

SIKKERHEDSDATABLAD

Revisionsdato: 04.03.2011

Husholningssprit m. 93%

Forrige dato: 00.00.0000

Trykdato:08.03.2011

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produkt information

Handelsnavn

Husholningssprit m. 93%

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt

Opløsningsmiddel.

Anbefalede begrænsninger i brugen

Det er ingen bruk som frarådes.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Cab-Dan ApS
Mådevej 80
6705 Esbjerg Ø
tlf: 75 45 48 28
fax: 76 11 50 80
www.cabdan.com

1.4 Nødtelefon

+45 (0) 82 121212

2. FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering iht. Forordning (EF) 1272/2008

Brandfarlige væsker; Kategori 2; Meget brandfarlig væske og damp.

Klassificering iht. EU direktiverne 67/548/EØF eller 1999/45/EF

Meget brandfarlig; Meget brandfarlig.

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)


SIKKERHEDSDATABLAD

Husholdningssprit m. 93%

Revisionsdato: 04.03.2011

Forrige dato: 00.00.0000

Trykdato: 08.03.2011

Farepiktogrammer	:		
Signalord	:	Fare	
Faresætninger	:	H225	Meget brandfarlig væske og damp.
Sikkerhedssætninger	:	P101	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
		P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
		Forebyggelse:	
		P210	Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.
		Svar:	
		P303 + P361 + P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/ fjernes. Skyl/ brus huden med vand.
		Opbevaring:	
		P403 + P235	Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.
		Bortskaffelse:	
		P501	Indholdet/ beholderen bortskaffes i en godkendt affaldsmottagelsesanstalt.

2.3 Andre farer

Bemærkninger; Indeholder organiske opløsningsmidler.

Langtidspåvirkning; Længere varende påvirkning kan være skadelig for visse organer f.eks. lever, nyrer, blod, nervesystem og hud.

3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.2 Blandinger

CAS/EU nummer/REACH Registreringsnummer	Stoffets kemiske navn	Koncentration	Klassificering iht. Forordning (EF) 1272/2008	Klassificering iht. EU direktiverne 67/548/EØF eller 1999/45/EF
108-10-1 203-550-1	4-Methylpentan-2-one	1 - 5 %	Flam. Liq. Kategori 2, H225 Acute Tox. Kategori 4, H332 Eye Irrit. Kategori 2, H319 STOT SE Kategori 3, H335	F ,R11 Xn ,R20 Xi ,R36/37 R66

SIKKERHEDSDATABLAD

Husholdningssprit m. 93%

Revisionsdato: 04.03.2011

Forrige dato: 00.00.0000

Trykdato:08.03.2011

78-93-3 201-159-0	Methyl ethyl ketone	1 - 5 %	Flam. Liq. Kategori 2,H225 Eye Irrit. Kategori 2,H319 STOT SE Kategori 3,H336	F ,R11 Xi ,R36 R66 R67
64-17-5 200-578-6	Ethanol	80 - 95 %	Flam. Liq. Kategori 2,H225	F ,R11

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd

Efterlad ikke den tilskadekomne uden opsyn. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde. Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.

Indånding

Søg frisk luft. Hold patienten varm og i ro. Hvis personen ikke trækker vejret, tilkald førstehjælp eller en ambulance, giv efterfølgende kunstig åndedræt. Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp.

Hudkontakt

Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller brug et anerkendt hud rensmiddel. Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder.

Øjenkontakt

Fjern kontaktlinser. Skyl straks med rigelige mængder lunkent vand i mindst 15 minutter, også under øjenlågene. Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.

Indtagelse

Drik rigeligt med vand. FREMKALD IKKE opkastning med mindre anvist af lægeligt personale eller Giftinformationen. Hvis opkastning forekommer naturligt, læn den tilskadekomne forlæns for at reducere risikoen for aspiration. Søg lægehjælp ved ubehag.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer : Ingen information tilgængelig.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling : Symptomatisk behandling.

5. BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Slukningsmidler : Alkoholbestandigt skum
Kulsyre (CO2)
pulver
Vand tåge
Uegnede slukningsmidler : Vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand vil udvikle tyk sort røg indeholdende farlige forbrændingsprodukter (se punkt 10). Påvirkning overfor dekomponeringsprodukter kan skade helbredet.

SIKKERHEDSDATABLAD

Husholningssprit m. 93%

Revisionsdato: 04.03.2011

Forrige dato: 00.00.0000

Trykdato: 08.03.2011

5.3 Særlige beskyttelsesforanstaltninger for brandbekæmpelse

Brug luftforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

5.4 Specifikke fremgangsmåder

Afkøl lukkede beholdere i nærheden af branden med vandtåge. Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloak afløb. Forebyg brandslukningsvand fra forurening af overfladevand eller grundvandssystemet.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For personlig beskyttelse se punkt 8. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forhindre yderligere lækage eller udslip. Forebyg spredning.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Inddæm spild, opsug i ikke brændbart absorberende affald (f.eks. sand, jord, diatoméjord, vermikulit) og overføres til en beholder til bortskaffelse iht. lokal og nationale regler (se punkt 13). Rengør med vaskemidler. Undgå opløsningsmidler.

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

For personlig beskyttelse se punkt 8.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares på et tørt, køligt og velventileret sted. Holdes væk fra antændelseskilder.
Forpakkingsmaterialer

Passende materiale: original beholder

Materialer, der skal undgås:

Stærke syrer, Stærke baser, Stærke oxidationsmidler

7.3 Særlige anvendelser

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Grænseværdier for eksponering

Ethanol

TWA = 1.000 ppm = 1.900 mg/m³

GV = 1.000 ppm = 1.900 mg/m³, : Vejledende liste over organiske opløsningsmidler

4-Methylpentan-2-one

GV = 20 ppm = 83 mg/m³, H: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden.

TWA = 20 ppm = 83 mg/m³, : Vejledende

STEL = 50 ppm = 208 mg/m³, : Vejledende

Methyl ethyl ketone

TWA = 200 ppm = 600 mg/m³, : Vejledende

SIKKERHEDSDATABLAD

Husholdningssprit m. 93%

Revisionsdato: 04.03.2011

Forrige dato: 00.00.0000

Trykdato:08.03.2011

STEL = 300 ppm = 900 mg/m³, : Vejledende
GV = 50 ppm = 145 mg/m³, H: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden.

8.2 Eksponeringskontrol

8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug udsugning hvis nødvendigt. Sørg for at øjenskyllestationer og nødbrusere er tilgængelige nær ved arbejdsstedet.

Der må ikke spises, drikkes eller rygges under brugen. Holdes væk fra levnedsmidler og drikkevarer. Må ikke komme i nærheden af tobaksvarer. Vask ansigt, hænder og alt udsat hud grundigt efter brug.

8.2.2 Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Beskyttelse af hænder

Handske materiale: 4H (PE/EVAL)

Beskyttelse af øjne

Ansigtsskærm eller Sikkerhedsbriller med sideskærme

Beskyttelse af hud og krop

Ingen specielle krav.

Åndedrætsværn

type AX.

9. FYSISK- KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Generel information (udseende, lugt)

Tilstandsform	væske,
Farve	klar
Lugt	karakteristisk

Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

Flammepunkt	16 °C
Eksplorative egenskaber:	
Laveste eksplosionsgrænse	3,5 %(V)
Højeste eksplosionsgrænse	19 %(V)
Massefylde	0,81 g/cm ³ .
Opløselighed:	
Vandopløselighed	opløselig

9.2 Andre oplysninger

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

SIKKERHEDSDATABLAD

Husholdningssprit m. 93%

Revisionsdato: 04.03.2011

Forrige dato: 00.00.0000

Trykdato:08.03.2011

ingen data tilgængelige

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Note: ingen data tilgængelige

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : ingen data tilgængelige

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Stærke syrer
Stærke baser
Stærke oxidationsmidler

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Carbonoxider

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

ingen data tilgængelige

Irritation og ætsning

Hud:
ingen data tilgængelige

Sensibilisering

Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. Gentagne eller længerevarende kontakt kan gøre huden mere sensitiv overfor andre stoffer.

Langtids toksicitet

Toksicitet ved gentagen dosering

Bemærkninger: ingen data tilgængelige

Menneskelig erfaring

SIKKERHEDSDATABLAD

Husholdningssprit m. 93%

Revisionsdato: 04.03.2011

Forrige dato: 00.00.0000

Trykdato:08.03.2011

Indånding

Symptomer: Kan forårsage neurotoksiske virkninger., Kan forårsage hovedpine og svimmelhed., Træthed, susen i ørerne, følsomhed overfor kulde, prikken, kramper, tab af appetit, koncentrationsbesvær

12. MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet

Toksicitet overfor fisk : Bemærkninger:
Der findes ingen data på selve produktet.

Toksicitet overfor fisk (Komponenter)

4-Methylpentan-2-one : LC50: 780 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Arter: fisk

Ethanol : LC50: 14.200 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Arter: fisk

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed:

ingen data tilgængelige

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

ingen data tilgængelige

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet

Vandopløselighed: opløselig

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

ingen data tilgængelige

12.6 Andre negative virkninger

ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

Revisionsdato: 04.03.2011

Husholningssprit m. 93%

Forrige dato: 00.00.0000

Trykdato:08.03.2011

13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt	Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.
Forurennet emballage	Snavset emballage skal bortskaffes på samme måde som selve produktet.

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

14.1 UN-nummer	1170
Vejtransport ADR /RID:	
Godsbetegnelse:	
14.2UN-forsendelsesbetegnelse	ETHANOLOPLØSNING
14.3 Klasse	3
14.4 Emballage gruppe:	II
Fare kode	33
Faresedler (ADR/RID):	3

Søtransport

IMDG:

Godsbetegnelse:

14.2UN-forsendelsesbetegnelse	UN1170, ETHANOL
14.3 Klasse:	3
14.4 Emballage gruppe:	II
IMDG-etiketter:	3
14.5 Environmentally Hazardous:	

Lufttransport

ICAO/IATA:

Godsbetegnelse

14.2UN-forsendelsesbetegnelse	UN1170, Ethanol solution
14.3 Klasse:	3
14.4 Emballage gruppe:	II
ICAO-etiketter:	3
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Andre regulativer : Vær opmærksom på Dir 94/33/EF til beskyttelse af unge mennesker på arbejde.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

Husholdningssprit m. 93%

Revisionsdato: 04.03.2011

Forrige dato: 00.00.0000

Trykdato:08.03.2011

16. ANDRE OPLYSNINGER

Fuldstændig tekst af faresætninger refereret til under punkt 2 og 3.

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H332	Farlig ved indånding.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H225	Meget brandfarlig væske og damp.

Tekst af R-sætninger nævnt i punkt 3

R11	Meget brandfarlig.
R20	Farlig ved indånding.
R36/37	Irriterer øjnene og åndedrætsorganerne.
R66	Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
R11	Meget brandfarlig.
R36	Irriterer øjnene.
R66	Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
R67	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.
R11	Meget brandfarlig.

Rådgivning om oplæring/instruktion

Læs sikkerhedsdatabladet før brug af produktet.

Yderligere oplysninger

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

Kilder til de vigtigste data, der er anvendt ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet

Tilføjelser, sletninger, revideringer