

Arbejdspladsbrugsanvisning

Kema KC-32 Skæreolie Spray

Identifikation af stoffet/materialet

PR-nummer:

Udarbejdet den: 18-07-2006 / HN

Internt navn:

Dato sikkerhedsdatablad: 18-07-2006

Leverandør: ITW Chemical Products Scandinavia

Oplysninger om regulering



Yderst brandfarlig

Farebetegnelse:

Yderst brandfarlig

Faresymboler:

Fx

Indeholder:

R-sætninger:

R12 Yderst brandfarlig.

S-sætninger:

S9 Emballagen skal opbevares på et godt ventileret sted.

S16 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

S23-DA Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.

S51 Må kun bruges på steder med god ventilation.

Anvendelsesbegrænsninger:

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 særlige, bør dog kun anvendes af personer, der er nøje instrueret om produktets farlige egenskaber.

Fareidentifikation

Yderst brandfarlig. Produktet kan ved vedvarende brug afgive dampe, der kan danne brandfarlige blandinger med luften. Disse er tungere end luft og kan derfor akkumulere i lavtliggende områder.

Sundhedsfarlige egenskaber

Indånding:

Høje koncentrationer irriterer luftveje. Kan medføre hovedpine, svimmelhed og virke bedøvende.

Indtagelse:

Vanskelig pga. emballeringsform. Kan forårsage kvalme. Undgå at fremprovokere opkastning.

Hudkontakt:

Affedter og udtørrer huden. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

Øjenkontakt:

Irriterer øjnene.

Langtidsvirkninger:

Personlige værnemidler

Forholdsregler ved brug:

Arbejdsforholdene skal være sådan indrettet, så den hygiejniske grænseværdi ikke overskrides, f.eks. ved tilstrækkelig ventilation eller mekanisk udsugning. Bær egnet åndedrætsværn, hvis der arbejdes i meget små tillukkede omgivelser og/eller hvis den lokale udsugning/punktudsugning er utilstrækkelig.



Åndedrætsværn:

Produktet indeholder lavtkogende væsker, der adsorberes dårligt på kulfiltre. Anvend derfor friskluftforsynet åndedrætsværn. I de fleste tilfælde vil en maske med en filterindsats, der er beregnet til kulbrinteopløsningsmidler være tilstrækkeligt, da produktet normalt kun anvendes meget kort tid af gangen.

Placering:



Handsker:

Beskyttelseshandsker normalt ikke nødvendigt. Anvend en god beskyttelsescreme. Ved langvarig og gentagen hudkontakt anvend beskyttelseshandsker af nitril eller butylgummi

Placering:



Beskyttelsestøj:

Der anvendes normalt arbejdstøj.

Placering:



Øjenværn:

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

Placering:

Kontaktperson:



Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:

Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.

Indtagelse:

Skyl munden grundigt og drik meget vand. Søg læge ved vedvarende ubehag. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet så lavt, at der ikke kommer maveindhold i lungerne.

Hud:

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

Øjne:

Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge ved fortsat irritation.

Forbrænding:

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

Førstehjælpsudstyr:

Nødtelefon nr.:

Håndtering og opbevaring

Indeholder ikke organiske opløsningsmidler. Under arbejdet bæres beskyttelseshandsker og briller, såfremt der er risiko for at produktet vil komme i berøring med hud eller øjne. Rygning og brug af åben ild forbudt.
Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50°C. Opbevaring temperaturen bør ligge mellem 5 og 40°C.

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

Opbevaringssted:



Brandbekæmpelse

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. Brandbekæmpere bør bære luftforsynet åndedrætsværn.

Slukningsudstyr:



Forholdsregler over for udslip ved uheld

Forholdsregler over for udslip ved uheld:

Anvend de samme værnemidler som nævnt under punkt 8. 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. I tilfælde af punkterede aerosoler bør man tage højde for det hurtige udslip af drivgas og indholdet, der er under tryk.

Udstyr udslip/uheld:

Bortskaffelse

Bortskaffelse:

Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere. Bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regulativer.
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.

Affaldsbeholder:

Miljøoplysninger

Undgå udslip til kloak eller overfladevand. Undgå unødigt udslip til omgivelserne.

Fysisk/kemiske egenskaber

Udseende: Lys gul væske.

Lugt: Svag

Massefylde (g/ml): 0,81

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

Dampens vægtylde: > 1 (luft = 1,0)

Flammepunkt (°C): konc. 210°C.

Udarbejdet den: 18-07-2006/HN
Revideret den: /

Kema KC-32 Skæreolie Spray

Stabilitet og reaktivitet

Under normale opbevarings- og brugsbetingelser vil dette produkt være stabilt.
Holdbarheden for aerosolen er mindst 3 år fra produktionsdatoen, men den kan bruges i indtil 5 år, hvis der er tilstrækkelig drivgas tilbage i dåsen til at påføre indholdet på tilfredsstillende vis. Reagerer med stærke oxidationsmidler.
Forbrænding vil udvikle: Kulilte, kuldioxid, røg og nitrogenoxider. Svovloxider

Sammensætning-/oplysning om indholdsstoffer

Cas nr.	Kemisk navn	W/W%	Klassificering	Noter
68476-85-7	Råoliegasser, fortættede (<0.1% 1,3-butadien)	10-20	Fx;R12	
-	Mineralolie og additiver	80-90	Ingen	
Grænseværdier				
Indholdsstoffer			Grænseværdi	
Råoliegasser, fortættede (<0.1% 1,3-butadien)			500/1000 ppm 1200/1800 mg/m ³	
Olietåge. mineraloliepartikler			1 mg/m ³	

Transportoplysninger

UN: 1950 Teknisk betegnelse :Aerosoler, brandfarlige, n.o.s

Andre oplysninger

Anvendelse:

Industri

Må ikke bruges til:**Afdeling:****Fabrik:****Emballage:**

Spray

ITW Chemical Products Scandinavia Priorsvej 36, 8600 Silkeborg +45 86 82 64 44/+45 86 82 64 64 (copyright 2002 Chemtox A/S)