

Arbejdspladsbrugsanvisning

Kema DL-44 Afrenser

Identifikation af stoffet/materialet

PR-nummer: 1293678 Udarbejdet den: 08-09-2006 / HN	Internt navn: Dato sikkerhedsdatablad: 08-09-2006 Leverandør: ITW Chemical Products Scandinavia
---	---

Oplysninger om regulering

Farebetegnelse: -
Faresymboler: -
Indeholder:
R-sætninger: R10 Brandfarlig. R52/53 Skadelig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
S-sætninger: S2 Opbevares utilgængeligt for børn. S23-DA Undgå indånding af dampe/aerosoltåger. S51 Må kun bruges på steder med god ventilation. S61 Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning.
MAL-kode: 3-3 (1993)
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 tom. Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende genstande.
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

Skadelig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Brandfarlig. Kan fremkalde kemisk betinget lungebetændelse ved indtagelse eller opkastning af produktet. Produktet afgiver dampe der kan give sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse.
--

Sundhedsfarlige egenskaber

Indånding: Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse.
Indtagelse: Vanskelig pga. emballeringsform. Kan forårsage kvalme. Undgå at fremprovokere opkastning.
Hudkontakt: Kan virke let irriterende.
Øjenkontakt: Kan fremkalde irritation af øjet.
Langtidsvirkninger:

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

Personlige værnemidler

Forholdsregler ved brug:

Arbejdsforholdene skal være sådan indrettet, så den hygiejniske grænseværdi ikke overskrides, f.eks. ved tilstrækkelig ventilation eller mekanisk udsugning.



Åndedrætsværn:

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

Placering:



Handsker:

Brug beskyttelseshandsker af nitrilgummi

Placering:



Beskyttelsestøj:

-

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. Fremkald ikke opkastning. Søg læge ved vedvarende ubehag.

Hud:

Fjern forurenede 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 organiske opløsningsmidler. Se under Personligværnemidler for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler. Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50°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:

I tilfælde af punkterede aerosoler bør man tage højde for det hurtige udslip af drivgas og indholdet, der er under tryk. Fjern alle antændingskilder. Sørg for god ventilation. Anvend de samme værnemidler som nævnt under personligeværnemidler. Spild inddæmnes og opsamles med sand, kattegrus eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Se under bortskaffelse. Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand. Spild fra aerosoler er meget usandsynligt.

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.

Fysisk/kemiske egenskaber

Udseende: Klar væske

Flammepunkt (°C): 48

Lugt: Mild appelsin/citrus

Massefylde (g/ml): 0,9

Opløselighed i vand (g/100 ml): Uopløselig

Udarbejdet den: 08-09-2006/HN

Revideret den: /

Kema DL-44 Afreenser**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. Ved opvarmning til fuldstændig nedbrydning kan følgende dannes: Kulilte, Kuldioxid, røg og nitrogenoxider.

Sammensætning-/oplysning om indholdsstoffer

Cas nr.	Kemisk navn	W/W%	Klassificering	Noter
124-38-9	Carbondioxid	1-5	-	
64-17-5	Ethanol	5-10	F;R11	1
64742-49-0	Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (<0,1% benzen)	5-10	F; R11 Xn;R65 Xi;R38 N;R51/53 R67	1,3
67-63-0	Propan-2-ol	1-5	F;R11 Xi;R36 R67	1
8028-48-6	Orange terpener	70-80	R10 Xn;R65	1,3

Grænseværdier

Indholdsstoffer	Grænseværdi
Carbondioxid	5000 ppm 9000 mg/m3
Ethanol	1000 ppm 1900 mg/m3
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (<0,1% benzen)	25 ppm 180 mg/m3
Propan-2-ol	200 ppm 490 mg/m3

Noter:

- 1) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler.
- 3) R65 bortfalder p.g.a. anvendelse som aerosoler.

Transportoplysninger

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

Andre oplysninger**Anvendelse:**

Industri

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

Spraydåse

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