

**SÄKERHETS DATABLAD****Phenol Red-Rapid**

Datum 12.4.2012

Tidigare datum -

**AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**

- 1.1 Produktbeteckning**  
**Handelsnamn**  
Phenol Red-Rapid
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**  
**Rekommendation beträffande användning**  
Vattenanalysreagens
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**  
**Leverantör**
- |                                  |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
|                                  | Kirami Oy                |
| <b>Gatuadress</b>                | Villiläntie 2            |
| <b>Postnummer och postkontor</b> | 32730 Sastamala<br>Suomi |
| <b>Telefon</b>                   | 03-5135569               |
| <b>Telefax</b>                   | 03-5135561               |
- Uppgifter om den utländska tillverkaren**  
Pool-i.d. GmbH & Co. KG  
GERMANY  
Telefon: +49(0)721-782029-0  
Email: info@pool-id.com
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer**  
**Telefonnummer, namn och adress**  
09-471 977 (direkt)  
09-4711 (växel)  
Giftinformationscentralen PL 340, Hartmansgatan 4, 00029 HUS (Helsingfors)

**AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER**

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**  
Ej farligt ämne eller blandning enligt regelverket (EG) nr 1272/2008.  
Ej något farligt ämne eller farlig blandning enligt EG-direktiven 67/548/EEG eller 1999/45/EG.
- 2.2 Märkningsuppgifter**  
Produkten behöver inte märkas enligt direktiv 67/548/EEG eller förordning (EG) nr 1272/2008.
- 2.3 Andra faror**  
ingen tillgänglig data

**AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**

- 3.1 Ämnen**  
Inte ett farligt ämne.

**AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**

- 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**  
**Inandning**  
inte tillämplig  
**Hudkontakt**  
Skölj huden med stora mängder vatten. Om irritationer utvecklas och kvarstår, sök läkarvård.  
**Stänk i ögon**

# SÄKERHETS DATABLAD

## Phenol Red-Rapid

Datum 12.4.2012

Tidigare datum -

Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.

**Förtäring**

Skölj munnen. Uppsök läkare.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

ingen tillgänglig data

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

Behandla symptomatiskt.

### AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

**5.1 Släckmedel**

Produkten i sig själv brinner inte. Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

**Brandsläckningsmedel som av säkerhetsskäl inte får användas**

Använd INTE vattenstråle.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

ingen tillgänglig data

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.

### AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Undvik inandning av ånga/dimma/gas.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Förvara och samla upp spill med ickebrännbart absorberande material (t ex sand, jord, diatoméjord, vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13). Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Se också sektion 8

### AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Får ej blandas med oxiderande ämnen.

**7.3 Specifik slutanvändning**

ingen tillgänglig data

### AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

**8.1 Kontrollparametrar**

ingen tillgänglig data

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

Inga speciella tekniska skyddsåtgärder erfordras. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

**Individuella skyddsåtgärder****Andningsskydd**

ingen tillgänglig data

## SÄKERHETS DATABLAD

## Phenol Red-Rapid

Datum 12.4.2012

Tidigare datum -

**Handskydd**

Ogenomträngliga handskar : butylgummi &gt;120 min (EN 374).

**Ögonskydd/ansiktsskydd**

Skyddsglasögon

**Hudskydd**

Ordinära arbetskläder.

**Begränsning av miljöexponeringen**

ingen tillgänglig data

**AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**

<b>9.1</b>	<b>Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation</b>	
	<b>Utseende</b>	tablett
	<b>Lukt</b>	karakteristisk
	<b>Lukttröskel</b>	ingen tillgänglig data
	<b>pH-värde</b>	inte tillämplig
	<b>Smältpunkt/frys punkt</b>	ej fastställt
	<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	ej fastställt
	<b>Flampunkt</b>	inte tillämplig
	<b>Avdunstningshastighet</b>	inte tillämplig
	<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	inte tillämplig
	<b>Explosiva egenskaper</b>	
	<b>Nedre explosionsgräns</b>	inte tillämplig
	<b>Övre explosionsgräns</b>	inte tillämplig
	<b>Ångtryck</b>	inte tillämplig
	<b>Ångdensitet</b>	inte tillämplig
	<b>Relativ densitet</b>	ej fastställt
	<b>Löslighet</b>	
	<b>Vattenlöslighet</b>	lösligt
	<b>Fettlöslighet (lösningemedel - olja, specificerad)</b>	ej fastställt
	<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten</b>	ej fastställt
	<b>Självantändningstemperatur</b>	inte tillämplig
	<b>Sönderfallstemperatur</b>	inte tillämplig
	<b>Viskositet</b>	inte tillämplig
	<b>Oxiderande egenskaper</b>	ingen tillgänglig data
<b>9.2</b>	<b>Annan information</b>	
		ingen tillgänglig data

**AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET**

<b>10.1</b>	<b>Reaktivitet</b>	Stabil vid normala förhållanden.
<b>10.2</b>	<b>Kemisk stabilitet</b>	Stabil vid normal temperatur och tryck.
<b>10.3</b>	<b>Risken för farliga reaktioner</b>	Starkt oxiderande ämnen
<b>10.4</b>	<b>Förhållanden som ska undvikas</b>	ingen tillgänglig data

# SÄKERHETS DATABLAD

## Phenol Red-Rapid

Datum 12.4.2012

Tidigare datum -

- 10.5 Oförenliga material**  
Får ej blandas med oxiderande ämnen.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**  
Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

### AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

- 11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- Akut toxicitet**  
ej fastställt
- Irritation och frätning**  
ej fastställt
- Allergiframkallande egenskaper**  
ej fastställt
- Subakut, subkronisk och långvarig toxicitet**  
ingen tillgänglig data
- Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**  
ingen tillgänglig data
- Specifik organtoxicitet – upprepade exponering**  
ingen tillgänglig data
- Fara vid aspiration**  
ingen tillgänglig data
- Ytterligare information om akut toxicitet**  
ingen tillgänglig data

### AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

- 12.1 Toxicitet**
- Akvatisk toxicitet**  
ej fastställt
- Toxicitet för andra organismer**  
ej fastställt
- 12.2 Persistens och nedbrytbarhet**
- Bionedbrytning**  
ej fastställt
- Kemisk nedbrytning**  
ej fastställt
- 12.3 Bioackumuleringsförmåga**  
ej fastställt
- 12.4 Rörligheten i jord**  
ej fastställt
- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**  
ej fastställt
- 12.6 Andra skadliga effekter**  
ingen tillgänglig data

### AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**  
Avfallshanteras enligt lokala föreskrifter.

**SÄKERHETS DATABLAD****Phenol Red-Rapid**

Datum 12.4.2012

Tidigare datum -

**AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION**

<b>14.1</b>	<b>UN-nummer</b>	Ej farligt gods
<b>14.2</b>	<b>Officiell transportbenämning</b>	Ej farligt gods
<b>14.3</b>	<b>Faroklass för transport</b>	Ej farligt gods
<b>14.4</b>	<b>Förpackningsgrupp</b>	Ej farligt gods
<b>14.5</b>	<b>Miljöfaror</b> ingen tillgänglig data	
<b>14.6</b>	<b>Särskilda försiktighetsåtgärder</b> ingen tillgänglig data	
<b>14.7</b>	<b>Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden</b> ingen tillgänglig data	

**AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**

<b>15.1</b>	<b>Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö</b> ingen tillgänglig data
<b>15.2</b>	<b>Kemikaliesäkerhetsbedömning</b> ingen tillgänglig data

**AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION**

<b>16.1</b>	<b>Tillägg, Borttag, Omarbetad</b> Version 1.0
<b>16.2</b>	<b>Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet</b> - REACH: enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 - CLP: FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 - DSD: Klassificering och märkning enligt Direktiv 67/548/EEG.
<b>16.3</b>	<b>Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor</b> FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 , Tillverkarens SDB: PhenolRed-rapid, Daterat:15.09. 2008
<b>16.4</b>	<b>Klassificeringsförfarande</b> ingen tillgänglig data