

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
Produkt navn : Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer
Produktkode : 420103, 511103, 590103

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Biocidholdigt
Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser, der frarådes : Hud rensemidler
Funktion eller anvendelseskategori : Hovedgruppe 1: Disinfektionsmidler - PT 1 Hygiejne for mennesker

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen yderligere oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

SCA Hygiene Products
Gydevang 33
3450 Alleroed - Denmark T +45 48168111
maria.frommelt@sca.com - www.sca.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : +46317460000 (kontortid)
112 (24 timers service) - der gælder for EU-landene kun

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 2 H225
Eye Irrit. 2 H319

Ordlid af H-sætninger: se punkt 16

Klassificering ifølge direktiv 67/548/EØF [DSD] hhv. 1999/45/EF [DPD]

F; R11
Fuld ordlyd af R-sætninger: se punkt 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ikke anset som en sundheds- eller miljøfare i henhold til gældende lovgivning. Produkt udgør ikke nogen sundhedsrisiko, når de bruges som anbefalet.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02

GHS07

Signalord (CLP) : Fare
Faresætninger (CLP) : H225 - Meget brandfarlig væske og damp
H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation
Sikkerhedssætninger (CLP) : P102 - Opbevares utilgængeligt for børn
P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.
Rygning forbudt
P233 - Hold beholderen tæt lukket
P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: søg lægehjælp
P370+P378 - Ved brand: Anvend tørt kemisk pulver, alkoholbestandigt skum, carbondioxid (kulsyre, CO₂), vandspray, sand, jord til brandslukning
P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i hensigtsmæssig affaldshåndtering i henhold til lokale

Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

regler.

2.3. Andre farer

Ingen yderligere oplysninger

PUNKT 3: Sammensætning/oplysning af indholdsstoffer

3.1. Stof

Ikke relevant

3.2. Blanding

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge direktiv 67/548/EØF
Ethanol	(CAS nr) 64-17-5 (EC-nummer) 200-578-6 (EC Index nummer) 603-002-00-5 (REACH-nr) 01-2119457610-43	> 75	F; R11
1,2-Propylene glycol -	(CAS nr) 57-55-6 (EC-nummer) 200-338-0 (REACH-nr) 01-2119456809-23	0,1 - 1	Ikke klassificeret
Glycerin-	(CAS nr) 56-81-5 (EC-nummer) 200-289-5 (REACH-nr) not available	0,1 - 1	Ikke klassificeret
Diethylphthalat	(CAS nr) 84-66-2 (EC-nummer) 201-550-6 (REACH-nr) 01-2119486682-27	0,1 - 1	Xn; R20
Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Ethanol	(CAS nr) 64-17-5 (EC-nummer) 200-578-6 (EC Index nummer) 603-002-00-5 (REACH-nr) 01-2119457610-43	> 75	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
1,2-Propylene glycol -	(CAS nr) 57-55-6 (EC-nummer) 200-338-0 (REACH-nr) 01-2119456809-23	0,1 - 1	Ikke klassificeret
Glycerin-	(CAS nr) 56-81-5 (EC-nummer) 200-289-5 (REACH-nr) not available	0,1 - 1	Ikke klassificeret
Diethylphthalat	(CAS nr) 84-66-2 (EC-nummer) 201-550-6 (REACH-nr) 01-2119486682-27	0,1 - 1	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332

Ordlyd af R- og H-sætninger: se punkt 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Førstehjælp efter indånding : Bring den tilskadedkomne ud i fri luft. Ved åndenød gives ilt. Hvis eksponering vedvarende symptomer, søg læge.
- Førstehjælp efter hudkontakt : Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Vask med rigeligt sæbe og vand. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
- Førstehjælp efter øjenkontakt : Skyl straks i store mængder vand, også under øjenlågene, i mindst 20 minutter. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
- Førstehjælp efter indtagelse : Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (Vis etiketten, hvis det er muligt). Drik to glas vand.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer/skader efter indånding : Kan forårsage hovedpine og svimmelhed.
- Symptomer/skader efter hudkontakt : Kan give tør eller revnet hud.
- Symptomer/skader efter øjenkontakt : Symptomer include stinging, watering, redness, and swelling.
- Symptomer/skader efter indtagelse : Kan forårsage irritation af mave-tarmkanalen, kvalme, opkastning og diarre.

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

Ingen kendte.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Brug egnede midler til at bekæmpe omgivende brande. Pulver. skum. Carbondioxid (CO2). tørt kemisk pulver. Vandtåge.
- Uegnede slukningsmidler : Ingen tilgængelige data.

Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Brandfare : Meget brandfarlig.
Eksplodingsfare : Kan danne antændelige/eksplosive damp/luft-blandinger.
Farlige nedbrydningsprodukter ved brand : Giftige gasser og dampe kan frigives i en brand. kullite (CO og CO₂).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

- Brandslukningsinstruktioner : Brandbekæmpelsen skal ske fra sikker afstand og beskyttet område.
Beskyttelse under brandslukning : Ekstra personlig beskyttelse: komplet beskyttelsestøj, herunder selvstændigt indåndingsapparat.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

- Beskyttelsesudstyr : Se kap. 8.
Nødprocedurer : Evakuer unødvendigt personale. Hold dig i vindsiden.

6.1.2. For indsatspersonel

- Beskyttelsesudstyr : Se kap. 8.
Nødprocedurer : Hold på vindsiden af spildt materiale og isolere eksponering. Fjern alle antændelseskilder, hvis dette kan gøres sikkert. Fjern omgående lækager.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå, at produktet kommer i kloakken. Relevante vandmyndigheder skal underrettes om enhver større spild til vandløb eller afløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Til tilbageholdelse : Udluft det berørte område. Inddæmnes og / eller opsamles med inert materiale (sand, vermikulit eller andet passende materiale), og derefter placere i egnet beholder.
Rengøringsprocedurer : Mindre spild: Tør væk eller skylles væk med vand. Vigtige udskillelsesprodukter: Kan bortskaffes som fast affald eller forbrændes i et godkendt anlæg alt efter de lokalt gældende forskrifter.

6.4. Henvisning til andre punkter

se kap. 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Yderligere farer under behandlingen : Ved brug kan der dannes antændelige damp/luft-blandinger. Restprodukt kan være letantændeligt og eksplosivt.
Forholdsregler for sikker håndtering : Må kun bruges på steder med god ventilation. Undgå kontakt med huden og øjnene. Spildt produkt kan gøre gulvet glat. Dette materiale kan oplades elektrostatisk ved bestyngning eller berøring og antændes ved statisk udladning. For at undgå risiko for elektrostatiske udladninger skal systemet være korrekt jordet. Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt. Hold beholderen lukket, når den ikke er i brug. Må ikke genbruges tomme beholdere.
Hygiejniske foranstaltninger : Håndteres i henhold til god praksis for arbejdshygiejne og sikkerhed. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Tilsmudsede klædningsstykker bør vaskes før genanvendelse. Vask hænder grundigt efter brug.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Lagerbetingelser : Opbevares i tæt lukkede, lækagesikrede beholdere. Evitaji temperaturile ridicate. Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt. Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.
Lagertemperatur : < 35 °C

7.3. Særlige anvendelser

Ingen yderligere oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Ethanol (64-17-5)		
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (ppm)	1000 ppm
Danmark	Grænseværdier (kort varige) (mg/m ³)	3800 mg/m ³
Danmark	Grænseværdier (kort varige) (ppm)	2000 ppm
Diethylphthalat (84-66-2)		
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m ³)	3 mg/m ³

Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol : ikke anvendelig.
Personlige værnemidler : Beskyttelsesbriller.



Beskyttelse af hænder : Ikke påkrævet ved normal brug.
Beskyttelse af øjne : Ikke påkrævet ved normal brug. Hvis der er mulighed for kontakt med øjne eller hud, skal der bæres egnede værnemidler.
Åndedrætsbeskyttelse : Godkendt åndedrætsværn mod organiske dampe.
Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen : ikke anvendelig.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform : Væske
Udseende : klar farveløs væske.
Farve : farveløs til gul.
lugt : alkohollugt.
Lugtgrænse : Ingen tilgængelige data
pH : 6,5
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1) : Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt : < 0 °C
Frysepunkt : Ingen tilgængelige data
Kogepunkt : 78 °C
Flammepunkt : < 23 °C
Selvantændelsestemperatur : > 244 °C
Nedbrydningstemperatur : Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas) : Ingen tilgængelige data
Damptryk : Ingen tilgængelige data
Damptryk ved 50 °C : 23 hPa
Relativ damptæthed ved 20 °C : > 1 (air=1)
Relativ massefylde : 0,84 g/cm³
Opløselighed : Opløseligt i vand.
Log Pow : Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk : 12000 mm²/s
Viskositet, dynamisk : Ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber : Ikke eksplosivt som ingen af komponenterne er klassificeret som eksplosive eller oxiderende.
Oxiderende egenskaber : ikke brandnærende.
Eksplisionsgrænser : 3,4 vol % (ethanol)
19 vol % (ethanol)

9.2. Andre oplysninger

Andre egenskaber : Brandfarlige væsker. Skum.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil under normale omstændigheder.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilt under de i afsnit 7 anbefalede anvendelses- og opbevaringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen information tilgængelig.

10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke udsættes for varme.

10.5. Uforenelige materialer

Oxidationsmidler, stærk.

Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen information tilgængelig.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet : Ikke klassificeret
The mixture classification has been derived from the classification of the single components. Ikke er kendt eller forventes at være skadeligt for sundheden ved normal brug.

TORK Alcohol Gel Hand Sanitizer	
LD 50 oral rotte	> 5000 mg/l ATE > 2000 mg/kgbw
LD 50 hud rotte	> 5000 mg/kg kropsvægt ATE > 2000 mg/kgbw
LC50 inhalering rotte (mg/l)	> 10 ATE: > 5 mg/l

Ethanol (64-17-5)	
LD 50 oral rotte	10470 mg/kg
LC50 inhalering rotte (mg/l)	117 - 125 mg/l

Hudætsning/-irritation : Ikke klassificeret

Ikke irriterende

pH: 6,5

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Forårsager alvorlig øjenirritation.

pH: 6,5

Respiratorisk sensibilisering eller

hudsensibilisering

: Ikke klassificeret

Kimcellemutagenitet

: Ikke klassificeret

Kræftfremkaldende egenskaber

: Ikke klassificeret

Toksicitet ved gentagen dosering

: Ikke klassificeret

Specifik målorgan toksicitet (enkelt eksponering)

: Ikke klassificeret

Specifik målorgan toksicitet (gentagen eksponering)

: Ikke klassificeret

Aspirationsfare

: Ikke klassificeret

TORK Alcohol Gel Hand Sanitizer	
Viskositet, kinematisk	12000 mm ² /s

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økologi - generelt : Der kendes og forventes ingen toksikologiske virkninger på miljøet under normale anvendelsesforhold.

TORK Alcohol Gel Hand Sanitizer	
LC50 fisk 1	908 mg/l
EC50 andre vandorganismer 1	1546 mg/l water flea

Ethanol (64-17-5)	
LC50 fisk 1	> 14200 mg/l 96 timer
EC50 Daphnia 1	5012 mg/l 48 timer
EC50 Daphnia 2	454 mg/l 9 dage
ErC50 (alger)	275 mg/l
ErC50 (andre vandplanter)	4432 mg/l
NOEC (akut)	9,6 mg/l 9 dage

12.2. Persistens og nedbrydelighed

TORK Alcohol Gel Hand Sanitizer	
Persistens og nedbrydelighed	Tensidet/tensiderne i dette præparat opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette holdes til rådighed for medlemsstaternes kompetente myndigheder og kan fremlægges på disses direkte anfordring eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

TORK Alcohol Gel Hand Sanitizer	
BCF fisk 1	<
Bioakkumuleringspotentiale	Bioakkumulationspotentiale.

Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

12.4. Mobilitet i jord

TORK Alcohol Gel Hand Sanitizer	
Økologi - jord	Ved indtrængen i undergrunden er produktet mobilt og kan forurene grundvandet.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Komponent	
Ethanol (64-17-5)	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
(56-81-5)	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

Ingen yderligere oplysninger

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

National lovgivning (affald) : Bortskaffelse af indholdet / beholderen at overholde gældende lokale, nationale og internationale regulativer.

Andre farer : Tomme beholdere genbruges, genanvendes eller bortskaffes i henhold til de lokale bestemmelser.

PUNKT 14: Transportoplysninger

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

14.1. UN-nummer

UN-nr. (ADR) : 1170
UN-nr. (IMDG) : 1170
UN-nr. (IATA) : 1170
UN-nr. (ADN) : Ikke relevant
UN-nr. (RID) : Ikke relevant

14.2. UN Officiel godsbetegnelse

Korrekt transportbetegnelse (ADR) : ETHANOL, OPLØSNING (ETHYLALKOHOL, OPLØSNING)
Officiel betegnelse til transport (IMDG) : ETHANOL (ETHYL ALCOHOL)
Korrekt transportbetegnelse (IATA) : ETHANOL SOLUTION
Korrekt transportbetegnelse (ADN) : Ikke relevant
Korrekt transportbetegnelse (RID) : ETHANOL (ETHYLALKOHOL) eller ETHANOL, OPLØSNING (ETHYLALKOHOL, OPLØSNING)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : 3
Fareetiketter (ADR) : 3



IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : 3
Faresedler (IMDG) : 3



IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : 3
Faresedler (IATA) : 3

Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010



ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : Ikke relevant

RID

Transportfareklasse(r) (RID) : 3

Faresedler (RID) : 3



14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR) : II
Emballagegruppe (IMDG) : II
Emballagegruppe (IATA) : II
Emballagegruppe (ADN) : Ikke relevant
Emballagegruppe (RID) : III

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig : Nej
Marin forureningsfaktor : Nej
Andre oplysninger : Ingen yderligere oplysninger tilgængelige

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

14.6.1. Vejtransport

Klassificeringskode (ADR) : F1
Særlige bestemmelser (ADR) : 144, 601
Begrænsede mængder (ADR) : 1L
Undtaget mængder (ADR) : E2
Emballeringsforskrifter (ADR) : P001, IBC02, R001
Bestemmelser om sammenparkning (ADR) : MP19
Anvisninger for flytbare tanke og bulkcontainere (ADR) : T4
Særlige bestemmelser for flytbare tanke og bulkcontainere (ADR) : TP1
Tankkode (ADR) : LGBF
Køretøj til tanktransport : FL
Transportkategori (ADR) : 2
Særlige bestemmelser for transport - Gennemførelse (ADR) : S2, S20
Fareklasse nr. (Kemler nr.) : 33
Orange identifikationsbånd :



Tunnelrestriktionskode (ADR) : D/E

14.6.2. Søfart

Særlige bestemmelser (IMDG) : 144
Begrænsede mængder (IMDG) : 1 L
Undtagne mængder : E2
EmS-No (IMDG) : F-E, S-D

Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

14.6.3. Luftfart

PCA undtagne mængder (IATA)	: E2
PCA begrænsede mængder (IATA)	: Y341
PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA)	: 1L
PCA emballagevejledning (IATA)	: 353
PCA max. nettomængde (IATA)	: 5L
CAO emballagevejledning (IATA)	: 364
CAO max. nettomængde (IATA)	: 60L
Særlige bestemmelser (IATA)	: A3, A58, A180
ERG-kode (IATA)	: 3L

14.6.4. Transport ad indre vandveje

Ikke underlagt ADN : Nej

14.6.5. Jernbanetransport

Klassificeringskode (RID) : F1
Transport ikke tilladt (RID) : Nej

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

IBC-kode : ikke anvendelig.

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

Ingen bilag XVII restriktioner
Indeholder ingen REACH kandidat stof

15.1.2. Nationale regler

PR nr.: 2418567

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemikaliesikkerhedsvurdering er udført for stoffet eller blandingen af leverandøren

PUNKT 16: Andre oplysninger

Datakilder	: MSDS.
Abbreviations and acronyms	: ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). ASTM - American Society for Testing and Materials . CAS - Chemical Abstracts Service. CLP - Klassificering, mærkning og emballering. CSR - Kemisk sikkerhedsrapport. EF - Det Europæiske Fællesskab. EØF - Det Europæiske Økonomiske Fællesskab. GHS - Globally Harmonised System. HCS - Hazard Communication Standard. MSDS - Sikkerhedsdatablad. REACH - Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier. Vejtransport (ADR). SDS - Safety Data Sheet. PVC (Polyvinylklorid).

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
H225	Meget brandfarlig væske og damp
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation
H332	Farlig ved indånding
R11	Meget brandfarlig
R20	Farlig ved indånding
F	Meget brandfarlig
Xn	Sundhedsskadelig

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 produktgenskab