

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Tornado

Reviderad datum: 03.05.2017

Produktkod: j2501_sd

Sida 2 av 6

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]			
97489-15-1	Sodium C14-17 Sec Alkyl Sulfonate			1 - < 5 %
	307-055-2		01-2119489924-20	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H412			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnit 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Generell rekommendation**

Inga risker som kräver speciell första hjälp.

Vid inandning

ingen risk vid inandning

Vid hudkontakt

Tvätta med mycket vatten.

Vid ögonkontakt

Skölj noggrant med mycket vatten, även under ögonlocken.

Vid nedsvämning

Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten. Undvik om möjligt kräkning. Kontakta om nödvändigt läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Informationen saknas.

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

Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Alla släckmedel är användbara.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Informationen saknas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö. Produkten i sig själv brinner inte.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Krävs inte

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Spola inte ut i ytvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och saneringTorka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn).
Håll aldrig tillbaka spill i originalförpackningar för återanvändning.**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Tornado

Reviderad datum: 03.05.2017

Produktkod: j2501_sd

Sida 3 av 6

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

Information om brand- och explosionsskydd

Inga speciella åtgärder mot brand erfordras.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Förvara i rumstemperatur i originalförpackningen. Förvaras på en plats tillgänglig endast för personer med tillstånd.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Förvara behållare väl tillsluten.

Ta aldrig tillbaka oanvänt material till lagringsbehållare.

7.3 Specifik slutanvändning

Informationen saknas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****8.2 Begränsning av exponeringen****Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Krävs inte.

Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

Allmän industrihygienpraxis. Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

Begränsning av miljöexponeringen

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd:	vätska
Färg:	grönaktigt blå
Lukt:	behaglig

pH-värde (vid 20 °C):

Provnormer
ung. 10,5 K-QP1012C**Tillståndsväxlingar**

Smältpunkt:	<-2 °C
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	>90 °C
Sublimeringspunkt:	inte tillämplig
Mjukningspunkt:	inte tillämplig
Flyttemperatur:	inte tillämplig
Flampunkt:	>100 °C

Brandfarlighet

Fast form:	inte tillämplig
Gas:	inte tillämplig

Explosiva egenskaper

Ej explosiv

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Tornado

Reviderad datum: 03.05.2017

Produktkod: j2501_sd

Sida 4 av 6

Nedre Explosionsgränser:	inte tillämplig
Övre Explosionsgränser:	inte tillämplig
Tändtemperatur:	>300 °C
Termisk tändtemperatur	
Fast form:	inte tillämplig
Gas:	inte tillämplig
Sönderfallstemperatur:	ej bestämd
Oxiderande egenskaper	
Inte tillämpligt	
Ångtryck:	ej bestämd
Densitet (vid 20 °C):	1,02 g/cm ³ K-QP1012E
Vattenlöslighet: (vid 20 °C)	fullständigt blandbar
Löslighet i andra lösningsmedel	
ej bestämd	
Fördelningskoefficient:	ej bestämd
Viskositet, dynamisk:	ej bestämd
Viskositet, kinematisk:	ej bestämd
Utrinngstid:	ej bestämd
Ångdensitet:	ej bestämd
Avdunstningshastighet:	ej bestämd
9.2 Annan information	
Halt av fast substans:	ej bestämd

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Informationen saknas.

10.2 Kemisk stabilitet

Informationen saknas.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Informationen saknas.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Utsätt inte för temperaturer över 35 °C.

10.5 Oförenliga material

Informationen saknas.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

Ytterligare information

Blandas ej med andra rengöringsmedel eller kemikalier.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Tornado

Reviderad datum: 03.05.2017

Produktkod: j2501_sd

Sida 5 av 6

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
97489-15-1	Sodium C14-17 Sec Alkyl Sulfonate				
	oral	ATE 500 mg/kg			

Irritation och frätning

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Sensibiliserande effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ytterligare information

Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Inga data finns tillgängliga på själva produkten.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Innehåller inga ämnen, som är kända som farliga för miljön eller för att inte brytas ned i vattenreningsverk.

Tensid innehållit i produktet uppfyller regler om rengöringmedel 648/2004/EU

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Informationen saknas.

12.4 Rörlighet i jord

Informationen saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Informationen saknas.

12.6 Andra skadliga effekter

Informationen saknas.

Ytterligare information

Kemiskt syrebehov (COD) 120 mg O₂/g.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Behållare skall tömmas helt. Produktrester får ej i större mängd hållas i avlopp.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

070699 AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika;
Annat avfall

Avfallsslag nummer-Restavfall

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Tornado

Reviderad datum: 03.05.2017

Produktkod: j2501_sd

Sida 6 av 6

070699 AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika; Annat avfall

Förorenad förpackning

Rengör behållare med vatten. Lämna rensolat förpackningsmaterial till lokal återvinningsanläggning.

AVSNITT 14: Transportinformation**Landtransport (ADR/RID)**

14.1 UN-nummer: inte tillämplig

14.2 Officiell transportbenämning: inte tillämplig

14.3 Faroklass för transport: inte tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp: inte tillämplig

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Krävs inte

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

inte tillämplig

Ytterligare information

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter****Övrig information**

Produkten behöver inte märkas enligt EU-direktiv eller motsvarande nationella lagar.

Nationella bestämmelser

Vattenförorenande-klass (D): 2 - farlig för vattenkvaliteten

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information**Ändringar från den föregående versionen**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 3 / 16

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)