

Handelsnaam: CONVOCare K

Productnr.: 3007028

Stand: 06.02.07

Pagina: 1(3)

(NL)

## 1. Identificatie van de stof of het preparaat en van de vennootschap/onderneming

### Informatie over het product

Handelsnaam: CONVOCare K , concentraat voor mengen in verhouding van 1 : 9 met water

### Informatie over fabrikant / leverancier

Adres: Convotherm Elektrogeräte GmbH  
Talstraße 35  
D-82436 Eglfing / Germany  
Tel.: +49 - 8847 - 67 - 0  
Fax: +49 - 8847 - 414

Alarmnummer: 089 / 19240 „Rechts der Isar“, Reg.Nr.: 403

## 2. Samenstelling / informatie over de bestanddelen

Chemische karakterisering: Mengsel van fosforzuur, detergent, emulgator, kleurstof, water.

### Bestanddelen

Gehalte	CAS-nr.	Symbolen	R-zinnen	Stof
< 10%	7664-38-2	C	34	fosforzuur 80 %
< 2%	61788-90-7	Xi	38-41-50	N-kokosalkyl-N, N-dimethylaminoxide
> 70%	7732-18-5			water

## 3. Mogelijke risico's

### Gevarensymbolen



Irriterend

R-zinnen: 36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

## 4. Eerste-hulpmaatregelen

<b>Algemene informatie:</b>	Verontreinigde kleding onmiddellijk verwijderen. Bij gevaar van bewusteloosheid plaatsing en transport in stabiele zijligging. Medische hulp.
<b>Na het inademen:</b>	Onmiddellijk dexamethason-spray (Auxiloson, Pulmicort) inhaleren. Na inademen rust, frisse lucht, medische hulp.
<b>Na huidcontact:</b>	Getroffen lichaamsdelen onmiddellijk grondig afwassen: met veel water
<b>Na oogcontact:</b>	Ogen onmiddellijk overvloedig (15 minuten) met geopend ooglid onder stromend water grondig uitspoelen (niet gewond oog beschermen, contactlenzen verwijderen). Oogarts.
<b>Na inslikken:</b>	Na inslikken onmiddellijk mond uitspoelen en rijkelijk water nadrinken. Medische hulp. Geen braken opwekken.
<b>Aanwijzingen voor de arts</b>	
<b>Symptomen:</b>	Huidirritatie; conjunctivitis (bindvliesontsteking); vertroebeld hoornvlies; luchtwegirritatie; astmatische toestanden; longoedeem; brandend gevoel en roodkleuring in mond, keel en slokdarm; korstvorming; bij braken is schuimaspiratie mogelijk.
<b>Werking:</b>	Werkt irriterend: op de huid en de slijmvliezen van ogen en ademhalingswegen; overgevoeligheid door huidcontact mogelijk.
<b>Behandeling:</b>	Decontaminatie, symptomatische behandeling. Geen specifiek tegengif bekend. Toediening van: dexamethason. Bewaking bij gevaar van een longoedeem.

## 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen: Alle bekende blusmiddelen gebruiken. Omgevingsbrand met de geschikte blusmiddelen bestrijden.

### Bijzonder gevaar door de stof of het product zelf, zijn verbrandingsproducten of gassen die ontstaan

Bij brand kan vrijkomen: nitreuze gassen ( NOx ); fosforoxiden (b.v. fosforpentoxide )

### Speciale beschermingsuitrusting bij brandbestrijding

Bij brand ademhalingsbescherming dragen.

Handelsnaam: CONVOCare K

Productnr.: 3007028

Stand: 06.02.07

Pagina: 2(3)

**6. Maatregelen bij abusievelijk vrijkomen**

<b>Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:</b>	Aanraking met huid, ogen en kleding vermijden. Bijzonder slipgevaar door uitgelopen/gemorst product.
<b>Maatregelen ter bescherming van het milieu:</b>	Niet in oppervlaktewater/grondwater laten komen.
<b>Procedure voor het reinigen:</b>	Kleine hoeveelheden met water afspoelen. Met vloeistofbindend materiaal (b.v. zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen. Volgens de voorschriften verwijderen. Zie ook punt: 13.

**7. Hantering en opslag**

<b>Informatie m.b.t. veilig hanteren:</b>	Aërosolvorming vermijden.
<b>Brand- en ontploffingsgevaar:</b>	Het product is niet brandbaar.
<b>Eisen ten aanzien van opslagruimten en tanks:</b>	Verpakkingen van polyethyleen gebruiken.
<b>Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:</b>	Op een koele plek, uit de buurt van logen bewaren. Niet samen met sterke oxidatiemiddelen bewaren.
<b>Verdere informatie m.b.t. eisen aan opslag:</b>	Beschermen tegen directe bestraling door de zon.

**8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties**

Zie hoofdstuk 7. ; geen verdergaande maatregelen noodzakelijk.

**Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. werkruimte in acht genomen moeten worden****Risico's m.b.t. de gezondheid op de werkplek****MAK-waarden van de bestanddelen uit hoofdstuk 2**

Stofaanduiding	CAS-nr.	ml/m <sup>3</sup> (ppm)	mg/m <sup>3</sup>	Vezels/m <sup>3</sup>	Soort
fosforzuur 80 %	7664-38-2				
N-kokosalkyl-N, N-dimethylaminoxide	61788-90-7				
water	7732-18-5				

**Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen**

Direct contact met ogen, huid of kleding vermijden.

**Persoonlijke bescherming**

<b>Ademhalingsbescherming:</b>	Bij ademhalingsbescherming: deeltjesfilter. Filtype: P2
<b>Handbescherming:</b>	Handschoenen van butylcaoutchouc (0,5mm); doordringingstijd: > 480 min.
<b>Oogbescherming:</b>	Goed aansluitende veiligheidsbril

**9. Fysische en chemische eigenschappen**

<b>Verschijningsbeeld:</b>	Vorm: Vloeistof			
	Kleur: groen		Reuk: karakteristiek	
<b>Dampdruk:</b>	bij 20 °C	23 mbar		
	bij 40 °C	72 mbar		
<b>Dichtheid:</b>	bij 20 °C	1,055 g/ml		
<b>Kookpunt:</b>	bij 1013 mbar	100 °C		
<b>Oplosbaarheid in water:</b>	bij 20 °C	mengbaar	mg/l	
<b>Oplosbaarheid in organische oplosmiddelen (bij 20 °C)</b>				
zeer weinig oplosbaar in de meeste organische oplosmiddelen; mengbaar met alcoholen				
<b>Relatieve dampdichtheid:</b>	(lucht = 1)	0		
<b>Verdampingswaarde:</b>	(ether = 1)	0		
<b>Geurdrempel:</b>	reukloos	mg/m <sup>3</sup>		
<b>ph-waarde van de substantie:</b>	bij 20 °C	ca. 1		
<b>ph-waarde van de substantie oplossing:</b>	bij 20 °C	1,7	Concentratie: 100 g / l	

**10. Stabiliteit en reactiviteit**

<b>Thermische afbraak:</b>	fosforzure afbraakproducten; nitreuze gassen, salpeterzure afbraakproducten
<b>Reageert met:</b>	alkaliën; metalen met vrijkoming van waterstofgas; sterke oxidatiemiddelen
<b>Reageert zeer heftig met:</b>	logen onder zoutvorming (warmte-ontwikkeling)
<b>Te vermijden stoffen:</b>	logen; oxidatiemiddelen
<b>Te vermijden omstandigheden:</b>	Geen bij gebruik volgens voorschrift.

Handelsnaam: CONVOCare K

Productnr.: 3007028

Stand: 06.02.07

Pagina: 3(3)

## 11. Toxicologische informatie

### Acute toxiciteit

Irriterend voor de ogen en de huid.

## 12. Ecologische informatie

### Algemene informatie:

Detergenten biologisch goed afbreekbaar. Het product mag vanwege het zuuraandeel niet onverdund resp. niet-geneutraliseerd in riolering resp. afvalwaterbekken komen. De oppervlakreactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

## 13. Instructies voor verwijdering

### Informatie m.b.t. verwijdering

#### Product:

Kleine hoeveelheden kunnen ook met veel water verdund en weggespoeld worden. Anders als chemisch afval verwijderen.

#### Verpakking:

Gecontamineerde verpakkingen moeten helemaal leeggemaakt worden, deze kunnen dan na dienovereenkomstige reiniging voor hergebruik weggebracht worden.

## 14. Informatie m.b.t. vervoer

### Vervoer over land GGVSE/ADR/RID:

Opmerking: geen gevaarlijk goed als bedoeld in de momenteel geldende transportvoorschriften - ADR.

## 15. Wettelijk verplichte informatie

**Informatie m.b.t. kentekening:** Het product is volgens EG-richtlijnen/verordening inzake gevaarlijke stoffen geclassificeerd en gekentekend.

**R-zinnen:** 36/38

Irriterend voor de ogen en de huid.

### Gevarensymbolen



Irriterend

**S-zinnen:** 1/2  
26

Achter slot en buiten bereik van kinderen bewaren. Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

45

Ingeval van ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

**Gevaarklasse voor water:**

1

**Waterbedreigingscode:**

4

**Classificatie volgens TA Lucht:**

te behandelen als totaalstof: max. toegestane emissie: massastroom > 0,2 kg/h: 20 mg/m<sup>3</sup>, massastroom <= 0,2 kg/h: 0,15 g/m<sup>3</sup>

## 16. Overige informatie

### Overige informatie

R-zinnen van de grondstoffen uit punt 2 (Samenstelling): R34: Veroorzaakt brandwonden; R41: Gevaar voor ernstig oogletsel; R50: Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.

### Contactpersoon

Afdeling: Klantenservice