrant. Tomma förpackningar skulle förstöras enligt lokala bestämmelser.

14. TRANSPORTINFORMATION**14.1 UN-nummer**

-

14.2 Officiell transportbenämning

-

14.3 Faroklass för transport

ej klassificerad

14.4 Förpackningsgrupp

-

14.5 Miljöfaror

Denna produkt är inte klassificerad som miljöfarlig enligt internationella transportregler.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

-

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Brandklass enligt Statens räddningsverks föreskrifter i Sverige: -

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

-

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

-

16. ANNAN INFORMATION**16.5 Fullständig lydelse av R-frases och/eller faroangivelser (H-angivelser) som finns under punkt 2 och 3**

R20/21/22

Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring.

R34

Frätande.

R36/38

Irriterar ögonen och huden.

R50

Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

R50/53

Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

16.8 Ytterligare information

Säkerhetsdatabladet är utformat i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II (EU) nr 453/2010.

Informationen på detta säkerhetsdatablad är baserat på våra nuvarande kunskaper samt gällande EU- och nationell lagstiftning. Informationen på säkerhetsdatabladet är ämnad som en beskrivning av säkerhetskraven för produkten och ingen garanti för produktgenskaperna.

FONTECRYL PP GREY

Datum 1.6.2011

Tidigare datum 26.1.2010

Underskrift

g/mom