

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: Action Versionsnr: 1

Side 1/4

Oprettet: 14. Nov. 2007 Revisionsdato: 14. Nov. 2007 erstatter: 14. Nov. 2007

Printdato: 13-12-2007

Action

da

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/MATERIALET OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN:

Produktnavn: Action

PR-nr.:

Leverandør:

Nødtelefon:

IKL Produkter ApS

Ådalen 1

4600 Køge

Telefon: 56651365

Telefax: 56656511

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad

E-mail: ikl@ikl.dk

2. FAREIDENTIFIKATION:

Væsentligste farer for mennesker og miljø:

Yderst brandfarlig. Irriterer åndedrætsorganerne. Giftig for organismer, der lever i vand. Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i miljøet. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. Dampene kan give sløvhed og svimmelhed.

3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER:

Se punkt 16 for ordlyd af R-sætninger. R65 bortfalder p.g.a. anvendelse som aerosoler.

Indeholder:

CAS-nr:	EF-nr.:	%:	Kemisk navn:	Klassificering:	Anm.:	Note:
64742-95-6	265-199-0	> 50%	solventnaphtha(råolie), let aromatisk (<0,1% benzen)	Xn, N	R10, R37, R65, R66, R67, R51/53	4, Ae, H, P
106-97-8	203-448-7	10 - 20%	butan (indeholdende < 0,1 % butadien (203-450-8))	Fx	R12	
74-98-6	200-827-9	5 - 10%	propan	Fx	R12	
	232-433-8	1 - 5%	Bitter orange olie	Xn, Xi	R10, R38, R65	

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER:

Generelt:

Søg læge ved fortsat irritation. Medbring sikkerhedsdatablad ved henvendelse til læge.

Indånding:

Frisk luft. Ved ildebefindende, søg læge.

Øjenkontakt:

Eventuelle kontaktlinser fjernes. Skyl straks med vand i mindst 15 minutter. Søg læge ved fortsat irritation.

Hudkontakt:

Fjern forurenede tøj og sko. Huden vaskes med vand og sæbe Søg læge, hvis hudirritationen er vedvarende.

Indtagelse:

Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Ved ildebefindende, søg læge.

Forbrænding:

Fjern under skylningen tøj, som ikke er fastbrændt, fra det forbrændte område. - søg læge/sygehus, forsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen.

5. BRANDBEKÆMPELSE:

Egnede slukningsmidler:

Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge.

SIKKERHEDSDATABLAD

Produkt navn: Action Versionsnr: 1

Side 2/4

Oprettet: 14. Nov. 2007 Revisionsdato: 14. Nov. 2007 erstatter: 14. Nov. 2007

Printdato: 13-12-2007

Slukningsmidler som ikke må anvendes:

Vandstråle.

Særlige farer:

PAS PÅ! Aerosoldåser kan eksplodere.

Personlige værnemidler:

Ved kraftig røgudvikling bruges luftforsynet åndedrætsværn.

Generelt:

Fjern om muligt beholdere fra brandtruede områder. Undgå indånding af dampe og røggasser-søg frisk luft Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD:

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer:

Anvend personlige værnemidler - se afsnit 8. Undgå indånding af dampe. Sørg for god udluftning. Rygning og brug af åben ild forbudt.

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af miljøet:

Undgå at produktet kommer i afløbet. Ved forurening af søer, vandløb eller afløb skal miljømyndighederne informeres.

Metoder til oprydning:

Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende ikke brandbart materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Afleveres på godkendt modtagerstation.

7. HÅNTERING OG OPBEVARING:

Håndtering:

Rygning og brug af åben ild forbudt. Håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsprocedurer. Personlig beskyttelse: se afsnit 8.

Opbevaring:

Opbevares forsvarligt, Utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o. lign. Opbevares ved temperaturer under 50 C og beskyttes mod sollys

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER:

Tekniske foranstaltninger:

Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation. ved dårlig eller utilstrækkelig ventilation, bør produktet anvendes udendørs. Rygning og brug af åben ild forbudt. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.

Beskyttelse af åndedrætsorganer:

Produktet må kun anvendes i områder med god ventilation. Ved utilstrækkelig ventilation anvend luftforsynet åndedrætsværn.

Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker af butylgummi.

Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.

Grænseværdier:

CAS-nr:	Kemisk navn:	Grænseværdier:	Anm.:
106-97-8	butan (indeholdende < 0,1 % butadien (203-450-8))	500 ppm 1200 mg/m ³	
74-98-6	propan	1000 ppm 1800 mg/m ³	

9. FYSISK / KEMISK EGENSKABER:

Fysisk tilstand:	Aerosol
Lugt:	Citronduft
Vandopløselig:	Uopløselig

10. STABILITET OG REAKTIVITET:

Stabilitet:

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

Forhold, der skal undgås:

Holdes bort fra åben ild og antændelseskilder. Undgå opvarmning og direkte sollys. Undgå stærke baser. Undgå stærke syre. Stærke oxydationsmidler

SIKKERHEDSDATABLAD

Produkt navn: Action Versionsnr: 1

Side 3/4

Oprettet: 14. Nov. 2007 Revisionsdato: 14. Nov. 2007 erstatter: 14. Nov. 2007

Printdato: 13-12-2007

Materialer, der skal undgås:

Hold produktet væk fra oxidationsmidler, stærk sure og stærkt basiske materialer, for at undgå varmeudviklende reaktioner.

Farlige nedbrydningsprodukter:

Kuldioxid ved forbrænding. Kulilte ved forbrænding.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER:

Indånding:

Indånding af dampe kan give sløvhed og svimmelhed. i høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse. Indånding af sprøjtetåger kan fremkalde kemisk lungebetændelse.

Huden:

Irriterer og affedter huden, og giver rødme og revner.

Øjnene:

Irriterer øjnene. Giver svie og tåreflåd.

Indtagelse:

Spray i munden kan virke irriterende på slimhinderne i mund og svælg.

12. MILJØOPLYSNINGER:

Kort- og langtidsvirkninger på økotoxiciteten:

Giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Generelt:

Undgå unødigt udslip til omgivelserne.

13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE:

Generelt:

Produktet er farligt affald og skal afleveres til kommunal modtagestation eller til Kommunekemi i lukket beholder, som foreskrevet af Kommunekemi.

Bortskaffelse:

Bortskaffes til egnet modtagestation.

Kemikalieaffaldsgruppe:

Z

Affaldsfraktion:

05.99

EAK-kode (affaldskatalog nr.):

16 05 04

Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer

14. TRANSPORTOPLYSNINGER:

ADR/RID:

Unnr:

1950

Klasse:

2.1

Emballagegruppe:

Farenr:

Stof betegnelse:

AEROSOLER

IMDG:

Unnr:

1950

Klasse:

2.1

Emballagegruppe:

EmS:

F-D, S-U

Stof betegnelse:

AEROSOLS

IATA:

Unnr:

1950

Klasse:

2.1

Emballagegruppe:

Stof betegnelse:

AEROSOLS, FLAMMABLE

Generelt:

Transporten skal finde sted efter nationale og/eller internationale regler for transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ARD og IMDG. Begrænsende mængder: ARD: Max. 1 l pr. indvendig emballage og max. 30 kg pr. kolli ved kombinationsemballage. Ved anvendelse af krympe- eller strækfolie er grænsen 1 l pr. indvendig emballage og max. 20kg pr. kolli. IMDG: Max. 1l pr. indvendig emballage og max. 30 kg pr.kolli ved kombinationsemballage. Ved anvendelse af krympe- eller strækfolie er grænsen 20 kg brutto pr. kolli (indvendig emballager skal være af metal eller plast, som ikke let går i stykker.) Transport efter afsnit 1.1.3.6 (den undtagne mængde/frimængde) : Faktor: 3. Maksimal samlet mængde per transporterende enhed : 333 kg. Mærkes: "UN 1950 AEROSOLER"

SIKKERHEDSDATABLAD

Produkt navn: Action Versionsnr: 1

Side 4/4

Oprettet: 14. Nov. 2007 Revisionsdato: 14. Nov. 2007 erstatter: 14. Nov. 2007

Printdato: 13-12-2007

15. OPLYSNINGER OM LOVMÆSSIG REGULERING:

Generelt:

Må ikke punkteres eller brændes heller ikke når den er helt tømt Opbevares ved temperaturer under 50 C og beskyttes mod sollys Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer Opbevares fjernt fra enhver kilde til antændelse. Rygning forbudt. Opbevares uden for børns rækkevidde Beholder under tryk

Mærkning:



Yderst brandfarlig



Miljøfarlig



Lokalirriterende

R12	Yderst brandfarlig.
R37	Irriterer åndedrætsorganerne.
R66	Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
R67	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.
R51/53	Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
S23	Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.
S29	Må ikke tømmes i kloak afløb.
S45	Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig; vis etiketten, hvis det er muligt.
S51	Må kun bruges på steder med god ventilation.
S61	Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning.

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 til særlig uddannelse:

Ingen særlige uddannelseskrav.

16. ANDRE OPLYSNINGER:

R-sætninger:

R10	Brandfarlig.
R12	Yderst brandfarlig.
R37	Irriterer åndedrætsorganerne.
R38	Irriterer huden.
R65	Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.
R66	Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
R67	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.
R51/53	Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Generelt:

Brugerens arbejdsforhold er uden for vor kontrol.

Råd om oplæring/instruktion:

Ingen.

Afsluttende bemærkning:

Denne leverandørbrugsanvisning er udarbejdet på baggrund af leverandørens oplysninger om fysisk/kemiske egenskaber og samtlige indholdsstoffer i produktet.

Kilde:

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om affald nr. 1634/2006. Miljøstyrelsens bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter nr. 329/2002, senest ændret ved nr. 102/2007. ARD 2007 udgave og IMDG 2006 udgave. Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø nr. 559/2002. Arbejdstilsynets bekendtgørelse om aerosoler, 844/1994. Miljøstyrelsens bekendtgørelse om anvendelse af driv- og opløsningsmidler i aerosolbeholdere, 571/1984.