

SIKKERHEDSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Håndsprit 73%

Udgave 1.1

Revisionsdato/gyldig fra 31.03.2020

Trykdato 31.03.2020

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikation**

Handelsnavn SAGA Håndsprit

PR-nr. 4267942

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

Anvendelse af stoffet/produktet: Desinfektion af hænder / hud

Frarådede anvendelser: Må ikke drikkes

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma SAGA - Oil Aps.

Telefon +45 31135833

E-mail adresse info@saga-oil.dk

Ansvarlig/udsteder Sikkerhedsansvarlig

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon +45 82 12 12 12 til Giftlinjen, Bispebjerg Hospital

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

Klassificering i henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008

FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008			
Fareklasse	Farekategori	Målorganer	Fare-sætninger
Brandfarlige væsker	Kategori 2	-	H225
Øjenirritation	Kategori 2	-	H319

For den fuldstændige tekst af fare-sætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.



SIKKERHEDSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Vigtigste skadelige virkninger:

Menneskers sundhed	Forårsager alvorlig øjenirritation
Fysiske og kemiske farer	Meget brandfarlig væske og damp Indeholder organiske opløsningsmidler
Potentielle miljømæssige farer	Ifølge tilgængelige data er dette produkt Ikke skadelig for miljøet

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008

Faresymboler	 	
Signalord	Fare	
Fare-sætninger	H225 H319	Meget brandfarlig væske og damp. Forårsager alvorlig øjenirritation.
Sikkerhedssætninger		
Forebyggelse	P233 P210 P280	Hold beholderen tæt lukket Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Bær øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.
Reaktion	P370 + 378 P337 + 313 P305 + P351 + P338	Ved brand: Anvend tørt sand, tørt kemisk eller alkoholresistent skum til brandslukning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette er muligt. Fortsæt skylning.

Farebestemmende komponent for etiket: Ethanol

2.3. Andre farer: Se sektion 12.5

SIKKERHEDSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Blandinger

Komponenter	Koncentration %	Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)	
		Fareklasse	Fare-sætning
Ethanol	73-74		
CAS-nr.	64-17-5	Flam.Liq.2	H225
EF-nr.	200-578-6		
Indeks-nr.	603-002-00-5		
Butanon	<=3		
CAS-nr.	78-93-3	Flam.Liq.2	H225
EF-nr.	201-159-0	Eye Irrit.2	H319
Indeks-nr.	606-002-00-3	STOT SE3	H336
Propan-2-ol	<=3		
CAS-nr.	67-63-0	Flam.Liq.2	H225
EF-nr.	200-661-7	Eye Irrit.2	H319
Indeks-nr.	603-117-00-0	STOT SE3	H336
Denatoniumbenzoat	<=0,3		
CAS-nr.	3734-33-6	Acute Tox.4	H302
EF-nr.	223-095-2	Acute Tox.4	H332
		Skin Irrit.2	H315
		Eve Dam.1	H318
			H412
Aqua	17-20		
CAS-nr.	7732-18-5		
EF-nr.	231-791-2		
Glycerin	1-4		
CAS-nr.	56-81-5		
EF-nr.	200-289-5		

For den fuldstændige tekst af fare-sætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger ved uheld

Generelle anvisninger	Forurenede tøj tages straks af. Søg læge hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde.
Hvis det indåndes	Frisk luft og hvile. Søg læge hvis gener er vedvarende.
Ved hudkontakt	Fjern forurenede tøj, og skyl med huden med vand.
Ved øjenkontakt	Skyl straks med meget vand i min. 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Kontakt læge hvis irritation fortsætter.

SIKKERHEDSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Ved indtagelse	Skyl straks munden og drik rigelige mængder vand. Hvis opkastning sker, holdes hovedet lavt for at undgå at maveindhold kommer i lungerne.
----------------	---

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer	Se punkt 11 for mere detaljeret information om helbredseffekter og symptomer
-----------	--

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

Behandling	Behandles symptomatisk.
------------	-------------------------

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Brug vandspray eller vandtåge, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.
Uegnede slukningsmidler	Kraftig vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Eksplodingsfare	Produktet er brandfarligt og kan ved opvarmning afgive dampe der danner eksplosive blandinger med luft. Dampene er tungere end luft og kan spredes langs gulvet til antændelseskilder
Farlige forbrændingsstoffer	Carbonmonooxid (CO), Carbondioxid (CO ₂)

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler	Brug trykflaskeforsynet åndedrætsværn ved brand. Ved flugt bruges godkendt beskyttelsesmaske.
Andet	Beholdere i nærheden af brand flyttes straks eller køles med vand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Til beskyttelse af personer	Ventiler området og fjern alle antændelseskilder. Undgå at indånde dampe. Brug personligt beskyttelsesudstyr som angivet i punkt 8.
6.2. Miljøbeskyttelse	Forhindre udslip til kloak, vand eller jord pga. brand- og eksplosionsfare. Ved større udslip til afløb/vandmiljø underrettes lokale myndigheder.

SIKKERHEDSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

6.3 Metoder til inddæmning og oprensning

Spild opsuges med ikke brændbart, sugende materiale.
Samles op i egnede beholdere og leveres som farligt affald
Se punkt 13.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 1 for kontaktinformation ved nødstilfælde.
Se punkt 8 for information om personlige værnemidler.
Se punkt 13 for information om affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og oplagring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering	Emballagen skal holdes tæt lukket. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Undgå at indånde dampe eller spraytåge. Nødbruzer og øjenskylleflasker skal være til stede i nærheden af arbejdspladsen.
Hygiejniske	Må ikke oplagres sammen med fødevarer, drikkevarer og foranstaltninger foderstoffer. Rygning, spisning og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

7.2. Anvisninger for sikker oplagring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere	Opbevares i et område udstyret med opløsningsmiddel bestandig gulvbelægning. Må kun opbevares i den originale emballage.
Henvisning til brand og eksplosionsbeskyttelse.	Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Dampen kan være usynlig, tungere end luft og spredes langs jorden. Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger. Tag forholdsregler for at forebygge opbygning af statisk elektricitet.
Anvisninger ved samlagring	Uforenelig med oxidationsmidler. Bør ikke opbevares sammen med drikkevarer og foderstoffer.

7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser	Ingen information tilgængelig
---------------------	-------------------------------

SIKKERHEDSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

PUNKT 8: Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

8.1. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7.

8.2. Kontrolparametre

Komponentnavn	Identifikation	Grænseværdier
Ethanol	CAS-nr.: 64-17-5	8 t. grænseværdier: 1.900 mg/m ³ 8 t. grænseværdier: 1.000 ppm
Butanon	CAS-nr.: 78-93-3	8 t. grænseværdier: 50 ppm Anmærkning Bogstavkode: E,H 8 t. grænseværdier: 145 mg/m ³ Anmærkning Bogstavkode: E,H Anmærkning Bogstav beskrivelse: E = Stoffet har en EU-grænseværdi H = Stoffet kan optages gennem huden
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	8 t. grænseværdier : 200 ppm 8 t. grænseværdier : 490 mg/m ³
Denatonium Benzoate (Bitrex)	CAS-nr.: 3734-33-6	

8.3. Personlige værnemidler

Åndedrætsværn

Anbefaling

Påkrævet hvis grænseværdi overskrides.

Anbefalet filter: Type A

Beskyttelse af hænder

Anbefaling

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og modstandsdygtighed overfor produktet/stoffet/blandingen. Vær opmærksom på informationen givet af producenten omkring permeabilitet og gennemtrængningstider og om specielle arbejdsforhold (mekanisk belastning, varighed af kontakt). Beskyttelseshandsker bør udskiftes ved første tegn på slid.

Beskyttelse af øjne

Anbefaling

Beskyttelsesbriller

Beskyttelse af hud og krop

Anbefaling

Brug personligt beskyttelsesudstyr

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet.

Generelle anvisninger

Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

SIKKERHEDSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form	Væske
Farve	Farveløs
Lugt	alkoholisk
Lugttærskel	ingen data tilgængelig
pH-værdi	ingen data tilgængelig
Frysepunkt	ingen data tilgængelig
Kogepunkt	ingen data tilgængelig
Flammepunkt	23-25 C
Fordampningshastighed	ingen data tilgængelig
Relativ dampvægtfylde	ingen data tilgængelig
Massefylde 20C	0,83 - 0,86 g/ cm ³
Fordelingskoefficient: noktanol/vand	ingen data tilgængelige
Selvantændelsestemperatur	ingen data tilgængelige
Termisk spaltning	ingen data tilgængelige
Viskositet, dynamisk	ingen data tilgængelige
Eksplodingsfare	dannelse af eksplosive luft/dampblandinger er muligt
Oxiderende egenskaber	ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger

Ingen yderligere information er tilgængelig.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Anbefaling: Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Anbefaling: Holdbar i minimum 24 måneder

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner: Ingen information tilgængelig.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås: Varme, flammer og gnister.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås: Stærke oxidationsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand: Carbonmono- og dioxid

SIKKERHEDSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Data for produktet

Akut toksicitet

Oralt Estimat for akut toksicitet	> 7.000 m g/kg, (Rotte)
Indånding Estimat for akut toksicitet	> 2.000 ppm, 10 h (Rotte)
Hud Estimat for akut toksicitet	> 5.000 mg/kg, 10 h (Kanin)
<u>Irritation</u> Ingen data tilgængelige	
<u>Øjne</u> Forårsager alvorlig øjenirritation	
<u>Sensibilisering</u> Ingen data tilgængelige	
<u>CMR-virkninger</u> <u>Egenskaber</u> Ingen data tilgængelige	
<u>Specifik målorgantoksicitet</u> <u>Engangspåvirkning</u> Ingen data tilgængelige <u>Gentagen påvirkning</u> Ingen data tilgængelige	
<u>Andre toksikologiske egenskaber</u> <u>Ved gentagen dosering</u> Ingen data tilgængelige	
<u>Aspirationsfare</u> Ingen data tilgængelige	
<u>Yderligere oplysninger</u> Indeholder organiske opløsningsmidler	

SIKKERHEDSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Komponenter

Komponent Ethanol CAS 64-17-5	Irritation Hud - Ingen hudirritation (Kanin) Øjne - Moderat øjenirritation (Kanin) Sensibilisering - Ikke allergifremkaldende (Marsvin) Ikke allergifremkaldende (indånding rotte)
Komponent Butanon CAS 78-93-3	Irritation Hud - Ingen hudirritation (Kanin 4h) Gentagen kontakt kan give tør hud Øjne - Øjenirritation (Kanin) Sensibilisering - Ikke allergifremkaldende (Marsvin)
Komponent Denatoniumbenzoat CAS 67-63-0	Irritation Hud - Irriterer huden Øjne - Irriterer øjnene
Komponent Propan-2-ol CAS 67-63-0	Irritation Hud - Ingen hudirritation. Affedter huden og gør den tør og ru. Langvarig hudkontakt kan resultere i eksem Øjne - Stænk i øjnene kan forårsage stærk smerte. Damp virker irriterende Sensibilisering - Ikke allergifremkaldende (Marsvin)

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Komponent Ethanol CAS 64-17-5

Fisk

Akut toksicitet

LC50 8.150 mg/l (Leuciscus sp. - 48h)

LC50 1.100 mg/l (Løje - 96h)

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr

LC50 5.012 mg/l (Ceriodaphnia dubia - 48h)

Alger

EC50 275 mg/l (Chlorella vulgaris - 72h)

SIKKERHEDSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Komponent Butanon CAS78-93-3

Fisk

Akut toksicitet

LC50	2.993 mg/l	(Pimephales promelas - 96h)
------	------------	-----------------------------

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr

LC50	308 mg/l	(Daphnia magna - 48h)
------	----------	-----------------------

Alger

EC50	1.972 mg/l	(Pseudokirchneriella sub. - 72h)
------	------------	----------------------------------

Komponent Denatoniumbenzoat CAS3734-33-6

Fisk

Akut toksicitet

LC50	1.000 mg/l	(Salmo Gairdeneri - 96h)
------	------------	--------------------------

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr

LC50	13 mg/l	(Daphnia Magna - 48h)
------	---------	-----------------------

Komponent Propan-2-ol CAS67-63-0

Fisk

Akut toksicitet

LC50	2.993 mg/l	(Pimephales promelas - 96h)
------	------------	-----------------------------

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr

LC50	308 mg/l	(Daphnia Magna - 48h)
------	----------	-----------------------

Alger

EC50	1.972 mg/l	(Scenedesmus subsp. - 72h)
------	------------	----------------------------

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Data for produktet

Biologisk nedbrydelighed: Ingen data tilgængelige

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Data for produktet

Bioakkumulering: Ingen data tilgængelige

12.4. Mobilitet i jord

Data for produktet

Resultat: Ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

12.5. Resultater af PBT- og VpVb vurdering

Data for produktet

Resultat: Ingen data tilgængelige

12.6. Andre negative virkninger

Data for produktet

Resultat: Skyl ikke ud til overfladevand eller sanitær kloak.

Undgå gennemtrængning til undergrund

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produkt

Må ikke bortskaffes med almindeligt affald. Speciel bortskaffelse skal ske i henhold til lokale regler. Produktet må ikke komme i kloakfløb. Kontakt renovationsvæsenet.

Forurenede emballage

Tøm emballagen grundigt. Emballagen kan genbruges efter omhyggelig og korrekt rengøring. Emballager som ikke kan renses skal bortskaffes på samme måde som stoffet selv. Den tomme tromle må ikke brændes og brug ikke skærebrænder. Risiko for eksplosion.

Europæisk Affaldskatalog

Affaldskode i henhold til det Europæiske Affaldskatalog kan ikke generelt tildeles dette produkt, idet brugsformålet dikterer tildelingen. Affaldskoden findes i samråd med det regionale renovationsfirma.

SIKKERHEDSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

PUNKT 14: Transportoplysninger

4.1. UN-nummer - 1987

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR	BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S.	(Ethanol)
RID	BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S.	(Ethanol)
IMDG	BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S.	(Ethanol)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR-Klasse	3
(Faresedler; Klassifikationskode; Farenummer; Tunnelrestriktions-kode)	3; Fl; 30; (DIE)
RID-Klasse	3
(Faresedler; Klassifikationskode; Farenummer)	3; Fl; 30
IMDG-Klasse	3
(Faresedler; EMS)	3; F-E, S-E

14.4. Emballage gruppe

ADR-III RID-III IMDG-III

14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig i henhold til ADR: nej
 Miljøskadelig i henhold til RID: nej
 Marine Pollutant i henhold til IMDG-kode: nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73178 og IBC-koden

IMDG - Ikke relevant.

SIKKERHEDSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Anvendelsesbegrænsning: Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år

Andet: Arbejdsmiljømæssige begrænsninger:

Bemærk direktiv 92/85/EEC om gravide kvinders sikkerhed og sundhed på arbejdspladsen og direktiv 94/33/EEC om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen data tilgængelige

PUNKT 16: Andre oplysninger**Fuldstændig tekst af fare-sætninger refereret til under punkt 2 og 3.**

H225	Meget brandfarlig væske og damp
H302	Farlig ved indtagelse
H315	Forårsager hudirritation
H318	Kan forårsage alvorlig øjenskade
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation
H332	Farlig ved indånding
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed
H412	Skadelig for vandlevende organismer

Forkortelser og akronymer

BCF	Biokoncentrationsfaktor
BOD	Biokemisk iltforbrug
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Klassificering, mærkning og emballering
CMR	Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk
COD	Kemisk iltforbrug
DNEL	Afledt nuleffektniveau
EINECS	Den europæiske fortegnelse af markedsførte kemiske stoffer
ELINCS	Den europæiske liste over anmeldte stoffer
CHS	Globalt harmoniseret system til mærkning af kemikalier
LC50	Median lethal concentration
LOAEC	Lowest Observed Adverse Effect Concentration
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
LOEL	Laveste koncentration med observeret effekt
NLP	No-Longer Polymer
NOAEC	No Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level

SIKKERHEDSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

NOEC	Nuleffektkoncentration
NOEL	No Observed Effect Level
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
OEL	Grænseværdi for erhvervmæssig eksponering
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
REACH Auth.Nr.	REACH - Autorisationsnummer
PNEC	Beregnet nuleffektkoncentration
STOT	Specifik målorgantoksicitet
SVHC	Særligt problematisk stof

Yderligere oplysninger

Information fra leverandøren samt data fra "Database af vigtigste faglitteratur og registrerede stoffer" fra det europæiske kemikalieagentur (ECHA) er anvendt til udarbejdelse af dette sikkerhedsdatablad.

Klassificeringen for sundheds-, fysiske- og kemiske- samt miljøfarer er bestemt ud fra en kombination af beregningsmetoder og testdata, hvor de er tilgængelige.

Medarbejderne skal regelmæssigt trænes i sikker håndtering af produkterne baseret på informationerne givet i sikkerhedsdatabladet og de lokale forhold på arbejdspladsen. National lovgivning for uddannelse af medarbejderes håndtering af farlige materialer skal overholdes.

Informationen i dette sikkerhedsdatablad er ifølge vores kendskab korrekt på revideringsdatoen. Oplysningerne beskriver kun produktet med hensyn til sikkerhedsforanstaltninger og skal ikke opfattes som en garanti eller kvalitetsspecifikation og udgør heller ikke en del af et kontraktmæssigt retligt forhold.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad angår kun det specificerede materiale og er ikke gyldigt for materialet brugt i kombination med andre materialer eller processer, medmindre det er specificeret i teksten