SÄKERHETSDATABLAD

Sealtite Synthetic Chain Foam Aerosol

Internkod: 2781 Omarbetad: 2018.03.12

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning	
Kemikalienamn	Sealtite Synthetic Chain Foam Aerosol
Artikel-nr	STSCFA.400SPR
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	
Distributören	G A Lindberg ChemTech AB Box 6044 164 06 Kista Sweden Telefon: 08-703 02 00 Fax: 08-703 02 48 www.galindberg.se
E-post	sdb@galindberg.se
Internet	www.galindberg.se/chemtech
Ansvarig	Kristoffer Karström
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	**Akuta förgiftningsfall: 010-456 6700 (GIC), Alternativt: 112 (SOS Alarm).**

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen	
Klassificering enligt 1272/2008EC	Aerosol 1; H222+H229: Brandfarliga aerosoler. STOT SE 3; H336: Specifik organtoxicitet - enstaka exponering. Aquatic Chronic 3; H412: Farligt för vattenmiljön. Skin Irrit 2; H315: Frätande/irriterande på huden.
2.2 Märkningsuppgifter	
Piktogram	
Signalord	Fara
Faroangivelse	H315 Irriterar huden. H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. H222 Extremt brandfarlig aerosol. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skyddsangivelser	
Förebyggande	P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. P264 Tvätta exponerad hud grundligt efter användning. P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
Åtgärder	P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. P331 Framkalla INTE kräkning. P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Förvaring	P405 Förvaras inlåst. P410+P412 Skyddas från solljus; Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.
2.3 Andra faror	

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Beståndsdel	Identifiering	Klassificering	Note	Vikt-%
KOLVÄTEN, C12-C15, NALKANER, ISOALKANER, CYKLISKA, <2% AROMATER	Reach nr: 01-2119453414-43 Ec/Nlp nr: 920-107-4	Asp Tox 1; H304		10-25
KOLVÄTEN, C6, ISOALKANERNER, < 5% N-HEXAN	Reach nr: 01-2119484651-34 Ec/Nlp nr: 931-254-9	Flam Liq 2; H225 Asp Tox 1; H304 Skin Irrit 2; H315		10-25
Koldioxid	Ec/Nlp nr: 204-696-9 Cas nr: 124-38-9	Press Gas; H280		0-<2,5

Kodförklaring

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Uppsök frisk luft. Kontakta läkare om stora mängder har inandats eller om känsla av obehag uppstår.
Hud	Ta av nedsmutsade kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Smörj in med fuktgivande hudkräm.
Ögon	Skölj genast med mycket vatten i flera minuter (håll ögonlocken brett isär, avlägsna eventuella kontaktlinser). Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Skölj munnen med vatten. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare om större mängd förtärts.
4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda	Överdriven exponering kan orsaka ögon, hud- och andningsirritation.
4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs	Ingen specifik behandling. Behandlas symptomatiskt.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Alkoholresistent skum. Koldioxid och pulver. Vatten kan användas för att kyla behållare som exponerats för eld.
Olämpliga släckmedel	Vatten.
5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra	Kan bilda explosiva blandningar med luft. Brand och höga temperaturer kan orsaka sprängning av behållare. Vid brand kan det utvecklas hälsoskadliga rökgaser.
5.3 Råd till brandbekämpningspersonal	Brandmän skall bära tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och full utrustning.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer	Eliminera alla antändningskällor. Sörj för lämplig ventilation. Använd beskriven skyddsutrustning.
6.2 Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering	Eliminera alla källor till gnistbildning. Skrapa ihop, samla upp och placera i låsbar behållare. Absorberas med sågspån eller samlas upp och levereras till närmaste mottagningsstation för destruering.
6.4 Hänvisning till andra avsnitt	Använd personlig skyddsutrustning enligt punkt 8. Hantera avfall enligt punkt 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering	Används på väl ventilerat område. Använd ej öppen eld eller svetsutrustning i behållarens närhet. Får ej användas i trånga utrymmen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet	Förvaras på en sval och väl ventilerad plats. Förvaras åtskilt från antändningskällor. Undvik direkt solljus. Förvaras i originalemballage.
7.3 Specifik slutanvändning	Hänvisar till tekniska datablad som kan erhållas på begäran.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

			Nivågränsvärde		Korttidsvärde				
Beståndsdel	Einecs nr	CAS nr	mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	Ref.	Anm.	År
Koldioxid	204-696-9	124-38-9	9000	5000	18000	10000			

8.2 Begränsning av exponeringen	
Förebyggande åtgärder	Förvaras åtskillt från antändningskällor. Sörj för god ventilation.
Andningsskydd	Behövs normalt ej.
Ögonskydd	Skyddsglasögon med sidoskydd.
Skyddshandskar	Undvik hudkontakt. Skyddshandskar bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk. Vad gäller handskmaterial och handskarnas hållbarhetstid, ta kontakt med er leverantör av kemiska skyddshandskar. Valet av lämpliga skyddshandskar beror på arbetsförhållandena, kontrollera handskarna regelbundet och kassera omedelbart vid tecken på påverkan.
Skyddskläder	Arbetskläder.
Annan information	Tillämpa god industrihygien. Tvätta händerna efter hantering, särskilt före intag av måltid, dryck eller rökning.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper	
Form/tillstånd	Aerosol -
Relativ densitet	0,83-0,86 g/cm³
Löslighet vatten	olöslig
Viskositet	viskös
9.2 Annan information	

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	Extremt brandfarlig.
10.2 Kemisk stabilitet	Stabil under normala förhållanden. Undvik direkt solljus. Undvik statisk urladdning. Undvik stark uppvärmning, öppen låga och antändningskällor.
10.3 Risken för farliga reaktioner	Behållare som utsätts för tryck eller höga temperaturer riskerar att explodera.
10.4 Förhållanden som ska undvikas	Exponering för direkt solljus under längre perioder. Temperaturer på över 50 ° C.
10.5 Oförenliga material	Starka oxidationsmedel. Starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter	Vid förbränning bildas koldioxid, kolmonoxid och oidentifierade organiska komponenter.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna	
Akut toxicitet	Kan orsaka irritation, mag- och buksmärtor samt illamående. Förtäring inträffar osannolikt vid normal användning.
Frätande/irriterande på huden	Långvarig och/eller upprepad hudkontakt kan ge irritation.
Allvarlig ögonskada/ ögonirritation	Kan ge tillfällig rodnad och svullnad. Kan orsaka ögonirritation.
Fara vid aspiration	Irriterar andningsorganen. Inandning av höga koncentrationer lösningsmedelsångor orsakar huvudvärk, trötthet och yrsel.
Annan information	Vid normal hantering och lagring förväntas inte exponering orsaka några hälsoeffekter. Under bearbetning som slipning och upphettning kan dock ångor och rök avges, vilka kan vara irriterande. Använd lämplig punktutsug.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet	Produkten skall ej släppas ut i mark, avlopp, vattendrag eller vattentäkter. Mycket giftig för vattenorganismer; kan förorsaka oönskade långtidsverkningar i vattenmiljö.
För ingrediens	**koldioxid**
Log Pow	0.8
LC50	Fisk 96h: 35 mg/l
12.2 Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är långsamt biologiskt nedbrytbar.
12.3 Bioackumuleringsförmåga	
12.4 Rörligheten i jord	Produkten absorberas dåligt av jord eller avlagringar. Produkten är mycket flyktig och förångas snabbt i luften om det släpps ut i miljön.
12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	Kemikalien uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med REACH bilaga XIII.
12.6 Andra skadliga effekter	

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder	
Avfallsgrupp	Rekommendation. EWC kod: 16 05 08 - Kasserade organiska kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen. OBS! Denna kod har tilldelats med utgångspunkt från de vanligaste användningarna av detta material. Produktens användning avgör slutgiltlig avfallskod. Användaren bör kontrollera att korrekt kod används i enlighet med avfallsförordningen.
Emballage	Bortföras enligt föreskrift. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall. G A Lindberg Chemtech AB är anslutet till FTI. Vi betalar förpackningsavgifter och tar därmed vårt producentansvar för återvinning av förpackningar. Information om var du finner närmaste återvinningsstation finns på www.ftiab.se.
Annan information	Förbränn inte slutna behållare. Lämna tömd aerosolbehållare och plasthatt vid utställda miljöstationer. Ingen återanvändning. Detta avfall skall hanteras som farligt avfall i enlighet med avfallsförordningen SFS 2001:1063, såvida inte undantag ges i nämnda förordning.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer	1950
14.2 Officiell transportbenämning	
Benämning	AEROSOLER, brandfarliga
IMDG proper shipping name	AEROSOLER, brandfarliga
14.3 Faroklass för transport	
Etikett	2.1
ADR/RID klass	2

ADR/RID klassificeringskod	5F
ADR/RID begränsade mängder	1L
IMDG klass	2
IMDG EmS	F-D,S-U
IATA klass	2.1
14.4 Förpackningsgrupp	
14.5 Miljöfaror	
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö	Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med Eropaparlamentets och rådets förordning (EG) Nr 1907/2006 (REACH) Bilaga II, enligt förordning EC No 1272/2008 (CLP). Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden, AFS 2018:1. Avfallsförordningen SFS 2001:1063. ADR/ADR-S (MSBFS 2009:2) samt RID/RID-S (MSBFS 2009:3).
15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning	
Annan information	Endast för industriellt bruk.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Betydelse av faro- och riskfraser angivna i sektion 3	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H280 Innehåller gas under tryck; kan explodera vid uppvärmning. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H315 Irriterar huden.
Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor	Säkerhetsdatabladet är utarbetat utifrån uppgifter erhållna av tillverkaren.
Utgiven första gång	2018-03-12
Annan information	Denna information gäller endast ovannämnda produkt och behöver ej nödvändigtvis vara gällande om den används tillsammans med en eller flera andra produkter eller i någon annan process. Informationen är enligt vår bedömning korrekt och fullständig och ges i god tro, men utan garanti. Det åligger användaren att förvissa sig om informationen är relevant och fullständig när det gäller hans egen användning av denna produkt.

--- SÄKERHETSDATABLAD enligt kommissionens förordning (EC) 1272/2008 och (EU) 2015/830 ---