

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

### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn** BPS 7319

**Artikel-nr.** 7319

### 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

**E-Post** info@trion.se

### 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** Fara vid aspiration, kategori 1  
Frätande på huden, kategori 1C

**Faroangivelser** H304, H314

### 2.2 Märkningsuppgifter

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

**Faropiktogram**



**Signalord** Fara

**Faroangivelser**

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

**Skyddsangivelser**

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller /läkare/  
P301 + P330 + P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.  
P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.  
P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.  
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.  
P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller /läkare/  
P331 Framkalla INTE kräkning.  
P363 Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.  
P405 Förvaras inlåst.

**2.3 Andra faror**

Ej tillämplig

**Övrigt**

Produkten är brännbar men inte brandfarlig.

**AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR****3.2 Blandningar**

<b>Kemiskt namn</b>	<b>CAS-nr. EG Nr. REACH Nr.</b>	<b>Koncentration</b>	<b>Klassificering</b>	<b>H-fras</b>
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	64742-47-8 265-149-8 01-2119484819-18-	>60%	Asp. Tox. 1	H304
Bensensulfonsyra, 4-C10-13-sekalkylderivat	85536-14-7 287-494-3 01-2119490234-40-	5 - 10%	Skin Corr. 1C, Acute Tox. 4 - oral	H302, H314

**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****Inandning**

Frisk luft och vila.

**Hudkontakt**

Tvätta huden med tvål och vatten. Avlägsna genomfuktade kläder och fortsätt att skölja.

**Kontakt med ögonen**

Skölj med ljummet vatten. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.

**Förtäring**

Ge genast ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. Kontakta läkare om större mängd förtärts. FRAMKALLA EJ KRÄKNING om den skadade har svält en petroleumbaserad produkt. Risk för aspiration och kemisk lunginflammation.

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

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

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

<b>Kontakt med ögonen</b>	Kan vara starkt irriterande.
---------------------------	------------------------------

<b>Förtäring</b>	Aspiration till lungorna vid kräkning eller förtäring kan förorsaka kemisk lunginflammation. Förtäring kan ge: diarré, illamående, kräkningar och Andningsbesvär.
------------------	---

#### 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.
--------------------------------------	--

<b>Olämpliga släckmedel</b>	Använd ej direkt vattenstråle.
-----------------------------	--------------------------------

#### 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 lämplig skyddsutrustning för att förhindra hud och - ögonkontakt. Se under avsnitt 8.

#### 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

<b>Förebyggande åtgärder för hantering</b>	Undvik hud- och ögonkontakt samt kontakt med kläder. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
<b>Hygien</b>	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. Förpackningen förvaras väl tillsluten och svalt. Förvaras åtskilt från antändningskällor. 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

Ej tillämplig

### 8.2 Begränsning av exponeringen

<b>Ögon / ansiktsskydd</b>	Skyddsglasögon vid risk för direktkontakt eller stänk. Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166
<b>Skyddshandskar</b>	Skyddshandskar bör användas vid upprepad eller långvarig hudkontakt. 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.
<b>Andra hudskydd</b>	Använd lämpliga skyddskläder för att förhindra hudkontakt.
<b>Andningsskydd</b>	Använd andningsskydd med filter A (brun) vid otillräcklig ventilation.

## 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>Densitet</b>	850 kg/m <sup>3</sup>
<b>Explosiva egenskaper</b>	Ej tillämplig
<b>Flampunkt</b>	> 80,00 ° C
<b>Form</b>	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>	~3,00
<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>	Gulaktig
<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 under normala förhållanden beträffande användning och lagring.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Ej tillämplig

### 10.4 Förhållanden som skall undvikas

Förvaras åtskilt från antändningskällor.

### 10.5 Oförenliga material

Ej tillämplig

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ej tillämplig

## AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Produkten har låg toxicitet varav risken för skador är liten vid normal hantering.

<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. Aspiration till lungorna vid kräkning eller förtäring kan förorsaka kemisk lunginflammation.
<b>Frätande/irriterande på huden</b>	
<b>Irritation</b>	Upprepad eller långvarig hudkontakt kan leda till hudretning och/eller dermatit och sensibilisering hos känsliga personer. Ögonkontakt: Kan vara starkt irriterande.
<b>Frätande effekt</b>	Ej tillämplig
<b>Sensibilisering</b>	Upprepad eller långvarig hudkontakt kan leda till hudretning och/eller dermatit och sensibilisering hos känsliga personer.
<b>Mutagenitet</b>	Ej tillämplig
<b>Cancerogenitet</b>	Ej tillämplig
<b>Toxicitet vid upprepad dosering</b>	Ej tillämplig
<b>Reproduktionstoxicitet</b>	Ej tillämplig
<b>LD50 Oral</b>	nafta (petroleum), vätebehandlad lätt ( råtta ): > 5000 mg/kg. Bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat ( råtta ): 1350 mg/kg.
<b>LD50 Dermal</b>	nafta (petroleum), vätebehandlad lätt ( kanin ): > 3000 mg/kg.

## AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1 Toxicitet

<b>Vatten</b>	Produkten har låg giftighet för vattenlevande organismer.
<b>Akut toxicitet för fisk</b>	Bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat (LC50): (96 h) 5,6 mg/l.
<b>Akut toxicitet för alger</b>	Bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat (IC50): (72 h) 14 mg/l.
<b>Akut toxicitet för kräddjur</b>	nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (EC50): (48 h) 4720 mg/l. Bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat (EC50): (48 h) 5,2 mg/l.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering ej sannolik

### 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. Tomma förpackningar och produktrester skall hanteras på ett miljöriktigt sätt enligt gällande lagar och bestämmelser. 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.  
H4 Irriterande: ämnen och preparat som inte är frätande, men som vid direkt, förlängd eller upprepad kontakt med hud eller slemhinna, kan orsaka inflammation.  
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 29\* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen.

#### 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

1760

### 14.2 Officiell transportbenämning

#### Benämning

Frätande vätska, n.o.s ( Bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat )

#### IMDG transportbenämning

Corrosive liquid, n.o.s. (Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkylderivs)

### 14.3 Faroklass för transport

<b>Etikett</b>	8
<b>ADR / RID Klass</b>	8
<b>ADR / RID Klass Kod</b>	C9
<b>ADR / RID farlighetsnummer</b>	80
<b>IMDG Klass</b>	8
<b>IMDG EmS</b>	F-A, S-B
<b>IATA Klass</b>	8

#### 14.4 Förpackningsgrupp

III

#### 14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Tunnelrestriktionskod: 3 (E)

#### 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.  
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).  
MSBFS 2015:1 Föreskrifter om farligt gods på väg och i terräng (ADR-S).

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ej tillämplig

## AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

#### Ändringar i förhållande till tidigare revision

Ändringar är gjorda i följande sektioner: 14, 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.  
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.  
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2011:18)  
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 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4  
Asp. Tox. 1 - Fara vid aspiration, kategori 1  
Hud Frätande 1C - Frätande på huden, kategori 1C  
H302 - Skadligt vid förtäring.  
H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.