

Säkerhetsdatablad

Senaste ändring: 2008-11-27

Internt nr.:

Ersätter datum: 2008-04-04

BPS 7716, Impregnering för betong

1. Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget



Handelsnamn	BPS 7716, Impregnering för betong.
Anv.område	Impregneringsmedel
Artikelnr	7716
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



Irriterande

Irriterar huden.

3. Sammansättning/information om beståndsdelar



Nr	Ämne	CAS-nummer	Konc.(vikt%)	Rest-list	Farokod/R-kod.
1	Trietoxyoctylsilan	2943-75-1	60-100%		Xi, R38

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

4. Åtgärder vid första hjälpen



Generellt

Kontakta ev. läkare, visa säkerhetsdatabladet.

Inandning

Låg inandningsfara.

Hudkontakt

Ha som regel att alltid tvätta huden med tvål och vatten.

Stänk i ögonen

Håll ögonlocken öppna och skölj genast med en mjuk stråle ljummet vatten.

Förtäring

Liten riskfaktor. Ge 1-2 glas vatten att dricka.

Säkerhetsdatablad

Senaste ändring: 2008-11-27

Internt nr.:

Ersätter datum: 2008-04-04

BPS 7716, Impregnering för betong

5. Brandbekämpningsåtgärder

Släckmedel

CO₂, pulver, vattendimma.

Brand- och explosionsrisker

Produkten är inte brandfarlig, men kan antändas vid hög temperatur.

Skyddsåtgärder vid brand

Lämpligt andningsskydd och skyddskläder 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 egen, lämplig skyddsutrustning.

Åtgärder för undvikande av miljöskador

Dämma ev. upp med absorberande material och förhindra spridning och utsläpp till vattenkällor och avlopp. Förhindra utsläpp av större mängder i avlopp.

Saneringsanvisningar

Efter rengöring spolas rester bort med vatten.

7. Hantering och lagring

Speciella egenskaper och risker

Inga speciella egenskaper eller risker.

Hanteringsföreskrifter

Arbetsförhållanden anordnas så att långvarig exponering undviks.

Lagring

Förvaras väl tillsluten.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Namn	CAS-nr	Gränsvärde	Gräns. år
Trietoxyoctylsilan	2943-75-1	500 ppm NGV	

Förebyggande åtgärder

Undvik kontakt med hud och ögon. Se till god hygien. Tvätta händerna innan rökning eller måltid.

Andningsskydd

Använd andningsskydd vid inandning av aerosol.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon/ansiktsskärm.

Handskydd

Använd lämpliga skyddshandskar.

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Säkerhetsdatablad

Senaste ändring: 2008-11-27

Internt nr.:

Ersätter datum: 2008-04-04

BPS 7716, Impregnering för betong

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Tunnflytande vätska		
Färg	Benvit.		
Lukt	Svagt alkoholisk.		
Löslighet	Löslig i alkohol och organiska lösningsmedel.		
Smält-/stelningpunkt [°C]	-5°C	Densitet [g/cm ³]	880 kg/m ³
Explosionsgränser. [%]	Löslighet i vatten		
Ångtryck	Mättningskoncentration		
Sönderdelningstemperatur [°C]	Rel. densitet för mättad luft (luft=1):		
pH (lösning)	Ej tillämpligt	Kokpunkt [°C]	
Flampunkt [°C]	63°C	pH (koncentrat)	
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

Stabil under normala användningsförhållanden.

Farliga omvandlingsprodukter

Inga kända.

11. Toxikologisk information

Generellt

Låg hälsofara vid normal användning av produkten.

Inandning

Normalt inga skadliga effekter.

Hudkontakt

Kan verka irriterande.

Stänk i ögonen

Kan orsaka tillfälligt obehag.

Förtäring

Normalt förväntas inga skadliga effekter. Intag av stora mängder kan framkalla illamående.

12. Ekologisk information

Rörlighet

Löslig i vatten.

Nedbrytbarhet

Produkten hydrolyseras i vatten och frigör då alkohol och organiska silikoner.

Ackumulering

Bioackumuleras inte.

Eko-toxicitet

Låg giftighet för vattenorganismer.

Säkerhetsdatablad

Senaste ändring: 2008-11-27

Internt nr.:

Ersätter datum: 2008-04-04

BPS 7716, Impregnering för betong

13. Avfallshantering



Generellt

Alla lokala och nationella regler skall följas. Mindre mängder kan spolats 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



Irriterande

Innehåll

Trietoxyoctylsilan (60-100%).

R-fraser

R38 Irriterar huden.

S-fraser

S24/25 Undvik kontakt med huden och ögonen. S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. S29 Töm inte i avloppet. S37 Använd lämpliga skyddshandskar.

16. Annan information



Datum för utskrift: 2008-11-27

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 2007-03-25. Ändringar har gjorts i punkt 13.

Säkerhetsdatabladet är omarbetat 2008-04-04. Punkt 2 och 3 har skiftat plats.

Säkerhetsdatabladet är omarbetat 2008-11-27. Rubrikerna har ändrats efter REACH:s normer.

Förklaringar till riskfraser under punkt 3.

R-38 Irriterar huden.