

Säkerhetsdatablad

Senaste ändring: 2009-01-12

Internt nr.:

Ersätter datum: 2007-02-02

TCS 25

1. Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

Handelsnamn	TCS 25
Gruppenamn	TCS
Anv.område	Rengöringsmedel
Artikelnummer	1120
Leverantör	TRION TENSID AB
Adress	Svederusgatan 1-3
Postadress	754 50 UPPSALA
Telefon	+46 18 15 61 90
Fax	+46 18 69 66 27
Nödtelefon	Ring 112 (Giftinformationscentralen)
E-post	info@trion.se
Kontaktperson	William Stomilovic
Ansvarig	Robert Ferm
Utfärdat av	William Stomilovic

2. Farliga egenskaper



Irriterar ögonen och huden.

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

Nr	Ämne	CAS-nummer	Konc.(vikt%)	Rest-list	Farokod/R-kod.
1	natriummetasilikat	6834-92-0	1-5%		C,34-37
2	C10 Alkoholetoxilat		< 2%		Xi,41
3	Alkylglukosid		< 3%		Xi,41

Teckenförklaring: Tx=Mycket giftig, T=Giftig, C=Frätande, Xn=Hälsoskadlig, Xi=Irriterande, V=Måttligt hälsoskadlig, EM=Ej märkningspliktig, E=Explosivt, O=Oxiderande, F+=Extremt brandfarligt, F=Mycket brandfarligt, N=Miljöfarlig, R=Radioaktiv

Sammansättningskommentarer:

Övriga komponenter är inte märkningspliktiga och tas därför inte upp i säkerhetsdatabladet.

4. Åtgärder vid första hjälpen

Generellt

Kontakta ev. läkare, visa säkerhetsdatabladet.

Inandning

Ej relevant.

Hudkontakt

Tvätta huden noga med tvål och vatten. Tag genast av nedspillda kläder.

Stänk i ögonen

Håll ögonlocken öppna och skölj genast med mycket vatten. Vid smärtor/rodnad kontakta läkare.

Förtäring

Ge 1-2 glas vatten eller helst mjölk att dricka. Kontakta läkare om obehag uppstår.

Säkerhetsdatablad

Senaste ändring: 2009-01-12

Internt nr.:

Ersätter datum: 2007-02-02

TCS 25

5. Brandbekämpningsåtgärder

Släckmedel

CO₂, pulver, vattendimma.

Olämpliga släckmedel

Använd inte full vattenstråle.

Brand- och explosionsrisker

Produkten är inte brandfarlig.

Skyddsåtgärder vid brand

Lämpligt andningsskydd är nödvändigt.

Övrigt

Behållare i närheten av brand förflyttas snarast eller kyles med vatten.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Åtgärder för undvikande av personskador

Använd föreskriven skyddsutrustning.

Åtgärder för undvikande av miljöskador

Valla in med sand, jord o.d. och samla upp i lämpliga behållare som är godkända för ändamålet.

Saneringsanvisningar

Spola området med mycket stora mängder vatten.

7. Hantering och lagring

Speciella egenskaper och risker

Kan reagera med starka oxidationsmedel.

Hanteringsföreskrifter

Använd behållare av plastmaterial. Arbetsförhållanden anordnas så att direkt kontakt undviks.

Lagring

Förvaras frostfritt.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Förebyggande åtgärder

Arbetsplats och arbetsmetoder utformas så att direktkontakt med produkten kan undvikas.

Andningsskydd

Krävs endast vid aerosolbildning.

Ögonskydd

Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm vid risk för stänk.

Handskydd

Använd alltid skyddshandskar vid arbeten som medför risk för direktkontakt med produkten.

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Övrigt

Ta genast av nedspillda kläder och tvätta huden.

Säkerhetsdatablad

Senaste ändring: 2009-01-12

Internt nr.:

Ersätter datum: 2007-02-02

TCS 25

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Vätska		
Färg	Gulbrun		
Lukt	Svag.		
Löslighet	Löslig i vatten.		
Smält-/stelningpunkt [°C]	-5°C	Densitet [g/cm³]	1070 kg/m ³
Explosionsgränser. [%]		Löslighet i vatten	100%
Ångtryck		Mättningskoncentration	
Sönderdelningstemperatur [°C]		Rel. densitet för mättad luft (luft=1):	
pH (lösning)		Kokpunkt [°C]	100°C
Flampunkt [°C]	Ej tillämpligt	pH (koncentrat)	ca 13
Molvikt		Viskositet	
Tändtemperatur [°C]		Luktgräns lå-hö.	
Relativ ångdensitet (luft=1)		Rel. avdunstningshastighet (eter=1)	
Luftreaktivitet		Vattenreaktivitet	

10. Stabilitet och reaktivitet

Stabilitet / förhållanden som bör undvikas

Inga särskilda stabilitetsåtgärder.

Reagerar med / material som bör undvikas

Starka syror.

Övrigt

Stabil under normala förhållanden.

11. Toxikologisk information

Generellt

Låg hälsofara vid normal användning av produkten.

Inandning

Ej farlig vid inandning.

Hudkontakt

Kan ge irritation av huden.

Stänk i ögonen

Allvarlig ögonirritation.

Förtäring

Illamående, kräkningar, diarré, magsmärtor.

12. Ekologisk information

Rörlighet

Löslig i vatten.

Nedbrytbarhet

Produkten innehåller råvaror som är lätt biologiskt nedbrytbara.

Ackumulering

Bioackumuleras inte.

Ekotoxicitet

Låg giftighet för vattenorganismer.

Säkerhetsdatablad

Senaste ändring: 2009-01-12

Internt nr.:

Ersätter datum: 2007-02-02

TCS 25

13. Avfallshantering



Generellt

För större mängder: Bränn i godkänd industriell förbränningsanläggning. Alla lokala och nationella regler skall följas. Mindre mängder kan spolas ut till avlopp med stora mängder vatten. Produkten är biologiskt nedbrytbar.

Tömningsanvisningar

Skölj den tömda förpackningen tre gånger med vatten.

Använd sköljvattnet om möjligt i den process där produkten ingår.

Ställ dunken upp och ned för avrinning. Sortera dunken med korken avtagen som HÅRD PLASTFÖRPACKNING

14. Transportinformation



Produkten är **inte** klassificerad som farligt gods enligt ADR (väg), IMDG (sjö) eller RID (järnväg).

15. Gällande föreskrifter



Klassificering



Innehåll

Natriummetasilikat (1-5%), C10 Alkoholetoxilat (< 2%), Alkylglukosid (< 3%)

R-fraser

R36/38 Irriterar ögonen och huden.

S-fraser

S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. S28 Vid kontakt med huden, tvätta genast med mycket vatten. Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

16. Annan information



Datum för utskrift: 2009-01-12

Leverantörens anteckningar

Säkerhetsdatabladet är baserat på uppgifter från våra leverantörer och våra nuvarande kunskaper. Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår nuvarande kunskap och är därför ingen garanti för speciella egenskaper.

Säkerhetsdatabladet är omarbetat 2009-01-12. Rubrikerna har ändrats efter REACH:s normer.

Förklaringar till riskfraser under punkt 3.

R 34, 37 Frätande, irriterar andningsorganen.

R 41 Risk för allvarlig ögonskada.