

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn BPS 7724

Artikel-nr 7724

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Produkttyp Impregneringsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

SDB tillverkad av Intersolia Sweden AB

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

Beskrivning Enligt direktiv (EG) nr 1272/2008 är produkten inte klassificerad som farlig.

2.2 Märkningsuppgifter

Produkten är ej märkningspliktig

2.3 Andra faror

Inandning av aerosoldimma kan orsaka hälsoskador.

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Produkt baserad på Alkoxysilan + Siloxan + Vatten

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

I händelse av olycka eller vid illamående, sök läkarvård (om möjligt visa etiketten eller detta säkerhetsdatablad).

Inandning Sörj för god ventilation.

Hudkontakt Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om symptom uppstår.

Kontakt med ögonen Spola med mycket vatten. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.

Förtäring Framkalla INTE kräkning. Ge genast ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ej tillämplig

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

Ej tillämplig

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel Pulver, Alkoholbeständigt skum, Koldioxid (CO₂), Torr sand.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet. Vid brand kan nitrosa gaser utvecklas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal Vid brand, använd en tryckluftsapparat oberoende av omgivningen, som andningsskydd.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik inandning av ångor. Undvik kontakt med huden och ögonen.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp. Får inte tömmas i avloppsnätet. Valla in och samla upp. Samla upp i lämplig behållare som är godkänd för ändamålet. Avfallshantera enligt lokala föreskrifter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Spola inte med vatten. Valla in och samla upp. Avfallshantera enligt lokala föreskrifter. Avlägsna alla antändningskällor.

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	Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen. Använd lämpligt andningsskydd om ventilationen är otillräcklig. Tänk på halkrisken.
--	--

Hygien	Ät, drick eller rök ej under hanteringen.
---------------	---

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras åtskilt från antändningskällor. Ångor kan bilda explosiv blandning med luft. Skydda mot frost, hetta och solljus. Förvara väl tillsluten på torr, sval, väl ventilerad plats.

7.3 Specifik slutanvändning

Ej tillämplig

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Ej tillämplig

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder	Undvik kontakt med huden och ögonen. Andas inte in ångor och sprutdimma.
--------------------------	--

Ögon / ansiktsskydd	Skyddsglasögon vid risk för direktkontakt eller stänk. Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166
----------------------------	--

Skyddshandskar	Rekommendation: PVC
-----------------------	---------------------

Andningsskydd	Andningsskydd behövs normalt inte. Använd lämpligt andningsskydd om ventilationen är otillräcklig.
----------------------	--

Begränsning av miljöexponeringen	Får inte tömmas i avloppsnätet.
---	---------------------------------

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Avdunstningshastighet	Ej tillämplig
------------------------------	---------------

Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämplig
--	---------------

Brännbarhet	>95 ° C
--------------------	---------

Densitet	900 kg/m ³
-----------------	-----------------------

Explosiva egenskaper	Ej tillämplig
-----------------------------	---------------

Flampunkt	64 ° C
Form	pasta
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämplig
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej tillämplig
Kokpunkt	100 ° C
Lukt	svag
Lukttröskel	Ej tillämplig
Löslighet	Ej tillämplig
Löslighet i vatten	löslig
Oxiderande egenskaper	Ej tillämplig
pH-värde	Ej tillämplig
Relativ densitet	Ej tillämplig
Självantändlighet	265 ° C
Självantändningstemperaturen	Ej tillämplig
Smältpunkt / fryspunkt	Ej tillämplig
Sönderfallstemperatur	Ej tillämplig
Utseende, form	Ej tillämplig
Utseende, färg	Gulaktig
Viskositet	Ej tillämplig
Ångdensitet	Ej tillämplig
Ångtryck	23 hPa, 20 ° C
Övre / undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ej tillämplig

9.2 Annan information

Ej tillämplig

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar med Vatten och Syror => Etanol

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Inga kända orsaker i levererat tillstånd.

10.5 Oförenliga material

Ej tillämplig

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Hydrolys: Etanol

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

Akut toxicitet	Ingen dödlighet Vid inandning. Hydrolys => Etanol: Har hudavfettande verkan.
Irritation	Irriterar ögonen och huden.
Frätande effekt	Ej tillämplig
Sensibilisering	Produkten förväntas inte vara sensibiliserande.
Mutagenitet	Inga kända mutagena effekter.
Cancerogenitet	Ej tillämplig
Toxicitet vid upprepad dosering	Ej tillämplig
Reproduktionstoxicitet	Ej tillämplig
LD50 Oral	>2000 mg/kg (råtta)
LC50 Inandning	>5,2 mg/l/4h (råtta) Aerosol

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Effekter i reningsverk (Bakterietoxicitet: Andnings-/förökningshämmning): Enligt nuvarande erfarenhet finns inga negativa effekter i reningsverk att vänta.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Silikonandel: Ej biologiskt nedbrytbart. Hydrolys: Etanol: Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ej tillämplig

12.4 Rörligheten i jord

Ej tillämplig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ej tillämplig

12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända orsaker i levererat tillstånd.

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Kassera enligt föreskrift genom förbränning i en förbränningsanläggning för specialavfall. Lokala bestämmelser och EU-bestämmelser skall följas vid avfallshantering. Företaget är anslutet till REPA.

Emballage

Tomma förpackningar och produktrester skall hanteras på ett miljöriktigt sätt enligt gällande lagar och bestämmelser.

Övrigt

Avfallskod (EWC)

Avfallskoden (EWC) är en rekommendation. Lämplig klassificering av avfall är användarens ansvar.

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.
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).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning är ej gjord.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Ändringar i förhållande till tidigare revision Ändringar är gjorda i följande sektioner: 2,15, 16.

Förkortningar EINECS - EU
ECL - Korea
ENCS - Japan
AICS - Australia
IECSC - China
DSL - Canada
PICCS - Philippines
TSCA - USA

Övrigt

Tillverkarens noteringar All information i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår aktuella kunskap.