



Sikkerhedsdatablad

Kema BA-80L Bio-Svejse-, Slip- og Afrensemiddel

1. Identifikation af stoffet/materialet og leverandøren

PR-nummer: Under anmeldelse
Revideret den: 11-05-2004 / MJH
Erstatter den: 12.08.2003

Leverandør:
ITW Chemical Products Scandinavia
Priorsvej 36
8600 Silkeborg
Tlf.: (+45) 86 82 64 44 Fax: (+45) 86 82 64 64
Nød tlf.: (+45) 86 82 64 44
Kontaktperson: Marlene Hesselberg

Anvendelse: Svejsemiddel / Afrenser.

2. Sammensætning/ oplysning om indholdsstoffer

Einecs nr.	CAS nr.	Stoffer	Klassificering	w/w%	Note
		Indeholder ingen oplysningspligtige stoffer.			
<i>Se punkt 16 for ordlyd af R-sætninger</i>					

3. Fareidentifikation

Yderlig information

Produktet kan forårsage let hudirritation ved langvarig eller gentagen kontakt. Produktet kan forårsage let irritation i øjnene.

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding

I tilfælde af svimmelhed søges ud i frisk luft. Forsvinder symptomerne ikke i løbet af kort tid - søges læge.

Indtagelse

Skyl munden grundigt med vand. Fremkald ikke opkastning. Drik evt. mælk eller vand. Søg læge.

Hud

Vask huden med vand og sæbe. Fjern forurenede tøj. Anvend evt. hudcreme.

Øjne

Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 15 minutter. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Hvis irritation af øjet fortsætter - søg læge. (kontaktes læge, medbring altid brugsanvisningen). Øjet holdes under fortsat skylning.

Forbrænding

Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt - søg læge/sygehus; fortsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen.

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. Brandbekæmpere bør bære lufforsynet åndedrætsværn.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Spild absorberes med jord, sand eller andet inert materiale og opsamles i en egnet beholder til genvinding eller destruktion. Se punkt 13 for oplysninger om bortskaffelse. Forsøg at undgå at materialet løber ned i afløb eller ud i vandløb. Underret det lokale miljøtilsyn, hvis større udslip er kommet ud i vandløb, kloaker, eller har forurenet jorden eller vegetationen.

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering

Under arbejdet bæres beskyttelseshandsker og briller, såfremt der er risiko for at produktet vil komme i berøring med hud eller øjne.

Opbevaring

Emballagen skal holdes tæt lukket af hensyn til spild og forurening af indholdet. Opbevares køligt, i originalemballage. Opbevaringstemperaturen bør ligge mellem 5 og 30°C.

Brandfareklasse og oplag

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

8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

Forholdsregler ved brug

Ingen specielle forholdsregler.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn er normalt ikke nødvendigt.

Handsker og beskyttelsestøj

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

Øjenværn

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

Grænseværdier

Produktet indeholder ingen stoffer, der er opgivet på At-Vejledning C.0.1, oktober 2002, Grænseværdier for stoffer og materialer.

9. Fysisk/kemiske egenskaber

Udseende: Grønlig væske.

Lugt: Svag.

Kogepunkt (°C): >220°C.

Frysepunkt (°C): -20°C.

Massefylde (g/ml): 0,902 g/ml v/15°C.

Opløselighed i vand (g/100 ml): Emulgérbar.

Flammepunkt (°C): >200°C.

Viskositet: 4,94 cP v/40°C.

10. Stabilitet og reaktivitet

Under normale opbevarings- og brugsbetingelser vil dette produkt være stabilt. Holdbarheden for produktet er mindst 1 år fra produktionsdatoen.

Reagerer med stærke oxidationsmidler. Reagerer med stærke syrer. Reagerer med stærke baser.

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)

Akut

Indånding

På grund af produktets ringe flygtighed regnes der ikke med nogen risiko ved normal anvendelsestemperatur.

Indtagelse

Ringes akut toksicitet, LD50 (rotte) >2000 mg/kg.

Hudkontakt

Produktet virker irriterende på huden og kan ved langvarig hudkontakt give anledning til hudirritationer.

Øjenkontakt

Virker irriterende. Stænk i øjnene medfører rødme, smerter og synsforstyrrelser.

Langtidsvirkninger

Ingen kendte.

12. Miljøoplysninger

Miljøoplysninger for produktet

Økotoksicitet

Der har ikke været gennemført særlige forsøg med dette produkt. På grund af emballering samt på basis af oplysninger om nogle af ingredienserne forventes en ubetydelig giftighed for fisk.

Mobilitet

Ingen data tilgængelig.

Nedbrydelighed

Produktet er klassificeret som biologisk letnedbrydeligt i henhold til CEC-L-33-T-82: Minimum 97% (vurderet ud fra sammenligning med lignede produkter).

Akkumulering

Ingen data tilgængelig.

13. Bortskaffelse

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

14. Transportoplysninger

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

15. Oplysninger om regulering

Farebetegnelse:

Faresymboler:

Indeholder

R-sætninger

Ingen. ()

S-sætninger

Ingen. ()

Anden mærkning

Anvendelsesbegrænsning

Krav om uddannelse

16. Andre oplysninger

Branche

Industri generelt.

Emballage

Dunk.

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. 439 af 3. juni 2002. 3) Arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om stoffer og materialer. 4) Arbejdstilsynets anvisning Nr. C. 0. 1 oktober 2002 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. 299 af 30. april 1997 om affald.

Øvrige oplysninger

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.