

TEMAZINC EE

Datum 25.11.2010

Tidigare datum 22.11.2007

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

- 1.1 Produktnamn**
1.1.1 Handelsnamn
 TEMAZINC EE
- 1.1.2 Produktkod**
 008 7395
- 1.2 Användning av Substansen/Beredningen**
1.2.1 Användningsområde
 Målningsarbete.
 Produktbenämning: Enkomponent, zinkrik färg.
- 1.3 Namnet på Bolaget/Företaget**
1.3.1 Leverantör
 Tikkurila AB
- 1.3.2 Kontaktuppgifter**
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 Nödtelefonnummer**
1.4.1 Telefonnummer, namn och adress
 Giftinformationscentralen Sverige tel: 112, Finland tel: (09) 471 977
 Tikkurila Coatings AB tel: +46 8 598 916 00

2. FARLIGA EGENSKAPER

Brandfarligt

Miljöfarlig, N

Vid kontakt med vatten bildas extremt brandfarliga gaser. Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Mer detaljerade varningsetikettuppgifter finns angivna i punkt 15.1.

3. SAMMANSÄTTNING/ÄMNEAS KLASSIFICERING

- 3.1 Farliga komponenter**
- | 3.1.1 CAS-nummer | EINECS | 3.1.2 Ämnesnamn | 3.1.3 Koncentration | 3.1.4 Klassificering |
|-------------------------|---------------|------------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| 1330-20-7 | 215-535-7 | Xylen | 5 - 12,5 % | Xn; R10-20/21-38 |
| 71-36-3 | 200-751-6 | n-Butanol | 1 - 5 % | Xn; R10-22-37/38-41-67 |
| 7440-66-6 | 231-175-3 | Zinkpulver | > 60 % | N; R10-15-50/53 |
| 1314-13-2 | 215-222-5 | Zinkoxid | 2,5 - 5 % | N; R50/53 |
| 64742-94-5 | 265-198-5 | Solventnafta, tung aromatisk | < 0,5 % | Xn, N; R65-66-67-51/53 |
| 96-29-7 | 202-496-6 | Etylmetylketoxim | < 0,5 % | Xn; R21-40-41-43 |
- 3.1.7 Ytterligare information**
 Solventnafta, tung aromatisk: innehåller benzen < 0,1 vikt-%.

TEMAZINC EE

Datum 25.11.2010

Tidigare datum 22.11.2007

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**4.1 Övrig information**

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att dricka eller förtära.

4.2 Inandning

Sörj för frisk luft värme och vila. Vid oregelbunden andning eller medvetslöshet ge andningshjälp. Ge ingen vätska eller något att förtära. Vid medvetslöshet, placera personen i liggande framstupa sidoläge. Kontakta läkare eller till sjukhus.

4.3 Hudkontakt

Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd lämpligt hudrengöringsmedel. Använd inte organiska lösningsmedel. Alla delar av kroppen skall rengöras efter kontakt.

4.4 Stänk i ögon

Skölj med mycket vatten i minst 10 minuter, håll ögonlocken brett isär och kontakta läkare.

4.5 Förtäring

Omedelbart till läkare, sjukhus om mer än en obetydlig mängd svalts. Vila. Framkalla ej kräkning.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**5.1 Lämpliga brandsläckningsmedel**

Kolsyra, pulver eller skum.

5.2 Brandsläckningsmedel som av säkerhetsskäl inte får användas

Använd inte vattenstråle som kan sprida branden.

5.3 Särskilda risker

Brand kan ge upphov till tjock kompakt rök. Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsofarligt. Lämplig andningsapparat kan behövas. Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten. Låt inte spill från brandsläckningsarbetet rinna ut i avloppet.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**6.1 Personliga försiktighetsåtgärder**

Håll åtskilt från antändningskällor och ventilerade området. Undvik inandning av ångor. Beakta nedanstående skyddsåtgärder listade under punkt 7 och 8.

6.2 Försiktighetsåtgärder beträffande miljön

Förhindra utsläpp i avlopp.

6.3 Åtgärder vid omhändertagande av spill

Valla in med sand, jord eller liknande och samla upp i lämplig behållare som är godkänd för ändamålet. Rengör området med lämpligt rengöringsmedel, använd inte lösningsmedel. Vid större spill kontakta Räddningskåren.

7. HANTERING OCH LAGRING**7.1 Hantering**

Ångorna är tyngre än luft och kan spridas längs golven. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft. Förhindra bildning av brandfarliga och explosiva koncentrationer av ångor i luften och undvik ångkoncentrationer högre än hygieniska gränsvärdena. Produkten får inte användas i närheten av öppen eld eller andra antändningskällor. Använd explosionsskyddad elutrustning. Produkten kan laddas upp elektrostatiskt. Jorda alltid vid överföring från en behållare till en annan. Förvara väl tillslutet och åtskilt från hetta och öppen eld. Använd inte verktyg som kan ge upphov till gnistbildning. Undvik kontakt med ögon och hud. Undvik inandning av ångor och sprutdimma. Rökning och förtäring förbjudet vid hantering. Personlig skyddsutrustning se under punkt 8. Använd aldrig tryckluft vid tömning av behållare. Behållaren är inte ett tryckkärl. Förvara alltid materialet i samma typ av behållare som originalet. Tillse att gällande arbetsmiljöregler följs.

TEMAZINC EE

Datum 25.11.2010

Tidigare datum 22.11.2007

7.2 Lagring

Lagras i enlighet med gällande bestämmelser för brandfarliga varor. Observera instruktionerna på etiketten. Förvaras vid en temperatur under 30°C på en torr och väl ventilerad plats åtskilt från hetta och öppen eld. Hålles åtskilt från antändningskällor. Hålles åtskilt från oxiderande ämnen, starkt alkaliska ämnen och starka syror. Rökning förbjöden. Förhindra otillåtet tillträde. Öppnad behållare skall återförslutas och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

8. PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER / BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN**8.1 Exponeringsgränsvärden****8.1.1 Hygieniska gränsvärden**

Xylen (HTP, HGV)	50 ppm (8 h)
n-Butanol (HTP)	50 ppm (8 h)
n-Butanol (HGV)	15 ppm (8 h)
Solventnafta, tung aromatisk (HTP)	100 mg/m ³ (8 h)
Zinkoxid (HGV)	5 mg/m ³ (8 h)

8.1.2 Information om gränsvärden

HTP = Hygieniska gränsvärden i Finland 2009
HGV = Hygieniska gränsvärden i Sverige / AFS 2005:17

8.2 Begränsning av exponeringen**8.2.1 Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen**

Se till att luftväxlingen är god. Mekanisk ventilation och punktutsug kan behövas.

8.2.1.1 Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation skall lämpligt andningsskydd användas.

8.2.1.2 Skyddshandskar

Använd lämpliga skyddshandskar (e.g. nitrilgummi). Barriärkrämer kan användas för att skydda huden mot exponering. Krämen skall emellertid inte appliceras på huden om exponering för produkten redan skett.

8.2.1.3 Ögonskydd

Vid risk för stänk använd skyddsglasögon.

8.2.1.4 Skyddskläder

Använd lämpliga skyddskläder.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**9.1 Allmän information (utseende, lukt)**

Färgad pasta, stark lukt

9.2 Viktig Hälsosäkerhets- och Miljöinformation

9.2.2 Kokpunkt/kokpunktsområde 137 - 143 °C *)

9.2.3 Flampunkt 25 °C *)

9.2.5 Explosionsegenskaper

9.2.5.1 Nedre explosionsgräns 1,0 vol-% *)

9.2.5.2 Övre explosionsgräns 7,0 vol-% *)

9.2.7 Ängtryck 0,7 kPa (20 C) *)

9.2.8 Relativ densitet 2,70

9.2.9 Löslighet

9.2.9.1 Vattenlöslighet Olösligt

9.3 Ytterligare information

Rel. avdunstningstal (BuAc=1) : 0,76 *)

*) = Xylen

TEMAZINC EE

Datum 25.11.2010

Tidigare datum 22.11.2007

14.1	UN-nr	1263
14.2	Förpackningsgrupp	III
14.3	Landtransport	
14.3.1	ADR/RID-klass	3
14.3.3	Benämning av godset	färg
14.4	Sjötransport	
14.4.1	IMDG-klass	3
14.4.2	Proper shipping name	paint
	Havsförorenande (Marine pollutant)	ja
14.4.3	Övrig information	EmS: F-E,S-E
14.5	Lufttransport	
14.5.1	ICAO/IATA-klass	3
14.5.2	Proper shipping name	paint

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

- 15.1 Information på varningsetiketten**
- 15.1.1 Bokstavskod för varningssymbolen och indikationer på beredningens fara**
N Miljöfarlig
- 15.1.2 Ingrediensernas namn angivna på varningsetiketten**
Xylen
Zinkpulver
- 15.1.3 R-fras(er)**
R10 Brandfarligt.
R15 Vid kontakt med vatten bildas extremt brandfarliga gaser.
R50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
- 15.1.4 S-fras(er)**
S18 Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt.
S23 Undvik inandning av ånga/sprutdimma.
S29 Töm ej i avloppet.
S38 Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
- 15.1.5 Särskilda regler för vissa beredningar**
Innehåller etylmetylketoxim. Kan ge upphov till allergisk reaktion.
- 15.2 Information om nationella regler:**
Brandklass enligt Statens räddningsverks föreskrifter i Sverige: 2a

16. ÖVRIG INFORMATION

- 16.1 Fullständig lydelse av R-fraser som finns under punkt 2 och 3**
- R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R10 Brandfarligt.
R15 Vid kontakt med vatten bildas extremt brandfarliga gaser.
R50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R20/21 Farligt vid inandning och hudkontakt.
R21 Farligt vid hudkontakt.
R22 Farligt vid förtäring.
R37/38 Irriterar andningsorganen och huden.
R38 Irriterar huden.

TEMAZINC EE

Datum 25.11.2010

Tidigare datum 22.11.2007

R40	Misstänks kunna ge cancer.
R41	Risk för allvarliga ögonskador.
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

16.4 Ytterligare information

-

Underskrift

a/niear