

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Handelsnamn Towalex 3X3F
Artikeltyp Skummedel
Leverantör Presto
Gatuadress Värmbolsvägen 2
Box 315
Box 315
641 23 Katrineholm
Sverige
Telefon 0150-76000
Fax 0150-76030
Tillverkare Tyco Building Services Products (Sweden) AB
Gatuadress Box 148
360 30 Lammhult
Telefon +46 472 269980

2. FARLIGA EGENSKAPER

Information om farliga egenskaper Klassificering: Xi/Irriterande
Irriterar huden.
Risk för allvarig ögonskada.
Särskilda risker för människor och miljö:
Inandning av expanderat skum skall undvikas, risk för kvävning.

Xi



Irriterande

Faroklass Xi - Irriterande
Riskfraser R38 - Irriterar huden.
R41 - Risk för allvariga ögonskador.
Skyddsfraser S26 - Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
S29 - Töm ej i avloppet.

3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Kemiskt namn	CAS-nummer	EG-nummer	Koncentration	Farosymboler	R-fras(er)	Anmärkning
1,2-etandiol	107-21-1	203-473-3	8 - 25%	Xn	22	-
2-(2-butoxi)etanol	112-34-5	203-961-6	3 - 12%	Xi	36	-

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Första hjälpen vid förtäring Flytta bort från exponering, ligg ner. Vid olycksfall krävs omedelbar sjukhusvård. Visa om möjligt etiketten. Ingen konstgjord andning med mun-mot-mun eller mun-mot-näsa. Använd lämplig utrustning.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Första hjälpen vid hudkontakt	Tvätta med varmt vatten.
Första hjälpen vid inandning	Inandning av expanderat skum skall undvikas, risk för kvävning.
Första hjälpen vid ögonkontakt	Vid stänk i ögonen spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
Övrig information om första hjälpen	Generell rekommendation: Ta av nedsmutsade kläder och skor omedelbart. Tvätta nedsmutsade kläder före användning.

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

Särskilda risker	Inga kända.
Lämpliga brandsläckningsmedel	Produkten i sig själv brinner inte. Använd släckmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.
Speciell skyddsutrustning för brandpersonal	Inga speciella tekniska skyddsåtgärder erfordras.
Övrig information vid brand	Olämpliga släckmedel: Inga kända. Inga speciella åtgärder mot brand erfordras.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Saneringsanvisningar	Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn). Samlas upp på mekanisk väg i lämplig behållare för bortskaffande.
Personliga försiktighetsåtgärder	Använd personlig skyddsutrustning. I händelse av dimma, sprut eller aerosolexponering använd lämpligt andningsskydd och skyddsdräkt.
Övrig information	Miljöskyddsåtgärder Ordna invallning. Bör inte släppas ut i naturen. Bör inte spolas ut i ytvatten eller avloppssystem.

7. HANTERING OCH LAGRING

Förebyggande åtgärder för hantering	Använd brukslösningen omedelbart - Lagra den inte. Blanda aldrig koncentrat. Ta aldrig tillbaka oanvänt material till lagringsbehållare. Information om brand- och explosionsskydd: Inga speciella hanteringsråd krävs.
Hantering	Förvara behållare väl tillsluten.
Lagring	Krav på lagerlokaler och förvaringskärl Förvara i rumstemperatur i originalförpackningen. Frysning påverkar det fysikaliska tillståndet men förstör inte materialet. Tina upp och rör om innan användning. Förvara behållare väl tillsluten.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Nationella hygieniska gränsvärden	CAS-nr.	EG-nr.	Gränsvärden för exponering ppm / mg/m3	Takgränsvärde ppm / mg/m3	Korttidsgränsvärde ppm / mg/m3	Land
	107-21-1	-	10 25	- -	20 50	SE

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

112-34-5	-	15	100	-	-	30	200	SE
----------	---	----	-----	---	---	----	-----	----

Skyddshandskar Ogenomträngliga handskar.
Undvik kontakt med huden.

Begränsning av exponering Gränsvärden för exponering
Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar
Ämnesbeteckning Gränsvärde
CAS-nr ml/m³ mg/m³ F/ml Kategori Anm.
Glykol (etylenglykol)
107-21-1 10 25 NGV (8 h)
20 50 KTV (15 min)
Dietylenglykolmonobutyleter
112-34-5 15 100 NGV (8 h)
30 200 KTV (15 min)

Skydd och åtgärder beträffande hygien:
Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd lämpliga skyddshandskar och skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder. Ät och drick ej under hanteringen.

Ögonskydd Skyddsglasögon med sidoskydd.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Sublimeringspunkt	Inga tillgängliga data
Densitet	1,070-1,075 g/cm ³
Form	Gel, viskös
Färg	Ljusgul
Lukt	Något tvålaktig
pH	vid 20°C: 6,0-8,0
Kokpunkt/kokpunktsintervall	100°C
Smältpunkt/smältpunktsintervall	Inga tillgängliga data
Flampunkt	> 90°C
Ångtryck	Inga tillgängliga data
Vattenlöslighet	Helt blandbar
Övrig information	Stelningspunkt: -20°C Brandfarlighet: Fattar inte eld Utriningsstid: Inga tillgängliga data

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Förhållanden som skall undvikas	Utsätt inte för temperaturer över 60 °C.
Material som skall undvikas	Starkt oxiderande ämnen, starka syror och starka baser.
Farliga sönderdelningsprodukter	Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Toxicitet vid ögonkontakt	Vätskestänk i ögonen kan orsaka irritation övergående skada.
Akuta effekter	Inga kända.
Mutagenicitet	Inga kända.
Cancerogenicitet	Inga kända.
Reproduktionstoxicitet	Inga kända.
Övrig information angående toxicitet	Specifik verkan i djurförsök: Inga kända. Effekter efter upprepad eller längre exposition: Upprepad eller långvarig kontakt med beredningen kan avfatta huden, vilket kan resultera i icke-allergiskt kontakteksem och absorption genom huden. Inga bestående eller ackumulativa effekter observerades. Empiriska data beträffande effekt hos människan: Förtäring kan orsaka irritation av slemhinnor. Kan orsaka ögon- eller hudirritation hos känsliga personer.

12. EKOLOGISK INFORMATION

Bioackumulation	Bioackumuleras ej. Ekologiska skador är inte kända eller förväntade vid normal användning.
Nedbrytning / Omvandling	Avloppsvatten från efterföljande behandling skall behandlas på lämpligt sätt i enlighet med lokala bestämmelser. De ytaktiva komponenterna är mer än 90 % bionedbrytbara. Produkten innehåller organiskt halogener.
Övrig information	Ekotoxicitet: Innehåller inga ämnen, som är kända som farliga för miljön eller för att inte brytas ned i vattenreningsverk. Obetydligt vattenförorenande. Ytterligare information: Avloppsvatten från efterföljande behandling skall behandlas på lämpligt sätt i enlighet med lokala bestämmelser.

13. AVFALLSHANTERING

Avfallshantering	Om återvinning inte är lämplig, sophantering i överensstämmelse med lokala bestämmelser. Avfallskod skall utfärdas av användare, helst i samförstånd med myndighet som handhar avfall. Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika.
Avfallskod (EWC)	Följande avfallskoder är endast förslag: 07 06 99

14. TRANSPORTINFORMATION

Övrig transportinformation	Inte farligt gods.
Farligt gods	Nej

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Skyddsåtgärder för blivande mödrar	Nej
Skyddsåtgärder för barn	Nej
Övriga gällande bestämmelser	Nationella bestämmelser: Vattenförorenande-klass: 2 - farlig för vattenkvaliteten.

16. ANNAN INFORMATION

SDB omarbetad	2009-01-27 (1)
Övrig information	Infört i iChemistry 2009-01-27 från originalet 2004-01-19.