

**AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET***1.1 Produktbeteckning***Handelsnamn** ES 1**Artikel-nr.** 7638*1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från***Produkttyp** Färgborttagningsmedel.*1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad***SDB tillverkad av** Intersolia Sweden AB**Leverantör** TakcareGatuadress Vipvägen 7  
746 33 Bålsta  
Sweden

Telefon +46 (0) 70-788 03 20

E-Post info@takcare

Hemsida www.takcare.se

**Tillverkare** Trion Tensid ABGatuadress Svederusgatan 1-3  
SE-754 50 Uppsala

Telefon +46 18 15 61 90

Fax +46 18 69 66 27

**E-Post** info@trion.se*1.4 Telefonnummer för nödsituationer***Tillgänglig utanför kontorstid** Ja**Nödtelefonnummer** SOS Alarm: 112 / Giftinformationscentralen: +46 8-331 231*Övrigt*Trion Tensid AB  
Kontaktperson: William Stomilovic  
E-Post: william.stomilovic@trion.seTakcare  
Kontaktperson: Christer Grenbäck  
Telefon: +46 (0) 70-788 03 20**AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER***2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen*

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

<b>Klassificering</b>	Akut toxicitet, oral, kategori 4 Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 4
-----------------------	--

<b>Faroangivelser</b>	H302, H332
-----------------------	------------

## 2.2 Märkningsuppgifter

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

<b>Faropiktogram</b>	
----------------------	---

<b>Signalord</b>	Varning
------------------	---------

<b>Faroangivelser</b>	H302 Skadligt vid förtäring. H332 Skadligt vid inandning.
-----------------------	--

<b>Skyddsangivelser</b>	P270 Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. P301 + P312 VID FÖRTÄRING: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller /läkare/ / om du mår dåligt. P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten/ P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller /läkare/ P330 Skölj munnen. P363 Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.
-------------------------	---

## 2.3 Andra faror

Ej brandfarligt, men brännbar.

**AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**

## 3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG Nr. REACH Nr.	Koncentration	Klassificering	H-fras
Benzylalkohol	100-51-6 202-859-9 02-2119621943-38-	>30%	Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 4 - inhalation	H302, H332

<b>Övrig information ämne</b>	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>	Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
------------------	--

<b>Hudkontakt</b>	Tvätta genast förorenad hud med tvål och vatten. Tag genast av förorenade kläder och fortsatt tvätta. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
-------------------	---

<b>Kontakt med ögonen</b>	Skölj försiktigt med ljummet vatten i flera minuter. Ta ut eventuella kontaktlinser. Håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
---------------------------	---

<b>Förtäring</b>	Ge genast ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. Framkalla kräkning om stor mängd intagits och den skadade är vid fullt medvetande.
------------------	--

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

<b>Inandning</b>	Inandning av höga koncentrationer kan ge: Sveda, Hosta, Huvudvärk, Illamående, Yrsel och trötthet.
------------------	--

<b>Hudkontakt</b>	Upprepad eller långvarig hudkontakt kan leda till sensibilisering hos känsliga personer.
-------------------	--

<b>Kontakt med ögonen</b>	Kan ge övergående besvär såsom sveda, smärtor och rodnad.
---------------------------	---

<b>Förtäring</b>	Förtäring kan ge: Illamående, kräkningar, diarré och Andningsbesvär. Alkoholförtäring kan förvärra de skadliga effekterna.
------------------	--

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

Ej tillämplig

## AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

<b>Lämpliga brandsläckningsmedel</b>	Lämpliga släckmedel: Koldioxid (CO <sub>2</sub> ), pulver eller Spridd vattenstråle. Brandsläckningsmetoder: Kyl med spridd vattenstråle. Täck över med torr sand.
--------------------------------------	--

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

Ej brandfarligt men kan underhålla förbränning. Produkten kan antändas vid upphettning till temperaturer vid eller över flampunkten.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

<b>Speciell skyddsutrustning för brandpersonal</b>	Vid brand, använd en tryckluftsapparat oberoende av omgivningen, som andningsskydd. Använd lämpliga skyddskläder.
--	---

### Övrigt

Behållare i närheten av brand bör omedelbart flyttas eller kylas med vatten.

## 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. Undvik inandning och kontakt med huden och ögonen.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp. Samla upp i lämplig behållare som är godkänd för ändamålet. Valla in och samla upp.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera i inert material (vermikulit, torr sand eller jord) och samla upp. Spola rent med mycket vatten. Tänk på halkrisken. Endast större utsläpp kan utgöra en risk.

### 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

Undvik spill, hud- och ögonkontakt. Undvik inandning av ångor. Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen. Förvaras åtskilt från antändningskällor.

#### Hygien

Tvätta händerna före intag av föda, dryck eller före rökning. Sörj för god industrihygien.

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

Förvaras i originalbehållare för att undvika kontamination. Förvara väl tillsluten på torr, sval, väl ventilerad plats. Förvara åtskilt från direkt solljus. Produkten kan angripa vissa plaster, gummi, målade och lackerade ytor.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i punkt 1.2

## AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Exponeringsgränsvärden

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Tekniska åtgärder

Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler. Mekanisk ventilation eller punktutsug kan behövas.

#### Ögon / ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon vid risk för ögonkontakt. Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166.

#### Skyddshandskar

Vid långvarig eller upprepade kontakt använd skyddshandskar. Vid hantering av kemikalier får enbart kemikalieskyddshandskar med CE -märke användas. Handskarna ska vara av standarden EN 374. Använd skyddshandskar av butylgummi, Nitrilgummi eller naturgummi.

#### Andra hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder för att förhindra hudkontakt. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

#### Andningsskydd

Använd andningsskydd med gasfilter typ AX vid otillräcklig ventilation.

## AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Avdunstningshastighet

Ej tillämplig

#### Brandfarlighet (fast form, gas)

Ej tillämplig

#### Densitet

1040 kg/m<sup>3</sup>

#### Explosiva egenskaper

Ej tillämplig

<b>Flampunkt</b>	~100,0 ° C
<b>Form</b>	Viskös vätska.
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten</b>	Ej tillämplig
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	Ej tillämplig
<b>Lukt</b>	svag lukt av lösningsmedel
<b>Lukttröskel</b>	Ej tillämplig
<b>Löslighet</b>	Kan blandas med : Organiska lösningsmedel
<b>Löslighet i vatten</b>	Produkten har begränsad löslighet i vatten.
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Ej tillämplig
<b>pH i lösning</b>	~7,00
<b>pH-värde</b>	Ej tillämplig
<b>Relativ densitet</b>	Ej tillämplig
<b>Självantändningstemperaturen</b>	Ej tillämplig
<b>Smältpunkt / fryspunkt</b>	Ej tillämplig
<b>Sönderfallstemperatur</b>	Ej tillämplig
<b>Utseende, form</b>	Ej tillämplig
<b>Utseende, färg</b>	Vit.
<b>Viskositet</b>	Ej tillämplig
<b>Ångdensitet</b>	Ej tillämplig
<b>Ångtryck</b>	Ej tillämplig
<b>Övre / undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns</b>	Ej tillämplig

## 9.2 Annan information

Ej tillämplig

## AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Ej tillämplig

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden. Produkten är delvis löslig i vatten.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Kan reagera med starka oxidationsmedel och med starka syror eller baser.

#### 10.4 Förhållanden som skall undvikas

Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor.

#### 10.5 Oförenliga material

Ej tillämplig

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ofullständig förbränning/termisk nedbrytning genererar rök, Koldioxid (CO<sub>2</sub>), och farliga gaser, bland annat kolmonoxid.

## AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

<b>Akut toxicitet</b>	Inandning av höga koncentrationer kan ge: Sveda, Hosta, Huvudvärk, Illamående, Yrsel och trötthet. Förtäring kan ge: Illamående, kräkningar, diarré och Andningsbesvär. Alkoholförtäring kan förvärra de skadliga effekterna.
<b>Frätande/irriterande på huden</b>	Ej tillämplig
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b>	Ej tillämplig
<b>Irritation</b>	Upprepad eller långvarig hudkontakt kan leda till sensibilisering hos känsliga personer. Ögonkontakt: Kan ge övergående besvär såsom sveda, smärtor och rodnad.
<b>Luftvägs-/hudsensibilisering</b>	Upprepad eller långvarig hudkontakt kan leda till hudretning och/eller dermatit och sensibilisering hos känsliga personer.
<b>Mutagenitet i könsceller</b>	Ej tillämplig
<b>Cancerogenitet</b>	Ej tillämplig
<b>Reproduktionstoxicitet</b>	Ej tillämplig
<b>STOT-enstaka exponering</b>	Ej tillämplig
<b>STOT-upprepade exponering</b>	Ej tillämplig
<b>Fara vid aspiration</b>	Ej tillämplig
<b>LD50 Oral</b>	Benzylalkohol ( råtta ): 1200 mg/kg.
<b>LD50 Dermal</b>	Benzylalkohol ( kanin ): 2000 mg/kg.

## AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1 Toxicitet

Produkten har låg giftighet för vattenlevande organismer.

<b>Akut toxicitet för fisk</b>	Benzylalkohol (LC50): (96 h) 10 mg/l.
<b>Akut toxicitet för alger</b>	Benzylalkohol (IC50): (72 h) 100 mg/l.

**Akut toxicitet för kräddjur***12.2 Persistens och nedbrytbarhet*

Förväntas vara biologiskt lättnedbrytbar.

*12.3 Bioackumuleringsförmåga*

Bioackumulering osannolik.

*12.4 Rörligheten i jord*

Ej tillämplig

*12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen*

Ej tillämplig

*Andra skadliga effekter*

Ej tillämplig

*Övrigt*

Bedömningen är baserad på de enskilda komponenternas egenskaper.

**AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING***13.1 Avfallsbehandlingsmetoder***Avfallshantering**

Lokala bestämmelser och EU-bestämmelser skall följas vid avfallshantering. Efter utspädning med vatten kan små kvantiteter tillåtas gå till vattenreningsverk. Rester och använd produkt som inte kan återanvändas ska hanteras som farligt avfall. Företaget är anslutet till REPA.

**Emballage**

Försök inte att återfylla eller rengöra förpackningen. Tömda och rengjorda förpackningar kan återvinnas eller brännas.

*Övrigt***Avfallshantering**

Klassificeras som farligt avfall enligt SFS 2011:927 Avfallsförordningen. H 5 Hälsoskadligt: Avfallet innehåller ett ämne eller preparat som vid inandning, förtäring eller upptag genom huden kan medföra begränsade hälsoskador.

**Avfallskod (EWC)**

20 01 13\* Lösningsmedel

**Övrig avfallsinformation**

Avfallskoden (EWC) är en rekommendation. Vid avvikande hantering får slutanvändaren själv ansvara för en passande EWC-kod.

**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

**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.  
 Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

**Nationella föreskrifter**

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2015:7).  
 Avfallsförordning (2011:927).

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Ej tillämplig

**AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION****Ändringar i förhållande till tidigare revision**

Ändringar är gjorda i följande sektioner: 1, 15, 16.

**Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor**

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006, (REACH).  
 Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008.  
 Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.  
 Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2015:7)  
 Avfallsförordning (2011:927).  
[www.prevent.se](http://www.prevent.se)  
 C&L Inventory database  
 Information även hämtad från ingående ämnes säkerhetsdatablad.

**Betydelse av fraser**

Akut Tox. 4 - inand. - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 4  
 Akut Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4  
 H302 - Skadligt vid förtäring.  
 H332 - Skadligt vid inandning.