

C. FLAUENSKJOLD A/S	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 1 / 13
		Udgave nr. : 2
	Husholdningssprit 93%	Godkendt dato : 11/03/2013
		Erstatter : 15/02/2012

AFSNIT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn/betegnelse : Miller Husholdningssprit 93%
 Produkt kode : 1050

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

Vigtigste kategorier af anvendelser : Erhvervmæssig anvendelse
 Særlige anvendelser : Opløsningsmiddel

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : C. Flauenskjold A/S
 Nålemagervej 1
 9000 Aalborg, Danmark
 Tel.+45 96 31 47 00
 Fax:+45 98 16 13 00
 E-mail:info@flauenskjold.dk
 Website:www.flauenskjold.dk

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon : DA: +45 56 65 33 70 (Dette telefonnummer er kun tilgængeligt i kontortiden.)

DENMARK

Giftlinjen

Bispebjerg Hospital +45 82 12 12 12
 +45 35 31 55 55

AFSNIT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

2.1.1. Klassificering iht. Forordning (EF) 1272/2008

CLP-klassificering : Produktet er klassificeret som farligt i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.
 Flam. Liq. 2 H225
 Eye Irrit. 2 H319

Komplet ordlyd af H-sætningerne: se afsnit 16

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

Klassifikation : Dette produkt er klassificeret som farligt i henhold til direktiv 1999/45/EF.
 F; R11

Komplet ordlyd af R-sætningerne: se afsnit 16

2.2. Mærkningselementer

2.2.1. Mærkning iht. Forordning (EF) 1272/2008

C. FLAUNSKJOLD %	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 2 / 13
		Udgave nr. : 2
	Husholdnings-sprit 93%	Godkendt dato : 11/03/2013
		Erstatter : 15/02/2012

CLP Etiket



GHS02

GHS07

Signalord

: Fare

Faresætninger

: H225 - Meget brandfarlig væske og damp.
H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger

: P210 - Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.
P240 - Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes
P280 - Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse
P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning
P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp

2.2.2. Mærkning ifølge Direktiver (67/548 - 1999/45)

Ikke relevant

2.3. Andre farer

Andre farer som ikke resulterer i klassifikation

: Denne blanding indeholder ingen stoffer der anses for at være persistente, bioakkumulerende eller giftige (PBT).
Denne blanding indeholder ingen stoffer der anses for at være meget persistente eller meget bioakkumulerende (vPvB).

AFSNIT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Arbejdsstoffer	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge direktiv 67/548/EØF
Ethanol	(CAS-nr.) 64-17-5 (EF-nr.) 200-578-6 (Indeksnr.) 603-002-00-5 (REACH-nr) 01-2119457610-43-XXXX	85 - 95	F; R11
Butanon	(CAS-nr.) 78-93-3 (EF-nr.) 201-159-0 (Indeksnr.) 606-002-00-3 (REACH-nr) 01-2119457290-43-XXXX	1 - 5	F; R11 Xi; R36 R66 R67
4-methylpentan-2-on	(CAS-nr.) 108-10-1 (EF-nr.) 203-550-1 (Indeksnr.) 606-004-00-4 (REACH-nr) 01-2119473980-30-XXXX	1 - 5	F; R11 Xn; R20 Xi; R36/37 R66

Arbejdsstoffer	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Ethanol	(CAS-nr.) 64-17-5 (EF-nr.) 200-578-6 (Indeksnr.) 603-002-00-5 (REACH-nr) 01-2119457610-43-XXXX	85 - 95	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
Butanon	(CAS-nr.) 78-93-3 (EF-nr.) 201-159-0 (Indeksnr.) 606-002-00-3 (REACH-nr) 01-2119457290-43-XXXX	1 - 5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
4-methylpentan-2-on	(CAS-nr.) 108-10-1 (EF-nr.) 203-550-1 (Indeksnr.) 606-004-00-4 (REACH-nr) 01-2119473980-30-XXXX	1 - 5	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335

Se afsnit 16 for fuld ordlyd af H, R-sætninger nævnt i dette afsnit.

C. FLAUEKJOLD A/S	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 3 / 13
		Udgave nr. : 2
		Godkendt dato : 11/03/2013
	Husholdningssprit 93%	Erstatter : 15/02/2012

AFSNIT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	: Holdes i ro. Søg frisk luft. Søg læge hvis nødvendigt.
Hudkontakt	: Vask med rigeligt sæbe og vand. Søg læge hvis nødvendigt.
Øjenkontakt	: Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter. Søg læge hvis nødvendigt.
Indtagelse	: Skyl munden. Drik rigeligt med vand. Søg lægehjælp.
Øvrige råd	: Førstehjælper skal beskytte sig selv. Se også afsnit 8 . Giv aldrig noget i munden på en bevidstløs person eller ved forekommende kramper. Behandles symptomatisk. Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde. Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding	: Kan forårsage irritation af åndedrætsorganer. Symptomer og tegn på påvirkning omfatter hovedpine, svimmelhed, træthed, svækkede muskler, døsigthed og i ekstreme tilfælde bevidstløshed.
Hudkontakt	: Der forventes ingen komplikationer. Kontakt med huden kan fremprovokere følgende symptomer: Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
Øjenkontakt	: Kontakt med øjnene kan give irritation. Øjenkontakt kan fremprovokere følgende symptomer: Rødme, Smerte .
Indtagelse	: Indtagelse kan medføre mave- og tarmirritation, kvalme, opkastning og diarré.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen data tilgængelige

AFSNIT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Passende slukningsmidler	: Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.
Slukningsmidler, der af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes	: Kraftig vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare	: Meget brandfarlig
Specifikke farer	: Dampene kan danne en eksplosiv blanding med luft. Dampene er tungere end luft og kan spredes langs gulve. Tilbageslag mulig over betydelig afstand. I tilfælde af hydrolyse er der mulighed for følgende dekomponeringsprodukter: Carbonoxider . Brand efterladenskaber og kontamineret brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

C. FLAUVENSKJOLD %	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 4 / 13
		Udgave nr. : 2
		Godkendt dato : 11/03/2013
	Husholdningssprit 93%	Erstatter : 15/02/2012

5.3. Anvisninger for brandmandskab

- Anvisninger for brandmandskab :
- Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet .
 - I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.
 - I tilfælde af brand nedkøl beholdere/tanke med vandtåge.
 - Evakuer personale til sikre områder.
 - Sørg for tilstrækkelig ventilation.

AFSNIT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- Rådgivning til ikke-katastrofepersonale :
- Evakuer personale til sikre områder.
 - Sørg for tilstrækkelig ventilation.
 - Brug personligt beskyttelsesudstyr.
 - Se også afsnit 8 .
 - Undgå at indånde dampe eller spraytåge.
 - Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
 - Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder.
 - Sørg for at alt udstyr er elektrisk jordforbundet før overførsel startes.
- Rådgivning til katastrofeberedskab :
- Kun kvalificeret personale udstyret med egnet beskyttelsesudstyr må trænge ind.
 - Se også afsnit 8 .

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Miljøbeskyttelsesforanstaltninger :
- Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Metoder til oprydning :
- Sørg for tilstrækkelig ventilation.
 - Brug ikke gnistdannede værktøjer.
 - Forhind yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.
 - Opdæm.
 - Opsug med inaktivt absorberende materiale.
 - Fej op og skovl op i egnede affaldsbeholdere.
 - Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.

6.4. Henvisning til andre punkter

- Se også afsnit 8,
- Se også afsnit 13.

AFSNIT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Håndtering :
- Sørg for tilstrækkelig ventilation.
 - Brug personligt beskyttelsesudstyr.
 - Se også afsnit 8.
 - Undgå at indånde dampe eller spraytåge.
 - Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
 - Tag nødvendige forholdsregler for at undgå udladning af statisk elektricitet (der kan forårsage antændelse af organiske dampe).
 - Sørg for at alt udstyr er elektrisk jordforbundet før overførsel startes.
 - Undgå at blande med materialer, der skal undgås
 - Se også afsnit 10.
 - Sæt altid hættten på efter brug.
- Hygiejniske foranstaltninger :
- Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.
 - Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet.

C. FLAUENSKJOLD %	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 5 / 13
		Udgave nr. : 2
	Husholdningssprit 93%	Godkendt dato : 11/03/2013
		Erstatter : 15/02/2012

Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Opbevaring : Opbevaring af brandfarlige væsker .
Opbevares tæt tillukket på et tørt, køligt og velventileret sted.
Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder.
Må ikke opbevares tæt på eller sammen med nogen af de inkompatible materialer, der er anført i sektion 10.
- Pakkemateriale : Den tomme tromle må ikke brændes og brug ikke skærebrænder.
Må ikke punkteres eller forbrændes.

7.3 Særlige anvendelser

Ingen data tilgængelige

AFSNIT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdi(er) :

Butanon (78-93-3)		
CEE	IOELV TWA (mg/m ³)	600 mg/m ³
CEE	IOELV TWA (ppm)	200 ppm
CEE	IOELV STEL (mg/m ³)	900 mg/m ³
CEE	IOELV STEL (ppm)	300 ppm
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	145 mg/m ³
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	50 ppm

4-methylpentan-2-on (108-10-1)		
CEE	IOELV TWA (mg/m ³)	83 mg/m ³
CEE	IOELV TWA (ppm)	20 ppm
CEE	IOELV STEL (mg/m ³)	208 mg/m ³
CEE	IOELV STEL (ppm)	50 ppm
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	83 mg/m ³
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	20 ppm

Ethanol (64-17-5)		
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	1000 ppm

- Anbefalede overvågningsprocedurer : Koncentrationsmåling i luften,
Personlig overvågning .

8.2. Eksponeringskontrol

- Personlige værnemidler : Typen af beskyttelsesudstyr skal vælges i henhold til koncentrationen og mængden af det farlige stof på det pågældende arbejdssted.
- Åndedrætsbeskyttelse : Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.
Respirator med heldækkende ansigtsmaske (EN 136),
Respirator med halvdækkende ansigtsmaske (EN 140),
Anbefalet filter type: A (EN 141).
- Beskyttelse af hænder : Bær egnede handsker testet til EN374. Nitrilgummi Butylkautsjuk. Neoprenhandsker Ved valg af bestemte handsker til en bestemt anvendelse og anvendelsestid i et arbejdsområde

C. FLAUEKJOLD A/s	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 6 / 13
		Udgave nr. : 2
		Godkendt dato : 11/03/2013
	Husholdningssprit 93%	Erstatter : 15/02/2012

<p>Beskyttelse af øjne</p> <p>Termisk beskyttelse mod farer</p> <p>Tekniske kontrolforholdsregler</p> <p>Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet</p>	<p>bør man også tage hensyn til andre faktorer, som gør sig gældende på arbejdspladsen, f.eks. (men ikke begrænset til) andre kemikalier, der evt. anvendes, fysiske krav (beskyttelse mod skæring/boring, færdighed, termisk beskyttelse) og anvisninger/specifikationer fra handskernes leverandør.</p> <p>: Sikkerhedsbriller (EN166).</p> <p>: Ikke påkrævet ved normal brug Brug dedikeret udstyr.</p> <p>: Sørg for tilstrækkelig ventilation. Sørg for at alt udstyr er elektrisk jordforbundet før overførsel startes. Sørg for at øjenskyllestationer og nødbrusere er tilgængelige nær ved arbejdsstedet. Organisatoriske forholdsregler til undgåelse/begrænsning af frigørelse, udbredelse og eksponering . Se også afsnit 7 .</p> <p>: Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem. Overhold EU's gældende lovgivning for miljøbeskyttelse</p>
---	---

AFSNIT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	: flydende
Farve	: farveløs
Lugt	: karakteristisk
Lugttærskel	: Ingen data disponible
pH	: Ingen data disponible
Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval	: Ingen data disponible
Frysepunkt	: < 0 °C
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	: 78 - 82 °C
Flammepunkt	: 12 °C
Fordampningshastighed	: Ingen data disponible
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ikke anvendelig, flydende
Ekspløsiionsgrænser	: Ingen data disponible
Damptryk	: 5,9 kPa (@ 20 °C)
Dampmassefylde	: Ingen data disponible
Massefylde	: 0,813 g/cm ³
Vandopløselighed	: Ingen data disponible
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	: Ingen data disponible
Selvantændelsestemperatur	: > 425 °C
Dekomponeringstemperatur	: Ingen data disponible
Viskositet	: Ingen data disponible
Ekspløsiive egenskaber	: Ikke anvendelig Ingen test nødvendig, da der ikke molekylet ikke findes kemiske grupper, som tyder på mulige eksplosive egenskaber.
Oxiderende egenskaber	: Ikke anvendelig Klassificeringsproceduren behøver ikke anvendes, da der i molekylet ikke findes kemiske grupper, der er forbundet med Brandnærende egenskaber.

9.2. Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

C. FLAUE NSKJOLD A/S	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 7 / 13
		Udgave nr. : 2
		Godkendt dato : 11/03/2013
	Husholdningssprit 93%	Erstatter : 15/02/2012

AFSNIT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet : Meget brandfarlig
Se også afsnit 10.5

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet : Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger.
Se også afsnit 10.4

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Varme, flammer og gnister.
Se også afsnit 7 .

10.5. Materialer, der skal undgås

Uforenelige materialer : Uforenelig med stærke syrer og oxidationsmidler. Se også afsnit 7 .

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Ved brand kan følgende farlige nedbrydningsprodukter dannes: COx.

AFSNIT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)

Husholdningssprit 93%

Butanon (78-93-3)	
LD50/oral/rotte	2737 mg/kg
LD50/dermal/kanin	6480 mg/kg
LC50/indånding/4t/rotte	34 mg/l/4u
ATE (oral)	2737 mg/kg
ATE (dermal)	6480 mg/kg

4-methylpentan-2-on (108-10-1)	
LD50/oral/rotte	2080 mg/kg
LD50/dermal/kanin	> 16000 mg/kg
LC50/indånding/4t/rotte	8,2 mg/l (Exposure time: 4 h)

Ethanol (64-17-5)	
LD50/oral/rotte	7060 mg/kg
LD50/dermal/kanin	> 15800 mg/kg
LC50/indånding/4t/rotte	124,7 mg/l

C. FLAUNSKJOLD 4%	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 8 / 13
		Udgave nr. : 2
		Godkendt dato : 11/03/2013
	Husholdningssprit 93%	Erstatter : 15/02/2012

Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.) pH: Ingen data disponible
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Forårsager alvorlig øjenirritation. pH: Ingen data disponible
Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)
Kimcellemutagenitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)
Kræftfremkaldende egenskaber	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)
Toksicitet ved gentagen dosering	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)
Specifik målorgan toksicitet (enkelt eksponering)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)
Specifik målorgan toksicitet (gentagen eksponering)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)

Butanon (78-93-3)	
NOAEL (indånding,rotte,gas,90 dage)	2500 ppmV/6h/dag 90d, 6h/d, 5d/wk

Aspirationsfare : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)

Andre informationer

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber,Se afsnit 4.2.

AFSNIT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økotoksiske virkninger : Økologiske skader er ikke kendt eller forventet ved normalt brug.

Husholdningssprit 93%

Butanon (78-93-3)	
LC50/96 t./fisk	3130 - 3320 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
EC50/48 timer/Dafnie	> 520 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 Daphnia 2	5091 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)

4-methylpentan-2-on (108-10-1)	
LC50/96 t./fisk	496 - 514 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
EC50/48 timer/Dafnie	170 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 andre vandorganismer 1	400 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pseudokirchneriella subcapitata)

C. FLAUE NSKJOLD %	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 9 / 13
		Udgave nr. : 2
		Godkendt dato : 11/03/2013
	Husholdningssprit 93%	Erstatter : 15/02/2012

Ethanol (64-17-5)	
LC50/96 t./fisk	12,0 - 16,0 ml/l (Oncorhynchus mykiss [static])
EC50/48 timer/Dafnie	9268 - 14221 mg/l (Daphnia magna)
LC50 fisk 2	> 100 mg/l (Pimephales promelas [static])
EC50 Daphnia 2	10800 mg/l (Exposure time: 24 h - Species: Daphnia magna)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed : Let bionedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulation : ingen data disponible

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : Ingen data disponible

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet : Ingen data disponible

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT/vPvB : Denne blanding indeholder ingen stoffer der anses for at være persistente, bioakkumulerende eller giftige (PBT).
Denne blanding indeholder ingen stoffer der anses for at være meget persistente eller meget bioakkumulerende (vPvB).

12.6. Andre negative virkninger

Andre informationer : Ingen data tilgængelige

AFSNIT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Restaffald/restprodukter : Håndter med forsigtighed.
Se også afsnit 7 .
Forebyg at produktet kommer i kloakkerne.
Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding.
Indsaml affaldsproduktet og bortskaf det ved en godkendt affaldsinstitution.
Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.

Forurenede emballage : Den tomme tromle må ikke brændes og brug ikke skærebrenner.
Må ikke punkteres eller forbrændes.
Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

Yderligere økologisk information : Forebyg at produktet kommer i kloakkerne.

Liste over foreslåede affaldskoder/affaldsbetegnelse i overensstemmelse med EAK : Klassificeret som farligt affald i henhold til EU forordninger.
Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.
De følgende Affaldskoder er kun forslag:
200113 - Opløsningsmidler .
070104 - Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud .

C. FLAUE NSKJOLD A/s	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 10 / 13
		Udgave nr. : 2
	Husholdningssprit 93%	Godkendt dato : 11/03/2013
		Erstatter : 15/02/2012

AFSNIT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

UN-nr. : 1170

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Officiel betegnelse til transport : ETHANOL
UN-forsendelsesbetegnelse IATA/IMDG : ETHANOL (ETHYL ALCOHOL)

14.3. Transportfareklasse(r)

14.3.1. Vejtransport

Klasse : 3 - Brandfarlig væske
Fareklasse (Kemler nr.) : 33
Klassificeringskode : F1
Faresedler (ADR/RID) : 3 - Brandfarlig væske



14.3.2. Indenrigssøfart (ADN)

Klasse (UN) : 3

14.3.3. Søfart

Klasse : 3 - Brandfarlige væsker

14.3.4. Fly transport

Klasse : 3 - Brandfarlige væsker

14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe : II

14.5. Miljøfarer

Andre oplysninger : Ingen andre informationer til rådighed.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige foranstaltninger : Ikke anvendeligt.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Kode: IBC : Ikke anvendeligt.

AFSNIT 15: Oplysninger om regulering

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

15.1.1. EU-bestemmelser

Begrænsninger i brug :

C. FLAUENSKJOLD %	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 11 / 13
		Udgave nr. : 2
		Godkendt dato : 11/03/2013
	Husholdningssprit 93%	Erstatter : 15/02/2012

3. Flüssige Stoffe oder Gemische, die nach den Definitionen in der Richtlinie 67/548/EWG und der Richtlinie 1999/45/EG als gefährlich gelten : Husholdningssprit 93% - Butanon - 4-methylpentan-2-on - Ethanol

40. Stoffe, der opfylder antændelighedskriterierne i direktiv 67/548/EØF, og som klassificeres som antændelige, let antændelige eller yderst antændelige, uanset om de optræder i del 3 i bilag VI til forordning (EF) nr. 1272/2008 : Husholdningssprit 93% - Butanon - 4-methylpentan-2-on - Ethanol

Dette produkt indeholder en ingrediens iht. kandidatlisten i bilag XIV af REACH forordningen 1907/2006/EF. : ingen
 Autorisationer : ikke anvendelig

15.1.2. Nationale bestemmelser

DA : MAL kodes (Bekendtgørelse nr. 301/302 (1993)) : 2-1

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering : For følgende stoffer i denne blanding udførtes en kemisk sikkerhedsvurdering:
 Ethanol, Butanone, 4-methylpentan-2-one

AFSNIT 16: Andre oplysninger

Fuld ordlyd af R-, H- og EUH-sætninger:

Acute Tox. 4 (Inhalation) : Akut toxicitet (inhalativ) Kategori 4
 Eye Irrit. 2 : Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kategori 2
 Flam. Liq. 2 : Antændelige flydende stoffer Kategori 2
 STOT SE 3 : Specifik målorgan toksicitet (enkelt eksponering) Kategori 3
 STOT SE 3 : Specifik målorgan toksicitet (enkelt eksponering) Kategori 3
 H225 : Meget brandfarlig væske og damp.
 H319 : Forårsager alvorlig øjenirritation.
 H332 : Farlig ved indånding.
 H335 : Kan forårsage irritation af luftvejene.
 H336 : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
 R11 : Meget brandfarlig.
 R20 : Farlig ved indånding.
 R36 : Irriterer øjnene.
 R36/37 : Irriterer øjnene og åndedrætsorganerne.
 R66 : Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
 R67 : Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.
 F : Meget brandfarlig.
 Xi : Irriterende
 Xn : Sundhedsskadelig

Kilder til de vigtigste data, der er anvendt : European Chemicals Bureau. Supplier SDS.
 ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet

Yderligere information : Vurdering/klassificering, Beregningsmetode

Sikkerhedsdatablad sektioner der er : 2,3,8,11,16

C. FLAUENSKJOLD %	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 12 / 13
		Udgave nr. : 2
	Husholdningsprit 93%	Godkendt dato : 11/03/2013
		Erstatter : 15/02/2012

blevet opdateret

Forkortelser og akronymer

: CSR = Kemisk sikkerhedsrapport
 DNEL = Afledte nuleffektniveauer
 PNEC= Forventet nuleffekt-koncentration
 STEL= Kort tids eksponeringsgrænse
 TLV= Tærskelværdi
 TWA= tidsvægtet gennemsnit
 ADN = Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin
 ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 CLP = Classification, Labelling and Packaging Regulation according to 1272/2008/EC
 IATA = International Air Transport Association
 IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code
 LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit
 UEL = Upper Explosive Limit/Upper Explosive Limit
 REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

Indhold og format af dette SDS er i overensstemmelse med EØF Kommissionen direktiv 1999/45/EC, 67/548/EC, 1272/2008/EC og EØF Kommissionen bestemmelse 1907/2006/EC (REACH) Bilag II.

ANSVARSRALÆGGELSE Databladets oplysninger stammer fra kilder der efter vor overbevisning er pålidelige. Vi yder dog ingen garanti, hverken direkte eller indirekte, for at de er nøjagtige. Forholdene hvorunder produktet håndteres, opbevares, anvendes og bortskaffes, samt d hertil benyttede metoder, ligger uden for vor kontrol og muligvis også uden for vort kendskab. Af denne og andre grunde påtager vi os intet ansvar for, men fralægger os udtrykkeligt ethvert ansvar for eventuelle tab, skader eller udgifter i forbindelse med håndtering, opbevaring, anvendelse og bortskaffelse af produktet. Dette datablad er udfædiget til brug udelukkende for dette produkt. Dersom produktet indgår som en bestanddel i et andet produkt, vil oplysningerne heri muligvis ikke være gældende.

C. FLAUE	SIKKERHEDSDATBLAD	Side : 13 / 13
		Udgave nr. : 2
	Husholdningssprit 93%	Godkendt dato : 11/03/2013
		Erstatter : 15/02/2012