

Arbejdspladsbrugsanvisning

Kema LG-90 Lys Grunder spray

Identifikation af stoffet/materialet

PR-nummer: 1229473 Udarbejdet den: 10-07-2006 / HN	Internt navn: Dato sikkerhedsdatablad: 16-06-2006 Leverandør: ITW Chemical Products Scandinavia
---	---

Oplysninger om regulering



Sundhedsskadelig



Yderst brandfarlig

Farebetegnelse:

Sundhedsskadelig, Yderst brandfarlig

Faresymboler:

Xn, Fx

Indeholder:

Xylen, Ethylbenzen, Solventnaphtha (råolie), let aromatisk

R-sætninger:

R12 Yderst brandfarlig.

R52/53 Skadelig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R20/21 Farlig ved indånding og ved hudkontakt.

R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

S-sætninger:

S36/37 Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker.

S23 Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.

S9 Emballagen skal opbevares på et godt ventileret sted.

S16 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

S51 Må kun bruges på steder med god ventilation.

MAL-kode:

4-3 (1993)

Anden mærkning:

Indeholder 2-butanonoxim. Kan udløse allergisk reaktion.

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 genstande. Kun til industriel brug.

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.

Udarbejdet den: 10-07-2006/HH

Revideret den: /

Kema LG-90 Lys Grunder spray

Fareidentifikation

Yderst brandfarlig. Skadelig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Færlig ved indånding og ved hudkontakt. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. Personer med erkendt allergi over for 2-butanonoxim kan reagere over for produktet. Produktet indeholder stoffer, som er optaget på Arbejdstilsynets liste over kræftfremkaldende stoffer. Kan fremkalde kemisk betinget lungebetændelse ved indtagelse eller opkastning af produktet.

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. Kan fremkalde kemisk lungebetændelse ved indtagelse eller opkastning.

Hudkontakt:

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

Øjenkontakt:

Irriterer øjnene.

Overfølsomhed:

Produktet indeholder små mængder 2-butanonoxim. Personer med erkendt allergi kan reagere over for produktet.

Langtidsvirkninger:

Produktet indeholder ethylbenzen og 2-butanonoxim, som anses for at være kræftfremkaldende.

Personlige værnemidler

Forholdsregler ved brug:

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

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:**

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

Placering:**Beskyttelsestøj:**

Der anvendes normalt arbejdstøj.

Placering:**Øjenværn:**

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

Placering:**Kontaktperson:**



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. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet så lavt, at der ikke kommer maveindhold i lungerne. Søg læge.

Hud:

Fjern forurenede tøj. Vask huden med vand og sæbe. 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. 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.

Førstehjælpsudstyr:

Nødtelefon nr.:

Håndtering og opbevaring

Indeholder 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. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke, når den er tømt. Udtømning må ikke finde sted mod åben ild eller glødende legemer.

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:

Udarbejdet den: 10-07-2006/HN

Revideret den: /

Kema LG-90 Lys Grunder spray



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. Spild fra aerosoler er meget usandsynligt. Spild inddæmmes og opsamles med sand, kattegrus eller andet absorberende ikke brandbart materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Se punkt 13 for bortskaffelse.

Udstyr udslip/uheld:

Bortskaffelse

Bortskaffelse:

Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere. Bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regulativer. Affaldsbeholdere skal derudover mærkes med særlig etiket, med følgende tekst: "Indeholder stoffer, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko". 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.

Affaldsbeholder:

Miljøoplysninger

Der har ikke været gennemført særlige forsøg mht. biologisk nedbrydelighed med dette produkt. Der forefindes ukomplette oplysninger om ingrediensernes biologiske nedbrydelighed. På basis af oplysninger om lignende materialer forventes det, at produktet er biologisk nedbrydelig med en langsom nedbrydningshastighed.

Fysisk/kemiske egenskaber

Udseende: Lys grå maling.

Lugt: Opløsningsmiddel.

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

Dampens vægtfylde: >1

Flammepunkt (°C): <0.

Stabilitet og reaktivitet

Under normale opbevarings- og brugsbetingelser vil dette produkt være stabilt.

Holdbarheden for aerosolen er mindst 2 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.

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

Udarbejdet den: 10-07-2006/HH

Revideret den: /

Kema LG-90 Lys Grunder spray**Sammensætning-/oplysning om indholdsstoffer**

Cas nr.	Kemisk navn	W/W%	Klassificering	Noter
100-41-4	Ethylbenzen	5-10	F;R11 Xn;R20	1,2
115-10-6	Dimethylether	40-50	Fx;R12	1
1330-20-7	Xylen	10-20	R10 Xn;R20/21 Xi;R38	1
64742-95-6	Solventnaphtha (råolie), let aromatisk	1-5	R10 Xn; R20-R65 Xi; R36/37/38 N;R51/53 F;R11 Xi;R36	1,3
67-64-1	Acetone	5-10	R66 R67	1
96-29-7	2-butanonoxim	0,2-0,5	Xn;R21 Carc3;R40 Xi;R41 R43 F;R11 Xn;R20	2

Grænseværdier	
Indholdsstoffer	Grænseværdi
ethylbenzen	50 ppm 217 mg/m3 K
dimethylether	1000 ppm 1885 mg/m3 -
xylen	25 ppm 109 mg/m3 H
Acetone	250 ppm 600 mg/m3 -
2-butanonoxim	25 ppm T,K

Noter:

- 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.
 - 3) R65 bortfalder p.g.a. anvendelse som aerosoler.
- H: Betyder at stoffet kan optages gennem huden.
K: Betyder at stoffet er optaget på listen over stoffer der anses for at være kræftfremkaldende.
T: Betyder at grænseværdien er tentativ (foreløbig).

Kræft **Repro.** **Allergi** **Neuro.**

Transportoplysninger

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

Andre oplysninger

Anvendelse: Industri
Må ikke bruges til:
Afdeling:
Fabrik:
Produkttype: Maling
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)