

Säkerhetsdatablad

Senaste ändring: 2009-02-24

Internt nr.:

Ersätter datum: 2008-11-10

BPS 7111, Algskydd med tvättfunktion

1. Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget



Handelsnamn	BPS 7111, Algskydd med tvättfunktion
Anv.område	Algskydd och algtvätt
Artikelnummer	7111
Leverantör	TRION TENSID AB
Adress	Svederusgatan 1-3
Postadress	754 50 UPPSALA
Telefon	+46 18 15 61 90
Nödtelefon	Ring 112 (Giftinformationscentralen)
Fax	+46 18 69 66 27
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%)	Farokod/R-kod.
1	Alkylbensendimetylammoniumklorid	68424-85-1	<10 %	C 34, 21/22, 50
2	Tridecylalkoholetoxilat	9043-30-5	1-5 %	Xi,36/38

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

Normalt 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. Kontakta läkare vid kvarstående irritation.

Förtäring

Ge 1-2 glas vatten eller helst mjölk. Kontakta läkare om större mängder svalts. Kräkframkallning avrådes.

Säkerhetsdatablad

Senaste ändring: 2009-02-24

Internt nr.:

Ersätter datum: 2008-11-10

BPS 7111, Algskydd med tvättfunktion

5. Brandbekämpningsåtgärder

Släckmedel

Ej relevant.

Brand- och explosionsrisker

Produkten är inte brandfarlig.

Skyddsåtgärder vid brand

Lämpligt andningsskydd är nödvändigt.

Övrigt

Avlägsna eller avkyl behållare med vatten.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Åtgärder för undvikande av personskador

Använd egen skyddsutrustning.

Åtgärder för undvikande av miljöskador

Förhindra tömning av produkten i avlopp. Produkten/ämnet löses upp i vatten. Produkten/ämnet är biologiskt nedbrytbart.

Saneringsanvisningar

Om stora mängder vätska spills ut, måste ordentlig rengöring med skopa eller vakuumsugare göras. Eftersanera med vatten.

7. Hantering och lagring

Hanteringsföreskrifter

Arbetsförhållanden anordnas så att långvarig kontakt undviks.

Lagring

Förvaras väl tillsluten.

Lagring

Förvaras frostfritt.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Förebyggande åtgärder

Arbetsplats och arbetsmetoder utformas så att direktkontakt med produkten kan undvikas. Beakta gällande hygieniska gränsvärden.

Andningsskydd

Krävs endast vid aerosolbildning.

Ögonskydd

Använd godkända skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

Handskydd

Använd vid behov vanliga gummihandskar.

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Övrigt

Tag av nedspillda kläder och tvätta huden.

Säkerhetsdatablad

Senaste ändring: 2009-02-24

Internt nr.:

Ersätter datum: 2008-11-10

BPS 7111, Algskydd med tvättfunktion

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper



Form	Vätska		
Färg	Klar		
Lukt	Svag		
Löslighet	Fullständigt löslig i vatten.		
Smält-/stelningpunkt [°C]	-5°C	Densitet [g/cm ³]	1000 kg/m ³
Explosionsgränser. [%]		Löslighet i vatten	100%
Ångtryck		Mättningskoncentration	
Sönderdelningstemperatur [°C]		Rel. densitet för mättad luft (luft=1):	
pH (lösning)		Kokpunkt [°C]	
Flampunkt [°C]		pH (koncentrat)	ca 10
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.

Farliga omvandlingsprodukter

Inga farliga sönderfallsprodukter.

11. Toxikologisk information



LD ₅₀ (akut oralt)	Alkylbensendimetylammoniumklorid	LD50(rått) 200-2000 mg/kg
LD ₅₀ (akut dermalt)		
LC ₅₀ (akut inhalation)		

Generellt

Låg hälsofara vid normal användning av produkten.

Inandning

Inandning av ångor i höga halter kan irritera andningsvägarna.

Hudkontakt

Upprepad eller långvarig hudkontakt kan ge hudirritation.

Stänk i ögonen

Kan ge ögonirritation.

Förtäring

Kan orsaka smärtor i mun och svalg.

Säkerhetsdatablad

Senaste ändring: 2009-02-24

Internt nr.:

Ersätter datum: 2008-11-10

BPS 7111, Algskydd med tvättfunktion

12. Ekologisk information

Rörlighet

Löslig i vatten.

Nedbrytbarhet

Förväntas vara biologiskt lättnedbrytbar.

Ackumulering

Bioackumuleras ej.

Ekotoxicitet

Alkylbensendimetylammoniumklorid är mycket giftigt för vattenlevande organismer. Inga förväntade ekologiska effekter vid normal användning av produkten.

13. Avfallshantering

Generellt

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

Alkylbensendimetylammoniumklorid (<10 %), Tridecylalkoholetoxilat (1-5 %)

R-fraser

R36/38 Irriterar ögonen och huden.

S-fraser

S2 Förvaras oåtkomligt för barn. S24 Undvik kontakt med huden. S25 Undvik kontakt med ögonen. S39 Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

16. Annan information

Datum för utskrift: 2009-02-24

Leverantörens anteckningar

Informationen i detta dokument skall ges till alla som hanterar produkten. Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår nuvarande kunskap och är därför ingen garanti för speciella egenskaper.

Säkerhetsdatabladet är omarbetat 2008-11-10. Rubrikerna har ändrats efter REACH:s normer.

Säkerhetsdatabladet är omarbetat 2009-02-24. Ändringar i avsnitt 2.

Förklaringar till riskfraser under punkt 3.

R 34, 21/22, 50

Frätande. Farligt vid hudkontakt och förtäring. Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

R 36/38

Irriterar ögon och hud.