



# Sikkerhedsdatablad

## Kema EP-25 Universal Fedt

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

PR-nummer: Under anmeldelse Udarbejdsdato: 26-05-1998 Revision: 23-02-2009 / MJH Erstatter den: 27-10-2008	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: Marlene Hesselberg</b> <b>E-mail: info@itw-scan.com</b>
<b>Anvendelse:</b> Lejefedt. <b>Varenummer:</b> 80115 (400ml), 9917 (18kg), 80150 (50kg)	

### 2. Fareidentifikation

Produktet skal ikke klassificeres som farligt efter Miljøministeriets regler for klassificering og mærkning.
<b>Yderligere information</b> Produktet kan forårsage let irritation i øjnene. Langvarig og/eller gentagen hudkontakt kan give tør og sprukken hud. Indtagelse kan give irritation i mund, hals og spiserør.

### 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Einecs nr.	CAS nr.	Stoffer	Klassificering	w/w%	Note
-	-	Højraffineret mineralolie (DMSO-ekstrakt <3%, IP 346)	-	>50	
292-817-6	91001-47-7	Litiumforsæbet fedtsyrer	-	-	
<i>Se punkt 16 for ordlyd af R-sætninger</i>					

### 4. Førstehjælpsforanstaltninger

<b>Indånding</b> Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.
<b>Indtagelse</b> Skyl munden grundigt med vand. Fremkald ikke opkastning. Søg læge.
<b>Hud</b> Vask huden med vand og sæbe. Fjern forurenede tøj. Hvis der er blevet sprøjtet fedt under huden, skal der straks søges læge.
<b>Øjne</b> Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Hvis irritation af øjet fortsætter - søg læge. Øjet holdes under fortsat skylning.
<b>Forbrænding</b> Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt - søg læge/sygehus, fortsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen.
<b>Øvrige oplysninger</b> Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatabladet eller etiket.

Revision: 23-02-2009/MJH  
Erstatter den: 27-10-2008

## Kema EP-25 Universal Fedt

### 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. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft. Brandbekæmpere bør bære luftforsynet åndedrætsværn.

### 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Personbeskyttelse - se punkt 8. Produktet kan gøre underlaget glat. Rygning og brug af åben ild forbudt. Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand. Spild inddæmmes og opsamles med sand, kattegrus eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Se punkt 13 for bortskaffelse.

### 7. Håndtering og opbevaring

#### Håndtering

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

#### Opbevaring

Opbevares køligt, i originalemballage. Frostfrit.

### 8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

#### Forholdsregler ved brug

Arbejdsplads og arbejdsmetoder tilrettelægges sådan at direkte kontakt med produktet forhindres. Arbejdsforholdene skal være sådan indrettet, så den hygiejniske grænseværdi ikke overskrides, f.eks. ved tilstrækkelig ventilation eller mekanisk udsugning.

#### Åndedrætsværn

Åndedrætsværn er normalt ikke nødvendigt.

#### Handsker og beskyttelsestøj

Under arbejdet bæres handsker af Nitril, såfremt der er risiko for hudkontakt.

Anvend evt. beskyttende forklæde af olietæt materiale.

#### Øjenværn

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

#### Grænseværdier

Indholdsstoffer	Grænseværdi	Anmærkninger
Olietåger mineraloiepartikler	1 mg/m <sup>3</sup>	

De oplyste grænseværdier er i overensstemmelse med Arbejdstilsynets liste over grænseværdier

#### Anmærkninger

Der mangler tekstDK#

#### Kontrolmetoder

Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

### 9. Fysisk-kemiske egenskaber

Udseende: Gullig fedt.

Lugt: Olie.

Massefylde: <1 g/ml

Opløselighed i vand (g/100 ml): Ikke opløselig i vand.

Flammepunkt: >150 °C

Selvantændelsestemperatur: >200 °C

### 10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger. Reagerer med stærke oxidationsmidler. Forbrænding vil udvikle: Kulmonoxid (CO) og kuldioxid (CO<sub>2</sub>).

## 11. Toksikologiske oplysninger

### **Akut**

#### **Indånding**

Ved normale rumtemperaturer giver produktet ikke anledning til nogen sundhedsfare ved indånding. Høje temperaturer vil dog kunne forårsage så høj koncentration af dampe, at disse vil kunne give anledning til sundhedsrisiko med symptomer som svimmelhed, hovedpine og utilpashed.

#### **Indtagelse**

Indtagelse kan give kvalme. Kemisk betinget lungebetændelse kan opstå, hvis produktet ved indånding af dråber, ved indtagelse eller ved opkastning kommer i lungerne.

#### **Hudkontakt**

Produktet virker affedtende. Produktet kan ved langvarig hudkontakt give anledning til hudirritationer.

#### **Øjenkontakt**

Kan fremkalde irritation af øjet.

### **Langtidsvirkninger**

## 12. Miljøoplysninger

Undgå udslip til kloak eller overfladevand.

#### **Økotoksicitet**

LC50 > 100 mg/l Den mængde stof, der maksimalt kan opløses i vand forventes ikke at være toksisk for vandlevende organismer.

#### **Mobilitet**

Produktet er uopløseligt i vand. Produktet absorberes i jord og sedimenter.

#### **Persistens og nedbrydelighed**

Produktet forventes at være delvist eller langsomt biologisk nedbrydeligt.

#### **Bioakkumulationspotentiale**

Fordelingskoefficient (n-octanol / vand): Log Pow > 3 Indeholder et stof, der kan ophobes i fødekæden.

## 13. Forhold vedrørende bortskaffelse

Spild og rester sendes til Kommunekemi eller nærmeste modtagerstation for kemikalieaffald.

Kemikalieaffaldsgruppe: H Affaldsfraktion: 06.14  
EAK kode: 12 01 12 Brugt voks og fedt

## 14. Transportoplysninger

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ADR og IMDG.

## 15. Oplysninger om regulering

<p><b>Farebetegnelse:</b> Det er vurderet, at produktet ikke skal klassificeres som farligt efter Miljøministeriets regler for klassificering og mærkning.</p>
<p><b>Anden mærkning</b> Leverandørbrugsanvisning kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.</p>
<p><b>Anvendelsesbegrænsning</b></p>
<p><b>Krav om uddannelse</b> Ingen særlig uddannelse er nødvendig, men et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.</p>
<p><b>Kemikaliesikkerhedsvurdering</b> Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.</p>

## 16. Andre oplysninger

<p><b>Branche</b> Industri generelt.</p>
<p><b>Emballage</b> Dåse Patron Spand.</p>
<p><b>Anvendte kilder</b> 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 kodenummererede 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 malinger 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 kræfttrikoen ved arbejde med stoffer og materialer (med senere ændringer).</p>
<p><b>Øvrige oplysninger</b> 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.</p>
<p><b>Der er foretaget ændringer i følgende punkter</b> Der er foretaget ændringer i punkt 1 og 16.</p>

ITW Chemical Products Scandinavia Priorsvej 36, 8600 Silkeborg +45 86 82 64 44/+45 86 82 64 64 (Udarbejdet i Toxido®)