



# Sikkerhedsdatablad

## Kema RTV Gasket Red 650

### 1. Identifikation af stoffet/det kemiske produkt og af selskabet/virksomheden

PR-nummer: Under anmeldelse Udarbejdsdato: 16-02-2006 Revision: 15-04-2009 / HN Erstatter den: 16-02-2006	Leverandør: <b>ITW Chemical Products Scandinavia</b> <b>Priorsvej 36</b> <b>8600 Silkeborg</b> <b>Tlf.: (+45) 86 82 64 44 Fax: (+45) 86 82 64 64</b> <b>Nødtelefonnr.: +45 86 82 64 44</b> <b>Nødtelefonen er åben mellem klokken 8 og 15.30;</b> <b>Mandag til fredag.</b> <b>Kontaktperson: Helle Nielsen</b> <b>E-mail: info@itw-scan.com</b>
<b>Anvendelse:</b> Siliconefugemasse <b>varenummer:</b> 54840	

### 2. Fareidentifikation

Mulighed for kræftfremkaldende effekt. Irriterer øjnene. Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
<b>Yderligere information</b> Ved hærdning dannes 2- Butanonoxim. Personer med erkendt allergi kan reagere over for produktet.

### 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Einacs nr.	CAS nr.	Stoffer	Klassificering	w/w%	Note
218-747-8	2224-33-1	Butan-2-on O,O',O''-(vinylsilyldyne)trioxime	Xi; R38 R41 R43	5-15	
270-704-2	68476-85-7	Råoliegasser, fortættede (<0.1% 1,3-butadien)	Fx;R12	<10	
202-496-6	96-29-7	2- Butanonoxim	Xn;R21 Carc3;R40 Xi;R41 R43	<5	1,2

1) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler. 2) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræfttrikoen ved arbejde med stoffet og materialer.  
*Se punkt 16 for ordlyd af R-sætninger*

### 4. Førstehjælpsforanstaltninger

<b>Indånding</b> Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.
<b>Indtagelse</b> Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Søg læge ved vedvarende ubehag.
<b>Hud</b> Fjern forurenede tøj. Vask huden med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag.
<b>Øjne</b> Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.
<b>Øvrige oplysninger</b> Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatabladet eller etiket.

### 5. Brandbekæmpelse

Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden. Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager. Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft. PAS PÅ! Aerosoldåser kan eksplodere.
--

Revision: 15-04-2009/HN  
Erstatter den: 16-02-2006

## Kema RTV Gasket Red 650

### 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Anvend de samme værnemidler som nævnt under punkt 8. I tilfælde af punkterede aerosoler bør man tage højde for det hurtige udslip af drivgas og indholdet, der er under tryk. Sørg for god udluftning. Rygning og brug af åben ild forbudt. Stænk og sprøjt tørres op med en klud, der bortskaffes efter forskrifterne i punkt 13.

### 7. Håndtering og opbevaring

#### Håndtering

Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler. Undgå direkte kontakt med produktet. Sørg for effektiv ventilation.

#### Opbevaring

Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50°C.

#### Brandfareklasse og oplag

Oplagning skal ske i overensstemmelse med de lokale forskrifter for stedlig brandmyndighed.

### 8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

#### Forholdsregler ved brug

Arbejdet skal foregå under effektiv procesventilation (f.eks punktudsugning eller lokaludsugning). Rygning og brug af åben ild forbudt. Der må ikke ryges, spises eller drikkes i arbejdslokalet, ligesom opbevaring af tobak, mad og drikkevarer ikke må finde sted. Personlige værnemidler skal opbevares adskilt fra andet tøj. Personlige værnemidler må ikke bæres under spisepauser. Der skal være adgang til rindende vand og øjenskyller. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Arbejde med produktet er omfattet af Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenumererede produkter.

Hvis produktet bliver brugt efter leverandørens anvisninger vil drivmidlet ikke blive frigivet.

#### Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes åndedrætsværn med A2.-filter

#### Handsker og beskyttelsestøj

Brug beskyttelseshandsker af nitrilgummi.

#### Øjenværn

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

#### Grænseværdier

Indholdsstoffer	Grænseværdi	Anmærkninger
Råoliegasser, fortættede (<0.1% 1,3-butadien)	500/1000 ppm 1200/1800 mg/m <sup>3</sup>	-
2- Butanonoxim	25 ppm	T, K

#### Anmærkninger

T: Betyder at grænseværdien er tentativ (foreløbig).

K: Betyder at stoffet er optaget på listen over stoffer der anses for at være kræftfremkaldende.

#### Kontrolmetoder

Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

### 9. Fysisk-kemiske egenskaber

Udseende: Rød pasta, Aerosol.

Opløselighed i vand: Ikke blandbar

Lugt: Karakteristisk

Massefylde: 1,29g/ml

## 10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger. Holdbarheden for produktet er mindst 1 år fra produktionsdatoen. Dampene fra produktet er tungere end luft og kan spredes langs gulvet. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Undgå opvarmning og kontakt med antændelseskilder. Farlige nedbrydningsprodukter: kuloxider og røg, muligvis tyk og kvælende, der resulterer i lav sigtbarhed. andre giftige gasser eller dampe

## 11. Toksikologiske oplysninger

### **Akut**

#### **Indånding**

Indånding af sprøjetåger kan virke irriterende på de øvre luftveje.

#### **Indtagelse**

Spray i munden kan virke irriterende på slimhinderne i mund og svælg.

#### **Hudkontakt**

Kan virke let irriterende.

#### **Øjenkontakt**

Kan fremkalde irritation af øjet.

#### **Risiko for overfølsomhed**

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Symptomerne er rødme, hævelse, vabler og sår dannelse - udvikles oftest langsomt.

#### **Langtidsvirkninger**

Ingen kendte.

#### **Kræft**

Produktet indeholder 2- Butanonoxim, som mistænkes for at fremkalde kræft.

## 12. Miljøoplysninger

Undgå unødigt udslip til omgivelserne.

#### **Økotoxicitet**

Svagt giftigt for vandlevende organismer. (Selvklassificering).

#### **Mobilitet**

Ingen data tilgængelig.

#### **Persistens og nedbrydelighed**

Nedbrydeligheden ikke oplyst.

#### **Bioakkumulationspotentiale**

Data om bioakkumulering er ikke oplyst.

#### **Miljøoplysninger for indholdsstoffer**

Einecs nr.: 202-496-6 ethylmethylketoxim

Krebsdyr: Daphnia sp.: 96tEC50= 520,3 mg/l

Octanol/vand fordelings koefficient: 0,36

BCF: Fisk= 5,8

Revision: 15-04-2009/HN  
Erstatter den: 16-02-2006

## Kema RTV Gasket Red 650

### 13. Forhold vedrørende bortskaffelse

Aerosoldåser må ikke lægges i dagrenovationen, heller ikke når de er tømte. De skal afleveres til den kommunale modtagestation for kemikalieaffald med nedenstående specifikationer.

Affaldsbeholdere skal derudover mærkes med særlig etiket, med følgende tekst: "Indeholder stoffer, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræfttrisiko". Bogstaverne skal være sort på gul bund. Størrelsen på etiketten skal være 2,5 cm (h) x 5 cm (b), og den skal anbringes synligt på hver affaldsbeholder.

Helt tomme spraydåser også for drivmiddel eller dåser der ved et uheld er punkterede eller fladtrykte, kan afleveres som metalemballage EAK-kode 15 01 04.

Rester af produktet afleveres til Kommunekemi. Kemikaliegruppe Z. Affaldsfraktion 05.14. EAK-kode 16 05 04. Gasarter i trykbeholdere (her under haloner) indeholdende farlige stoffer.

Hærdet materiale kan betragtes som inaktivt og kan deponeres som husholdningsaffald.

### 14. Transportoplysninger

Transporten skal finde sted efter nationale og/eller internationale regler for transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ADR og IMDG.

**ADR:** UN 1950 ; AEROSOLER ; 2.1 ; -

**IMDG:** UN 1950 ; AEROSOLS ; 2.1 ; -

Klassificeringskode: 5F Fareseddel ADR: 2.1 Farenummer: -

Flammepunkt: °C Fareseddel IMDG: 2.1 IMDG EmS.: F-D, S-U

Tunnel-kode: (D)

## 15. Oplysninger om regulering



Sundhedsskadelig

**Farebetegnelse:** Sundhedsskadelig

**Faresymboler:** Xn

### Indeholder

Butan-2-on O,O',O''-(vinylsilylidyne)trioxime, 2- Butanonoxim

### R-sætninger

Mulighed for kræftfremkaldende effekt. (R40)

Irriterer øjnene. (R36)

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. (R43)

### S-sætninger

Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm. (S36/37/39)

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes. (S26)

Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosoltåger (den eller de pågældende betegnelser angives af fabrikanten). (S23)

Må kun bruges på steder med god ventilation. (S51)

### Anden mærkning

Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50°C. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke når den er tømt. Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer. Opbevares fjernt fra enhver kilde til antændelse - rygning forbudt. Opbevares uden for børns rækkevidde. Kun til industriel brug. Indeholder 8,2 vægtprocent brandbare bestanddele.

**Kodenummer:** 1-4 (1993)

### Anvendelsesbegrænsning

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

### Krav om uddannelse

Ingen særlig uddannelse er nødvendig, men et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.

### Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

## 16. Andre oplysninger

### Anvendte kilder

1) Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 329 af 16. maj 2002 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, samt senere ændringer. 2) Miljøstyrelsens bekendtgørelse af listen over farlige stoffer nr. 923 af 28. sept. 2005. 3) Arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om stoffer og materialer. 4) Arbejdstilsynets vejledning Nr. C. 0. 1 2007 om Grænseværdier for stoffer og materialer. 5) Arbejdstilsynets bekendtgørelse om fastsættelse af kodenumre 301/1993. 6) Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenumererede produkter nr. 302/1993. 7) Arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 516 af 14. juni 1996 om unges farlige arbejde (med senere ændringer). 8) Justitsministeriets bekendtgørelse nr. 160 af 26. april om brandfarlige væsker. 9) Miljø- og energiministeriets bekendtgørelse nr. 619 af 27. juni 2000 om affald, samt senere ændringer. 10) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1049 af 27. Oktober 2005 om markedsføring og mærkning af flygtige organiske forbindelser i visse maling og lakker samt produkter til autoreparationslakering. 11) Europa- Parlamentets og rådets Forordning (EF) Nr. 1907/2006 REACH. 12) Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 908 af 27 sept. 2005 om foranstaltninger til forebyggelse af kræftfarer ved arbejde med stoffer og materialer (med senere ændringer). 13) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 571 af 29. november 1984 om anvendelse af driv- og opløsningsmidler i aerosolbeholdere.

### Øvrige oplysninger

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på baggrund af de oplysninger, leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen (f.eks. datablade og lignende).

Brugerens arbejdsforhold er uden for vor kontrol. Oplysningerne bør opfattes som en beskrivelse af de sikkerhedskrav, der stilles til produktet. Oplysningerne er ingen garanti for produktets egenskaber. Det udfyldte sikkerhedsdatablad må kun gengives med tilladelse fra producenten. Opmærksomheden henledes på, at det er den enkelte arbejdsgivers pligt at udarbejde en brugsanvisning for stoffet/materialet der er dækkende for den konkrete anvendelse af stoffet/materialet på virksomheden. Desuden på baggrund af råvareleverandørernes datablade samt brancheforskrifter m.v.

### Ordlyd af R-sætninger i punkt 3

R12 Yderst brandfarlig.  
R21 Farlig ved hudkontakt.  
R38 Irriterer huden.  
R40 Mulighed for kræftfremkaldende effekt.  
R41 Risiko for alvorlig øjenskade.  
R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

### Der er foretaget ændringer i følgende punkter

Der er foretaget ændringer i punkt 1, 2, 3, 4, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 og 16.