

## AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn** TCS 30

**Artikel-nr** 2430

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Produkttyp** Rengöringsmedel

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Tillverkare** Trion Tensid AB

**Gatuadress** Svederusgatan 1-3  
SE-754 50 Uppsala

**Telefon** +46 18 15 61 90

**Fax** +46 18 69 66 27

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

**Tillgänglig utanför kontorstid** Ja

**Nödtelefonnummer** SOS Alarm: 112 / Giftinformationscentralen: +46 8-331 231

### Övrigt

Kontaktperson: William Stomilovic

E-Post: william.stomilovic@trion.se

## AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

#### **Klassificering i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008, bilaga VI**

**Klassificering** Ögonirritation, kategori 2

**Faroangivelser** H319

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### **GHS-märkning av ämnet (i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008, bilaga VI)**

**Faropiktogram**



**Signalord** Varning

**Faroangivelser** H319 Orsakar allvarlig ögonirritation

**Skyddsangivelser** P264 Tvätta händerna grundligt efter användning.  
P280 Använd ögonskydd.  
P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

### 2.3 Andra faror

Denna blandning innehåller inte några REACH-registrerade ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

## AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS Nr. EG Nr.	Koncentration	Klassificering	H-fras
Alkoholer, C7-21, etoxilerade	- -	1 - 10%	Eye Irrit. 2	H319

**Övrig information ämne** Se avsnitt 16 för fullständig lydelse av H-fraser nämnda under detta avsnitt.

## AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Inandning</b>	Flytta till frisk luft.
<b>Hudkontakt</b>	VID HUDKONTAKT: Tvätta med rikliga mängder tvål och vatten. Kontakta läkare om symptom uppstår.
<b>Kontakt med ögonen</b>	VID ÖGONKONTAKT: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta av ev kontaktlinser om det är lätt att göra. Fortsätt att skölja. Skölj med ljummet vatten. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
<b>Förtäring</b>	Skölj munnen med vatten. Drick ett par glas vatten. Kontakta läkare.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

<b>Inandning</b>	Kan vara lätt irriterande.
<b>Hudkontakt</b>	Kan vara lätt irriterande.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Kan orsaka ögonirritation.
<b>Förtäring</b>	Kan orsaka irritation i matstrupen.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ej tillämplig

## AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga brandsläckningsmedel** Släckmedel väljs med hänsyn till omgivande brand. Använd vattenspray eller ånga för att skydda personal och för att kyla ner hotade behållare.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand bildas giftiga gaser.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

#### Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Använd heltäckande skyddskläder samt friskluftmask vid brandbekämpning.

## AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd den skyddsutrustning som är angiven i avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet. Stoppa läckage endast om det kan ske utan risk.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till vattendrag, avloppsvatten eller mark.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera i inert material (vermikulit, torr sand eller jord) och samla upp. Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktion enligt gällande lokala föreskrifter.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personlig skyddsutrustning se avsnitt 8 och för avfall se avsnitt 13.

## AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

#### Förebyggande åtgärder för hantering

Sörj för god ventilation.

#### Hygien

Sörj för god industrihygien.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras torrt, svalt och på väl ventilerad plats. Förvara behållare väl tillsluten.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Ej tillämplig

## AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

Ej tillämplig

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Tekniska åtgärder

Sörj för god ventilation.

<b>Ogon / ansiktsskydd</b>	Skyddsglasögon vid risk för direktkontakt eller stänk.
<b>Skyddshandskar</b>	Använd lämpliga skyddshandskar vid risk för hudkontakt.
<b>Andra hudskydd</b>	Använd vanliga arbetskläder.
<b>Andningskydd</b>	Vid otillräcklig ventilation, använd lämplig andningsutrustning.

## AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Avdunstningshastighet</b>	Ej tillämplig
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	Ej tillämplig
<b>Explosiva egenskaper</b>	Ej tillämplig
<b>Flampunkt</b>	Ej tillämplig
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten</b>	Ej tillämplig
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	Ej tillämplig
<b>Lukt</b>	amin
<b>Lukttröskel</b>	Ej tillämplig
<b>Löslighet</b>	Ej tillämplig
<b>Löslighet i vatten</b>	blandbar
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Ej tillämplig
<b>pH-värde</b>	Ej tillämplig
<b>Relativ densitet</b>	0,85 - 0,9
<b>Självantändningstemperaturen</b>	Ej tillämplig
<b>Smältpunkt / fryspunkt</b>	Ej tillämplig
<b>Sönderfallstemperatur</b>	Ej tillämplig
<b>Utseende, form</b>	pasta
<b>Utseende, färg</b>	krämfärgad
<b>Viskositet</b>	Ej tillämplig
<b>Viskositet, kinematisk</b>	40000
<b>Ångdensitet</b>	Ej tillämplig
<b>Ångtryck</b>	Ej tillämplig
<b>Övre / undre brännbarhetsgräns</b>	Ej tillämplig

### 9.2 Annan information

Ej tillämplig

## AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Inte reaktiv under normala förhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden beträffande användning och lagring.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Vid kontakt med material som skall undvikas (avsnitt 10.5) och andra olämpliga förhållanden (avsnitt 10.4).

### 10.4 Förhållanden som skall undvikas

Värme

### 10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel och Starka syror.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand bildas giftiga gaser

## AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

<b>Akut toxicitet</b>	Ej tillämplig
<b>Frätande/irriterande på huden</b>	Kan vara lätt irriterande.
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b>	Produkten kan orsaka lätt ögonirritation.
<b>Irritation</b>	Ej tillämplig
<b>Frätande effekt</b>	Ej tillämplig
<b>Sensibilisering</b>	Ej tillämplig
<b>Mutagenitet</b>	Ej tillämplig
<b>Cancerogenitet</b>	Ej tillämplig
<b>Toxicitet vid upprepad dosering</b>	Ej tillämplig
<b>Reproduktionstoxicitet</b>	Ej tillämplig
<b>Toxicitet vid inandning</b>	Kan vara lätt irriterande.
<b>Toxicitet vid förtäring</b>	Kan orsaka irritation i matstrupen.

## AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1 Toxicitet

Produkten klassificeras inte som miljöskadlig.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologiskt nedbrytbar.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten förväntas inte bioackumuleras.

### 12.4 Rörligheten i jord

Ej tillämplig

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-/vPvB-bedömning är inte gjord.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Produkten är löslig i vatten.

## AVSNITT 13. AVFALLSHANtering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Avfallshantering** Avfallshantering och eventuell materialåtervinning av produkt och förpackningsmaterial skall utföras i enlighet med nationella och lokala bestämmelser.

### Övrigt

**Avfallskod (EWC)** Avfallskoden (EWC) är en rekommendation.

## AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

### 14.1 UN-nummer

Ej tillämplig

### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

### 14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

### 14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämplig

#### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämplig

Övrigt

**Farligt gods** Nej

## AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

### 15.1 Föreskrifter / lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### EU-föreskrifter

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006, (REACH).  
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008, CLP.  
Kommissionens förordning (EU) nr 453/2010 av den 20 maj 2010 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier. Bilaga II, Säkerhetsdatablad.  
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

#### Nationella föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2011:18).  
Avfallsförordning (2011:927).

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning är ej gjord.

## AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

#### Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006, (REACH).  
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008, CLP.  
Kommissionens förordning (EU) nr 453/2010 av den 20 maj 2010 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier. Bilaga II, Säkerhetsdatablad.  
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

#### Betydelse av fraser

Ögonirriterande 2 - Ögonirritation, kategori 2  
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation