

Del 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: TRISTEL CLEAN FOR STELLA

UFI: V110-DOY8-H00W-06HH

1.2. Relevante, identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter som frarådes

Bruk av produktet: Vaskemiddel. Kun til profesjonelt bruk. Bruk som frarådes: Bruker annet enn tiltenkt bruk av produktet

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdataarket

Selskapets navn: Tristel Solutions Limited

Lynx Business Park

Fordham Road

Newmarket

Cambridgeshire

CB8 7NY

United Kingdom

Tlf: +44 (0) 1638 721 500

Fax: +44 (0) 1638 721 911

Email: SDS@tristel.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon: Giftinformasjonen

22 59 13 00

Råd ved forgiftninger og forgiftningsfare

Døgnåpen telefon

Del 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering (CLP): Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315

Viktigste negative virkninger: Irriterer huden. Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2. Etikettelementer

Etikettelementer:

Fareutsagn: H315: Irriterer huden.

H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

Fare pictogrammer: GHS07: Utropstegn



HMS-DATABLAD

TRISTEL CLEAN FOR STELLA

Side: 2

Signalord: Advarsel

Forsiktighetsutsagn: P280: Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller.

P302+P352: VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann

P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen

P337+P313: Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

P332+P313: Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

2.3. Andre farer

PBT: Stoffet er ikke klassifisert som et PBT/vPvB-stoff.

Del 3: Sammensetning og informasjon om ingredienser

3.2. Blandinger

Farlige ingredienser:

PROPAN-2-OL - REACH-registrert nummer: 01-2119457558-25-XXXX

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassifisering (CLP)	Prosent
200-661-7	67-63-0	-	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336	1-10%

N,N-DIDECYL-N,N-DIMETYLAMMONIUMKARBONAT - REACH-registrert nummer: 01-0000019102-83-XXXX

451-900-9	894406-76-9	-	Acute Tox. 3: H301; Skin Corr. 1B: H314; Aquatic Acute 1: H400	1-10%
-----------	-------------	---	--	-------

ALKYL(C12-16)DIMETYLBENZYLAMMONIUMKLORID - REACH-registrert nummer: 01-2119970550-39-0000

270-325-2	68424-85-1	-	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314; Aquatic Acute 1: H400	<1%
-----------	------------	---	--	-----

1-DEKANAMIN,N,N-DIMETYL-N-OKSID

220-020-5	2605-79-0	-	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 4: H302	<1%
-----------	-----------	---	--	-----

Del 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Hudkontakt: Fjern straks alle tilsølte klær og fottøy med mindre de sitter fast på huden. Vask straks med store mengder såpe og vann. Ved hudirritasjon eller utslett: Kontakt lege.

Øyekontakt: Skyll øyet under rennende vann i 15 minutter. Skyll med vann og kontakt lege ved vedvarende irritasjon.

Svelging: Skyll munnen med vann. Kontakt lege.

Innånding: Gå ut i frisk luft etter tilfeldig inhalering av damper.

[forts...]

HMS-DATABLAD

TRISTEL CLEAN FOR STELLA

Side: 3

4.2. Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt: Irritasjon og rødhet kan forekomme på kontaktstedet.

Øyekontakt: Irritasjon og rødhet kan forekomme. Øynene kan renne sterkt.

Svelging: Det kan forekomme sårhet og rødhet i munnen og halsen.

Innånding: Det kan forekomme irritasjon i halsen med en følelse av trykk i brystet.

Forsinkede virkninger: Umiddelbare virkninger kan forventes etter kortsiktig eksponering.

4.3. Angivelse av behov for eventuell umiddelbar legehjelp og spesialbehandling

Umiddelbar/spesiell behandling: Øyeskylleutstyr bør være tilgjengelig på anlegget.

Del 5: Brannbekjempelsestiltak

5.1. Slokkemedier

Brannslukningsmidler: Eget brannslukningsapparat skal brukes på den omgivende brannen.

5.2. Spesielle farer som oppstår fra stoffet eller blandingen

Eksponeringsfarer: Slipper ut giftig røyk ved forbrenning.

5.3. Råd til brannpersonell

Råd til brannpersonell: Bruk lukket åndedrettsapparat. Bruk verneklær for å forhindre kontakt med hud og øyne.

Del 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Personlige forholdsregler: Se SDB, avsnitt 8, angående opplysninger om personlig verneutstyr. Snu lekkende beholdere med den lekkende siden opp for å forhindre utslipp av væske.

6.2. Miljøforholdsregler

Miljøforholdsregler: Må ikke slippes ut i avløp eller elver. Begrens utslippet ved bruk av spillkanter.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og opprensing

Renseprosedyrer: Absorberes i tørr jord eller sand. Flytt til en merket gjenvinningsbeholder som kan lukkes for uskadeliggjøring på en hensiktsmessig måte.

6.4. Henvisning til andre deler

Henvisning til andre deler: Se SDB, avsnitt 8. Se SDB, avsnitt 13.

Del 7: Håndtering og lagring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndteringskrav: Unngå direkte kontakt med stoffet. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av området. Må ikke håndteres i lukket rum. Unngå at det dannes eller spres tåker i luften.

7.2. Betingelser for sikker lagring, blant annet eventuelle inkompatibiliteter

Oppbevaringsbetingelser: Emballasjen oppbevares på et kjølig, godt ventilert. Hold beholderen tett lukket.

Eget emballasje: Må kun oppbevares i den originale emballasjen.

[forts...]

HMS-DATABLAD

TRISTEL CLEAN FOR STELLA

Side: 4

7.3. Spesifikk sluttbruk

Spesifikk sluttbruk: Vaskemiddel. Kun til profesjonelt bruk.

Del 8: Eksponeringskontroller og personlig beskyttelse

8.1. Kontrollparametre

Farlige ingredienser:

PROPAN-2-OL

Yrkeseksponeringsgrenser:

Støv som kan innåndes

	TWA 8 timers	STEL 15 min	TWA 8 timers	STEL 15 min
NO	245 mg/m ³	-	-	-

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Ingen data tilgjengelige.

8.2. Eksponeringskontroller

Tekniske tiltak: Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av området.

Åndedrettsvern: Åndedrettsvern ikke nødvendig.

Håndvern: Nitril engangshansker.

Øyevern: Vernebriller. Sørg for å ha øyeglass for hånden.

Hudbeskyttelse: Verneklær.

Del 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstand: Væske

Farge: Fargeløs

Fordampningsgrad: Ingen data tilgjengelige.

Oksiderende: Ingen data tilgjengelige.

Oppløselighet i vann: Ingen data tilgjengelige.

Viskositet: Ingen data tilgjengelige.

Kokepunkt/område°C: Ingen data tilgjengelige.

Smeltepunkt/område°C: Ingen data tilgjengelige.

Tenningsgrenser %: nedre: Ingen data tilgjengelige.

øvre: Ingen data tilgjengelige.

Flammepunkt°C: 36

Ford. koeff. n-oktanol/vann: Ingen data tilgjengelige.

Selvantennelighet °C: Ingen data tilgjengelige.

Damptrykk: Ingen data tilgjengelige.

Relativ densitet: Ingen data tilgjengelige.

pH: 7.0-7.5

VOC g/l: Ingen data tilgjengelige.

9.2. Annen informasjon

Annen informasjon: Ingen data tilgjengelige.

[forts...]

HMS-DATABLAD

TRISTEL CLEAN FOR STELLA

Side: 5

Del 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet: Stabil under anbefalte transport- og lagringsforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet:

Kjemisk stabilitet: Stabil under normale forhold. Stabil ved romtemperatur.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner: Farlige reaksjoner vill ikke oppstå under normale transport- eller lagringsforhold.
Nedbrytning kan oppstå ved forhold eller materialer angitt nedenfor.

10.4. Forhold som må unngås

Forhold som skal unngås: Varme Varme overflater. Tenningskilder. Flammer.

10.5. Inkompatible materialer

Materialer som skal unngås: Sterke oksiderende midler. Sterke syrer. Sterke baser.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige nedbrytningsprod: Slipper ut giftig røyk ved forbrenning.

Del 11: Toksikologisk informasjon:

11.1. Informasjon om toksikologiske virkninger

Farlige ingredienser:

PROPAN-2-OL

IVN	ROTTE	LD50	1088	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3600	mg/kg
ORL	ROTTE	LD50	5045	mg/kg
SCU	MUS	LDLO	6	gm/kg

Relevante farer for blanding:

Fare	Rute	Basis
Hudkorrosjon/-irritasjon	DRM	Farlig: beregnet
Alvorlig øyeskade/-irritasjon	OPT	Farlig: beregnet

Symptomer/eksponeringsruter

Hudkontakt: Irritasjon og rødhet kan forekomme på kontaktstedet.

Øyekontakt: Irritasjon og rødhet kan forekomme. Øynene kan renne sterkt.

Svelging: Det kan forekomme sårhet og rødhet i munnen og halsen.

Innånding: Det kan forekomme irritasjon i halsen med en følelse av trykk i brystet.

Forsinkede virkninger: Umiddelbare virkninger kan forventes etter kortsiktig eksponering.

[forts...]

HMS-DATABLAD
TRISTEL CLEAN FOR STELLA

Side: 6

Del 12: Miljøinformasjon

12.1. Toksisitet

Farlige ingredienser:

ALKYL(C12-16)DIMETYL BENZYLAMMONIUMKLORID

Daphnia magna	48H EC50	0.016	mg/l
---------------	----------	-------	------

1-DEKANAMIN,N,N-DIMETYL-N-OKSID

FISK	96H LC50	2.67	mg/l
------	----------	------	------

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet: Ingen data tilgjengelige.

12.3. Biokumulativt potensial

Bioakkumulasjonspotensial: Ingen data tilgjengelige.

12.4. Mobilitet i grunnen

Mobilitet: Absorberes lett i jord. Ikke klassifisert som miljøskadelige.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

PBT: Stoffet er ikke klassifisert som et PBT/vPvB-stoff.

12.6. Andre negative virkninger

Andre uønskede virkninger: Ubetydelig økotoksisitet.

Del 13: Avfallsbehandlingsvurderinger

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandling: Flytt til en egnet beholder - sørg for henting av et selskap som tar seg av spesialavfall.

NB: Brukeren bes være oppmerksom på at det muligens kan finnes regionale eller nasjonale forskrifter angående avfall.

Del 14: Transportinformasjon

14.1. FN-nummer

FN-nr.: Ikke aktuelt

14.2. Korrekt FN-transportnavn

Transportnavn: IKKE KLASSIFISERT SOM FARLIG I TRANSPORTREGLERNES MENING.

14.3. Transportfareklasse(r)

Transportklasse: Ikke aktuelt

14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe: Ikke aktuelt

[forts...]

HMS-DATABLAD
TRISTEL CLEAN FOR STELLA

Side: 7

14.5. Miljøfarer

Farlig for miljøet: Ingen

Havforurensende stoff: Ingen

14.6. Spesielle forholdsregler for brukeren

Spesielle forholdsregler: Ingen spesielle forholdsregler.

Tunnelkode: Ikke aktuelt

Transportkategori: Ikke aktuelt

IMDG-atskillelsesgrp: Ikke aktuelt

14.7. Transport i løst form i samsvar med Vedlegg II til MARPOL73/78 og IBC Code

Transport i bulk: Ikke aktuelt

Del 15: Informasjon om lover og forskrifter

15.1. Helse- miljø- og sikkerhetslovgivning og -forskrifter som er spesielle for stoffet eller blandingen

Spesielle forskrifter: Dette produktet er klassifisert i henhold til CLP forskrifter og utarbeidet i samsvar med vedlegg II i REACH.

15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

Kjemisk sikkerhetsvurdering: En kjemisk sikkerhetsvurdering har ikke blitt utført for stoffet eller blandingen av leverandøren.

Del 16: Annen informasjon

Annen informasjon

Annen informasjon: Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet i samsvar med kommisjonsforordning (EU) nr. 2020/878.

* angir teksten i SDS som har blitt endret siden siste revisjon.

Setninger i avsnitt 2 / 3: H225: Meget brannfarlig væske og damp.
H301: Giftig ved svelging.
H302: Farlig ved svelging.
H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315: Irriterer huden.
H318: Gir alvorlig øyeskade.
H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H400: Meget giftig for liv i vann.
H411: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Ansvarsfraskrivelse: Informasjonen ovenfor antas å være korrekt, men utgir seg ikke for å være fullstendig og må kun brukes som veiledning. Selskapet påtar seg ikke noe ansvar for skader eller personskader som følge av håndtering eller kontakt med ovennevnte produkt.