



Rum (Ethanol Solution) under 55% vol

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2016/1179
Udgivelsesdato: 18-12-2015 Revideret den: 11-6-2018 Erstatte: 2-11-2017 Version: 3.0

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
Handelsnavn : Rum (Ethanol Solution) under 55% vol

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Beregnet til offentligheden
Vigtigste anvendelseskategori : Erhvervsmæssig anvendelse, Forbrugeranvendelse
Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser, der frarådes : Alkoholiske drikkevarer, Duftstoffer, Smagsstoffer etc.

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Der foreligger ingen andre oplysninger.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

E&A Scheer B.V.
Herengracht 316
1016 CD Amsterdam - The Netherlands
T +31 (0)20 624 34 12 - F +31 (0)20 622 09 76
info@rum.nl - www.rum.nl

1.4. Nødtelefon

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23 2400 København NV	+45 82 12 12 12	

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] Blandinger/Stoffer: SDB EU 2015: I henhold til Forordning (EU) 2015/830 (Bilag II til REACH)

Brandfarlige væsker, Kategori 2 H225
H-sætningernes fulde ordlyd: se punkt 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Meget brandfarlig væske og damp.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] med tilhørende ændring Forordning (EU) 2016/1179

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02

Signalord (CLP) : Fare
Faresætninger (CLP) : H225 - Meget brandfarlig væske og damp.
Sikkerhedssætninger (CLP) : P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P233 - Hold beholderen tæt lukket.
Børnesikringslukning : Ikke relevant
Faretegn der opfattes ved berøring : Applicable

2.3. Andre farer

Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke relevant

Rum (Ethanol Solution) under 55% vol

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2016/1179

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	Konc. (% w/w)	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
ethanol; ethylalkohol	(CAS nr) 64-17-5 (EC-nummer) 200-578-6 (EC Index nummer) 603-002-00-5 (REACH-nr) 01-2119457610-43	< 55	Flam. Liq. 2, H225

Komplet ordlyd af H-sætningerne: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ved ubehag, kontakt lægen (vis hvis muligt etiketten).
Førstehjælp efter indånding	: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Søg lægehjælp ved ubehag.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Skyl/brus huden med vand. Hvis hudirritationen er vedvarerende, søg lægehjælp.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Skyl omgående øjnene med store mængder vand i mindst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg lægehjælp, hvis smerte eller rødme er vedvarerende.
Førstehjælp efter indtagelse	: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. Søg lægehjælp ved ubehag.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger	: Forventes ikke at udgøre nogen fare under normale anvendelsesforhold.
Symptomer/virkninger efter hudkontakt	: Langvarig eller gentagen kontakt kan bevirke, at huden bliver tør eller revner.
Symptomer/virkninger efter øjenkontakt	: Kan forårsage øjenirritation.

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

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Skum. Tørt pulver. Carbondioxid (kuldioxid). Vandspray. Sand.
Uegnede slukningsmidler	: Brug ikke en kraftig vandstrøm.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare	: Meget brandfarlig væske og damp.
Eksplodingsfare	: Ingen direkte eksplodingsfare.
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: For yderligere oplysninger henvises til afsnit 10: "Stabilitet og reaktivitet".

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner	: Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge. Udvis forsigtighed ved bekæmpelse af enhver kemisk brand. Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet.
Beskyttelse under brandslukning	: Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.
Andre oplysninger	: Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer	: Evakuer unødvendigt personale. Må ikke udsættes for åben ild eller gnister - tobaksrygning forbudt.
---------------	---

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Rengøringspersonalet bør benytte forsvarligt beskyttelsesudstyr. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.
Nødprocedurer	: Udluft området.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloakken eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer	: Spildt væske opsamles med et absorptionsmiddel. Udfør en mekanisk opsamling af produktet. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloakker eller offentlige vandløb.
Andre oplysninger	: Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13. Se afsnit 13 angående bortskaffelse af affald fra rengøring.

Rum (Ethanol Solution) under 55% vol

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2016/1179

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering

: Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. Sørg for god ventilation i arbejdsområdet for at forhindre dannelsen af dampe. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Letantændelige dampe kan ophobe sig i beholderen. Brug personligt beskyttelsesudstyr.

Hygiejniske foranstaltninger

: Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger

: Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.

Lagerbetingelser

: Må kun opbevares i originalbeholderen på et køligt, godt ventileret sted. Hold beholderen lukket, når den ikke er i brug. Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. Hold beholderen tæt lukket.

Varme og antændelseskilder

: Undgå varme og direkte sollys.

Emballagematerialer

: Opbevares i beholdere af glas eller rustfrit stål eller beholdere med epoxybeklædning. Uegnet materiale: kobber, Aluminium.

7.3. Særlige anvendelser

Der foreligger ingen andre oplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

ethanol; ethylalkohol (64-17-5)

Danmark	Lokalt navn	Ethanol (Ethylalkohol)
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (ppm)	1000 ppm
Danmark	lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 986 af 11/10/2012

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

Personlige værnemidler:

Undgå enhver unødvendig eksposering.

Beskyttelse af hænder:

Ved gentagen eller langvarig hudkontakt, brug hansker. Polyvinylchloride (PVC). 0.11 mm. EN 374

Beskyttelse af øjne:

Sikkerhedsbriller

Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning

Åndedrætsbeskyttelse:

Åndedrætsværn ikke påkrævet under anbefalede anvendelsesforhold med tilstrækkelig ventilation. Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.

Andre oplysninger:

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Væske
Farve	: forskellige farver.
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data.
pH	: 4 - 8,5
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ingen tilgængelige data.
Smeltepunkt	: -130 - -112 °C
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data.

Rum (Ethanol Solution) under 55% vol

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2016/1179

Kogepunkt	: > 79 °C												
Flammepunkt	: <table border="1"><tr><td>35 %vol.</td><td>27,5</td><td>50 %vol.</td><td>24,0</td></tr><tr><td>40 %vol.</td><td>26,0</td><td>55 %vol.</td><td>23,0</td></tr><tr><td>45 %vol.</td><td>25,0</td><td></td><td></td></tr></table>	35 %vol.	27,5	50 %vol.	24,0	40 %vol.	26,0	55 %vol.	23,0	45 %vol.	25,0		
35 %vol.	27,5	50 %vol.	24,0										
40 %vol.	26,0	55 %vol.	23,0										
45 %vol.	25,0												
Selvantændelsestemperatur	: 363 °C												
Nedbrydningstemperatur	: Ingen tilgængelige data.												
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ingen tilgængelige data.												
Damptryk	: 3,3 - 19 % v/v												
Relativ damptæthed ved 20 °C	: 59 mm Hg												
Relativ massefylde	: <table border="1"><tr><td>35 %vol.</td><td>0,95559</td><td>50 %vol.</td><td>0,93014</td></tr><tr><td>40 %vol.</td><td>0,94805</td><td>55 %vol.</td><td>0,91996</td></tr><tr><td>45 %vol.</td><td>0,93954</td><td></td><td></td></tr></table>	35 %vol.	0,95559	50 %vol.	0,93014	40 %vol.	0,94805	55 %vol.	0,91996	45 %vol.	0,93954		
35 %vol.	0,95559	50 %vol.	0,93014										
40 %vol.	0,94805	55 %vol.	0,91996										
45 %vol.	0,93954												
Opløselighed	: opløselig i vand.												
Log Pow	: Ingen tilgængelige data.												
Viskositet, kinematisk	: Ingen tilgængelige data.												
Viskositet, dynamisk	: Ingen tilgængelige data.												
Eksplorative egenskaber	: Ingen tilgængelige data.												
Oxiderende egenskaber	: Ingen tilgængelige data.												
Eksplisionsgrænser	: Ingen tilgængelige data.												

9.2. Andre oplysninger

Der foreligger ingen andre oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Meget brandfarlig væske og damp.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ekstremt høje eller ekstremt lave temperaturer. Byskylt mod direkte sollys. Undgå kontakt med varme overflader. Varme. Undgå flammer og gnister. Fjern enhver antændelseskilde.

10.5. Materialer, der skal undgås

Kraftige oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand udvikles: Carbonoxider (CO, CO₂).

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret

ethanol; ethylalkohol (64-17-5)	
LD50, oral	10470 mg/kg kropsvægt
LD50, hud	15800 mg/kg kropsvægt
LC50 indånding rotte (støv/tåge - mg/l/4h)	> 99999 mg/l

Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret pH: 4 - 8,5
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret pH: 4 - 8,5
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret
Kimcellemutagenitet	: Ikke klassificeret
Carcinogenitet	: Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret

Rum (Ethanol Solution) under 55% vol

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2016/1179

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Akut akvatisk toksicitet : Ikke klassificeret
Kronisk akvatisk toksicitet : Ikke klassificeret

ethanol; ethylalkohol (64-17-5)

LC50 fisk 1	14200 mg/l
EC50 andre vandorganismer 1	5012 mg/l waterflea
EC50 andre vandorganismer 2	275 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Rum (Ethanol Solution) under 55% vol

Persistens og nedbrydelighed : Ikke fastsat.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Rum (Ethanol Solution) under 55% vol

Bioakkumuleringspotentiale : Ikke fastsat.

ethanol; ethylalkohol (64-17-5)

Log Pow : -0,32

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen andre oplysninger.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Rum (Ethanol Solution) under 55% vol

Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

12.6. Andre negative virkninger

Andre farer : Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produkt/Emballage-bortskaffelse : Destrueres i overensstemmelse med gældende lokale/nationale sikkerhedsregler.

Andre farer : Tomme beholdere genbruges, genanvendes eller bortskaffes i henhold til de lokale bestemmelser. Letantændelige dampe kan ophobe sig i beholderen.

Miljø - affald : Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 14: Transportoplysninger






Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer				
1170	1170	1170	1170	1170
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)				
ETHANOLOPLØSNING (ETHYLALKOHOLOPLØSNING)	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)	ETHYL ALCOHOL SOLUTION	ETHANOL (ETHYLALKOHOL) eller ETHANOL, OPLØSNING (ETHYLALKOHOL, OPLØSNING)	ETHANOL (ETHYLALKOHOL) eller ETHANOL, OPLØSNING (ETHYLALKOHOL, OPLØSNING)
Beskrivelse i transportdokument				
UN 1170 ETHANOLOPLØSNING (ETHYLALKOHOLOPLØSNING), 3, III, (D/E)	UN 1170 ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION), 3, III	UN 1170 ETHYL ALCOHOL SOLUTION, 3, III	UN 1170 ETHANOL (ETHYLALKOHOL) eller ETHANOL, OPLØSNING (ETHYLALKOHOL, OPLØSNING), 3, III	UN 1170 ETHANOL (ETHYLALKOHOL) eller ETHANOL, OPLØSNING (ETHYLALKOHOL, OPLØSNING), 3, III
14.3. Transportfareklasse(r)				
3	3	3	3	3

Rum (Ethanol Solution) under 55% vol

Sikkerhedsdatablad

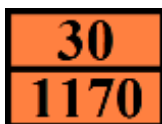
i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2016/1179

				
14.4. Emballagegruppe				
III	III	III	III	III
14.5. Miljøfarer				
Miljøfarlig : Nej	Miljøfarlig : Nej Marin forureningsfaktor : Nej	Miljøfarlig : Nej	Miljøfarlig : Nej	Miljøfarlig : Nej
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige.				

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Klassificeringskode (ADR)	: F1
Særlige bestemmelser (ADR)	: 144, 601
Begrænsede mængder (ADR)	: 5I
Undtaget mængder (ADR)	: E1
Emballeringsforskrifter (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Bestemmelser om sammenpakning (ADR)	: MP19
Anvisninger for flytbare tanke og bulkcontainere (ADR)	: T2
Særlige bestemmelser for flytbare tanke og bulkcontainere (ADR)	: TP1
Tankkode (ADR)	: LGBF
Køretøj til tanktransport	: FL
Transportkategori (ADR)	: 3
Særlige bestemmelser for transport - Kolli (ADR)	: V12
Særlige bestemmelser for transport - Gennemførelse (ADR)	: S2
Fareklasse nr. (Kemler nr.)	: 30
Orange identifikationsbånd	:



Tunnelrestriktionskode (ADR) : D/E

Søfart

Særlige bestemmelser (IMDG)	: 144, 223
Begrænsede mængder (IMDG)	: 5 L
Undtagne mængder	: E1
Emballeringsforskrifter (IMDG)	: P001, LP01
Emballagevejledning for IBC (IMDG)	: IBC03
Tankanvisninger (IMDG)	: T2
Tank særlige bestemmelser (IMDG)	: TP1
EmS-nr. (Brand)	: F-E
EmS-nr. (Udslip)	: S-D
Stuvningskategori (IMDG)	: A
Egenskaber og bemærkninger (IMDG)	: Colourless, volatile liquids. Pure ETHANOL: flashpoint 13°C c.c. Explosive limits: 3.3% to 19% Miscible with water.
MFAG-nr	: 127

Luffart

PCA undtagne mængder (IATA)	: E1
PCA begrænsede mængder (IATA)	: Y344
PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA)	: 10L
PCA emballagevejledning (IATA)	: 355
PCA max. nettomængde (IATA)	: 60L
CAO emballagevejledning (IATA)	: 366

Rum (Ethanol Solution) under 55% vol

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2016/1179

CAO max. nettomængde (IATA)	: 220L
Særlige bestemmelser (IATA)	: A3, A58, A180
ERG-kode (IATA)	: 3L

Transport ad indre vandveje

Klassificeringskode (ADN)	: F1
Særlige bestemmelser (ADN)	: 144, 601
Begrænsede mængder (ADN)	: 5 L
Undtagne mængder (ADN)	: E1
Transport tilladt (ADN)	: T
Udstyr påkrævet (ADN)	: PP, EX, A
Ventilation (ADN)	: VE01
Antal blå advarselskegler/advarselslys (ADN)	: 0

Jernbane transport

Klassificeringskode (RID)	: F1
Særlige bestemmelser (RID)	: 144, 601
Begrænsede mængder (RID)	: 5L
Undtagne mængder (RID)	: E1
Emballeringsforskrifter (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Bestemmelser om sammenpakning (RID)	: MP19
Anvisninger for flytbare tanke og bulkcontainere (RID)	: T2
Særlige bestemmelser for flytbare tanke og bulkcontainere (RID)	: TP1
Tankkoder for RID-tanke (RID)	: LGBF
Transportkategori (RID)	: 3
Særlige bestemmelser for transport - Kolli (RID)	: W12
Ekspreskolli (RID)	: CE4
Fareidentifikationsnr. (RID)	: 30

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

Ikke relevant

PUNKT 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-regler

Følgende restriktioner er anvendelig i henhold til Bilag XVII i Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH):

3. Flydende stoffer eller blandinger, der anses for farlige i henhold til direktiv 1999/45/EF, eller der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008	ethanol; ethylalkohol
3(a) Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 2.1 til 2.4, 2.6 og 2.7, 2.8 type A og B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategori 1 og 2, 2.14 kategori 1 og 2, 2.15 type A til F	Rum (Ethanol Solution) under 55% vol - ethanol; ethylalkohol
40. Stoffer klassificeret som brandfarlige gasarter i kategori 1 eller 2, brandfarlige væsker i kategori 1, 2 eller 3, brandfarlige faste stoffer i kategori 1 eller 2, stoffer og blandinger, der i kontakt med vand udvikler brandfarlige gasser i kategori 1, 2 eller 3, pyrofore væsker i kategori 1 eller pyrofore faste stoffer i kategori 1, uanset om de optræder i del 3 i bilag VI til forordning (EF) nr. 1272/2008.	ethanol; ethylalkohol

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

Direktiv 2012/18/EU (SEVESO III)

15.1.2. Nationale regler

Danmark

Brandfareklasse	: Klasse I-1
En oplagsenhed	: 1 liter
Internationale aftaler	: Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.

Rum (Ethanol Solution) under 55% vol

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2016/1179

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer:

Revideret sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Kommissionens forordning 2016/1179.

Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
	Begrænsede mængder (IMDG)	Modificeret	
	Officiel godsbetegnelse (IMDG)	Modificeret	
	Egenskaber og bemærkninger (IMDG)	Modificeret	
	Korrekt transportbetegnelse (IATA)	Modificeret	
	Begrænsede mængder (RID)	Modificeret	
	Korrekt transportbetegnelse (RID)	Modificeret	
	Begrænsede mængder (ADN)	Modificeret	
	UN-nr. (RID)	Modificeret	
	Særlige bestemmelser (IMDG)	Tilføjet	
	Særlige bestemmelser (RID)	Tilføjet	
	Særlige bestemmelser (IATA)	Tilføjet	
	Transport tilladt (ADN)	Tilføjet	
	Revideret den	Modificeret	
	Erstatter	Modificeret	
1.2	Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser, der frarådes	Modificeret	
9.1	Flammepunkt	Tilføjet	
14.1	UN-nr. (ADR)	Modificeret	
14.1	UN-nr. (IMDG)	Modificeret	
14.1	UN-nr. (IATA)	Modificeret	
14.1	UN-nr. (ADN)	Modificeret	
14.2	Korrekt transportbetegnelse (ADR)	Modificeret	
14.2	Korrekt transportbetegnelse (ADN)	Modificeret	
14.6	Begrænsede mængder (ADR)	Modificeret	
14.6	Særlige bestemmelser (ADN)	Tilføjet	
14.6	Særlige bestemmelser (ADR)	Tilføjet	
15.1	REACH Annex XVII	Tilføjet	

Forkortelser og akronymer:

CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering
REACH	Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
ADR	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
IATA	Den Internationale Luftfartssammenslutning
IMDG	Den internationale kode for søtransport af farligt gods

Rum (Ethanol Solution) under 55% vol

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2016/1179

RID	Reglementet for international befording af farligt gods med jernbane
LC50	Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation
LD50	Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation
SDS	Sikkerhedsdatablad
CAS	CAS (Chemical Abstracts Service) nummer
EG-nr	EINECS- en ELINCS-number
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Substances

Datakilder : i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2016/1179.

Andre oplysninger : REACH ansvarsfraskrivelse:

Disse informationer er baseret på vor aktuelle viden. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad (SDS) stemmer overens med kemikaliesikkerhedsrapporten (CSR), i det omfang oplysningerne var tilgængelige på sikkerhedsdatabladets udarbejdelsestidspunkt (jf. revisionsdato og udgave).
ANSVARSRALÆGGELSE Oplysningerne i dette datablad 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 de 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 udfærdiget til brug udelukkende for dette produkt. Dersom produktet indgår som en bestanddel i et andet produkt, vil oplysningerne heri muligvis ikke være gældende.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Flam. Liq. 2	Brandfarlige væsker, Kategori 2
H225	Meget brandfarlig væske og damp.

Klassifikation og fremgangsmåde, der er anvendt til udarbejdelse af blandingernes klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:

Flam. Liq. 2	H225	På grundlag af forsøgsdata
--------------	------	----------------------------

Sikkerhedsdatablad gælder for regioner : DK - Danmark

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet af :

Trade Wind B.V. (info@tw.nl)

SDS EU (REACH bilag II)

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produkttegenskab