

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

630(E) SXCF (Aerosol)

Reviderad datum: 31.07.2017

Sida 1 av 15

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

630(E) SXCF (Aerosol)

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

Användning av ämnet eller blandningen

Syntetiskt smörjfett med basolja. överlägset mångsidigt användbart fett för hög belastning, hög temperatur och korrosiva miljöer.

Användningar från vilka avrådas

Ingen information tillgänglig.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör:	Chesterton International GmbH	
Gatuadress:	Am Lenzenfleck 23	
Stad:	DE-85737 Ismaning GERMANY	
Telefon:	+49 89 99 65 46 - 0	Telefax: +49 89 99 65 46 - 50
E-post:	eu-sds@chesterton.com	
E-post (Kontaktperson):	eu-sds@chesterton.com	
Internet:	www.chesterton.com	
Ansvarig avdelning:	eu-sds@chesterton.com	

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

+49(0) 551 - 1 92 40 (GIZ-Nord, 24h)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Farlighetskategorier:

Aerosoler: Aerosol 1

Frätande/irriterande på huden: Skin Irrit. 2

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Eye Irrit. 2

Luftvägs-/hudsensibilisering: Skin Sens. 1B

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering: STOT SE 3

Farligt för vattenmiljön: Aquatic Chronic 2

Faroangivelser:

Extremt brandfarlig aerosol.

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Irriterar huden.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

630(E) SXCF (Aerosol)

Reviderad datum: 31.07.2017

Sida 2 av 15

Förordning (EG) nr 1272/2008

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten

Naphtha (petroleum), light alkylate

Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts

Signalord: Fara

Piktogram:



Faroangivelser

H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P211	Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251	Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P260	Undvik inandning av ånga/dimma.
P262	Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.
P264	Tvätta händer grundligt efter användning.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P410+P412	Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

Särskild märkning av vissa blandningar

EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
--------	---

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

630(E) SXCF (Aerosol)

Reviderad datum: 31.07.2017

Sida 3 av 15

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn	Mängd/halt		
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]			
64741-66-8	Naphtha (petroleum), light alkylate			35-45 %
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 2, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H401 H411			
75-28-5	isobutane			25-35 %
	200-857-2		01-2119485395-27	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			
68584-23-6	Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts			1 - < 5 %
	271-529-4		01-2119492627-25	
	Skin Sens. 1B; H317			
26264-06-2	Calcium dodecylbenzenesulphonate			< 1 %
	247-557-8		01-2120122335-68	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 4; H302 H315 H318 H413			

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

Ytterligare information

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell rekommendation

Byt förorenade och genomdränkta kläder. Vid olycka eller illamående kontakta läkare omedelbart (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om möjligt).

Vid inandning

Ta ut den drabbade personen till frisk luft och håll honom/henne varm och lugn. Vid andningssvårigheter eller andningsstillestånd skall konstgjord andning ges. Kontakta läkare.

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Vid hudirritation rådfråga läkare.

Vid ögonkontakt

Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Vid nedsvämning

Framkalla INTE kräkning.
Kontakta genast läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröida

Orsakar ögonirritation. Irriterar huden. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

630(E) SXCF (Aerosol)

Reviderad datum: 31.07.2017

Sida 4 av 15

De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda: Huvudvärk, Yrsel, Lungödem
Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

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

Första hjälpen, dekontaminering, symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Torrsläckningspulver. Koldioxid (CO₂). alkoholbeständigt skum. Vattenspraystråle

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Uppvärmning leder till tryckförhöjning och medför risk för bristning.

Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandmän Skyddsklädsel.

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

Övrig information

Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

Sörj för tillräcklig ventilation.

Personligt skydd: se avsnitt 8

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Täck över avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendation för säker hantering

Se avsnitt 8. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

Information om brand- och explosionsskydd

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över 50 °C. Får ej punkteras eller brännas.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

630(E) SXCF (Aerosol)

Reviderad datum: 31.07.2017

Sida 5 av 15

Gäller även tömd behållare.

Ångor är tyngre än luft, sprider sig längs golv och bildar explosiva blandningar med luft.

Övrig information

Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förvaras svalt. Skyddas från solljus.

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Förvaras åtskilt från:

Frost

Värme

Fukt

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

630(E) SXCF (Aerosol)

Reviderad datum: 31.07.2017

Sida 6 av 15

DNEL-/DMEL-värden

CAS nr	Ämne	Exponeringsväg	Verkning	Värde
68584-23-6	Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts			
	Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	11,75 mg/m ³
	Arbetstagare DNEL, långvarig	dermal	systemisk	3,33 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	1,03 mg/m ³
	Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	2,9 mg/m ³
	Konsument DNEL, långvarig	dermal	systemisk	1,667 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Konsument DNEL, långvarig	dermal	lokal	0,513 mg/cm ²
	Konsument DNEL, långvarig	oral	systemisk	0,833 mg/kg kroppsvikt/dygn
26264-06-2	Calcium dodecylbenzenesulphonate			
	Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	52 mg/m ³
	Arbetstagare DNEL, akut	inhalativ	systemisk	52 mg/m ³
	Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	52 mg/m ³
	Arbetstagare DNEL, akut	inhalativ	lokal	52 mg/m ³
	Arbetstagare DNEL, långvarig	dermal	systemisk	57,2 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Arbetstagare DNEL, akut	dermal	systemisk	80 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Arbetstagare DNEL, långvarig	dermal	lokal	1,57 mg/cm ²
	Arbetstagare DNEL, akut	dermal	lokal	1,57 mg/cm ²
	Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	26 mg/m ³
	Konsument DNEL, akut	inhalativ	systemisk	26 mg/m ³
	Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	26 mg/m ³
	Konsument DNEL, akut	inhalativ	lokal	26 mg/m ³
	Konsument DNEL, långvarig	dermal	systemisk	28,6 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Konsument DNEL, akut	dermal	systemisk	40 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Konsument DNEL, långvarig	dermal	lokal	0,787 mg/cm ²
	Konsument DNEL, akut	dermal	lokal	0,787 mg/cm ²
	Konsument DNEL, långvarig	oral	systemisk	13 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Konsument DNEL, akut	oral	systemisk	13 mg/kg kroppsvikt/dygn

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

630(E) SXCF (Aerosol)

Reviderad datum: 31.07.2017

Sida 7 av 15

PNEC-värden

CAS nr	Ämne	Värde
Del av miljön		
68584-23-6	Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	
Sötvatten		1 mg/l
Havsvatten		1 mg/l
Sötvattensediment		226000000 mg/kg
Havssediment		226000000 mg/kg
Sekundärförgiftning		16667 mg/kg
Jord		271000000 mg/kg
26264-06-2	Calcium dodecylbenzenesulphonate	
Sötvatten		0,28 mg/l
Havsvatten		0,458 mg/l
Sötvattensediment		27,5 mg/kg
Havssediment		2,75 mg/kg
Sekundärförgiftning		20 mg/kg
Jord		25 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktutsugning vid kritiska ställen.

Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

Arbeta i väl ventilerade lokaler eller använd lämpligt andningsskydd. Enbart passande, bekvämt sittande och rena skyddskläder används. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd:

Skyddsglasögon med sidoskydd
skyddsglasögon

Handskar

Kontrollerade skyddshandskar skall användas: DIN EN 374

NBR (Nitrilgummi), Butylgummi

Handskmaterialets tjocklek $\geq 0,4$ mm

Materialets genombrottsförmåga och svällningsegenskaper skall beaktas.

För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

Användningstid vid tillfällig kontakt (stänk): max. 480 min. (NBR (Nitrilgummi))

Användningstid vid permanent kontakt 240 - 480 min (NBR (Nitrilgummi))

läkta de användningstidsbegränsningar som angetts av tillverkaren.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

630(E) SXCF (Aerosol)

Reviderad datum: 31.07.2017

Sida 8 av 15

Hudskydd

Skyddsklädsel

Andningsskydd

Om teknisk utsugning eller ventilation inte går att använda eller inte räcker till, måste andningsskydd användas.

Skyddsmask (helmask eller munstycke) med filter: AX

Begränsning av miljöexponeringen

Inga särskilda åtgärder behövs

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd: vätska
Färg: krämfärgad
Lukt: som: Mineralolja

Provnormer

pH-värde: inte tillämplig

Tillståndsväxlingar

Smältpunkt: ej fastställd

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: ej fastställd

Sublimeringspunkt: ej fastställd

Mjukningspunkt: ej fastställd

Flytttemperatur: ej fastställd

: DIN 51421

Flampunkt: 7 °C

Brandfarlighet

Fast form: ej fastställd

Gas: ej fastställd

Explosiva egenskaper

Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

Nedre Explosionsgränser: ej fastställd

Övre Explosionsgränser: ej fastställd

Tändtemperatur: ej fastställd

Termisk tändtemperatur

Fast form: ej fastställd

Gas: ej fastställd

Sönderfallstemperatur: ej fastställd

Oxiderande egenskaper

Ingen information tillgänglig.

Ångtryck: ej fastställd

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

630(E) SXCF (Aerosol)

Reviderad datum: 31.07.2017

Sida 9 av 15

Densitet (vid 20 °C):	0,84 g/cm ³
Vattenlöslighet:	Ej blandbar
Löslighet i andra lösningsmedel	
Ingen information tillgänglig.	
Fördelningskoefficient:	ej fastställd
Viskositet, dynamisk:	ej fastställd
Ångdensitet:	>1 (Luft=1)
Avdunstningshastighet:	<1 (Eter=1)
Lösningsmedelhalt:	60 Vol.%

9.2 Annan information

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.2 Kemisk stabilitet

Ämnet är kemiskt stabilt under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Det här materialet anses vara icke-reaktivt under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Detta material är brandfarligt och kan antändas av värme, gnistor, öppen eld eller andra antändningskällor (t.ex. statisk elektricitet, signallampor, mekanisk/elektrisk utrustning).

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över 50 °C. Får ej punkteras eller brännas.

Gäller även tömd behållare.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel, stark

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Kväveoxider (NO_x), Koldioxid (CO₂), Kolmonoxid

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

630(E) SXCF (Aerosol)

Reviderad datum: 31.07.2017

Sida 10 av 15

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
68584-23-6	Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts				
	oral	LD50 > 16000 mg/kg	Råtta	Study report (1981)	other: Section 772 .112-21 CFR 40
	dermal	LD50 > 5000 mg/kg	Kanin	Study report (1981)	OECD Guideline 402
26264-06-2	Calcium dodecylbenzenesulphonate				
	oral	LD50 1300 mg/kg	Råtta	Product Safety labs (1998)	other: Defined oral LD50. Adapted from a
	dermal	LD50 2000 mg/kg	Kanin	Study report (1972)	Method: other:Test material was applied

Irritation och frätning

Irriterar huden.
Orsakar allvarlig ögonirritation.

Sensibiliserande effekter

Kan orsaka allergisk hudreaktion. (Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts)

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

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

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. (Naphtha (petroleum), light alkylate)

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Fara vid aspiration

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

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

630(E) SXCF (Aerosol)

Reviderad datum: 31.07.2017

Sida 11 av 15

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
75-28-5	isobutane					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	27,98	96 h	Fish, no other information	ECHA
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	7,71	96 h	Green alga	ECHA
68584-23-6	Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts					
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	> 1000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (1994)
	Akut bakteriertoxicitet		(> 10000 mg/l)	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Study report (1994)
26264-06-2	Calcium dodecylbenzenesulphonate					
	Akut fisktoxicitet	LC50	3,2 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	Study report (1986)
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	65,4	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Registration Dossier
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	1,276	48 h	Daphnid species	REACH Registration Dossier
	Fisktoxicitet	NOEC mg/l	0,23	30 d	Fish species	REACH Registration Dossier
	Crustaceatoxicitet	NOEC mg/l	1,65	21 d	Daphnia magna	REACH Registration Dossier

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
75-28-5	isobutane	2,8
68584-23-6	Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	> 4,46
26264-06-2	Calcium dodecylbenzenesulphonate	4,77

BCF

CAS nr	Kemiskt namn	BCF	Arter	Källa
26264-06-2	Calcium dodecylbenzenesulphonate	70,79	QSAR model	REACH Registration D

12.4 Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

630(E) SXCF (Aerosol)

Reviderad datum: 31.07.2017

Sida 12 av 15

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Förorenad förpackning

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

<u>14.1 UN-nummer:</u>	UN 1950
<u>14.2 Officiell transportbenämning:</u>	AEROSOLER
<u>14.3 Faroklass för transport:</u>	2
<u>14.4 Förpackningsgrupp:</u>	-
Etiketter:	2.1
Klassificeringskod:	5F
Särskilda åtgärder:	190 327 344 625
Begränsad mängd (LQ):	1 L
Frigiven mängd:	E0
Transportkategori:	2
Tunnelinskränkning:	D

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

<u>14.1 UN-nummer:</u>	UN 1950
<u>14.2 Officiell transportbenämning:</u>	AEROSOLER
<u>14.3 Faroklass för transport:</u>	2
<u>14.4 Förpackningsgrupp:</u>	-
Etiketter:	2.1
Klassificeringskod:	5F
Särskilda åtgärder:	190 327 344 625
Begränsad mängd (LQ):	1 L
Frigiven mängd:	E0

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

<u>14.1 UN-nummer:</u>	UN 1950
<u>14.2 Officiell transportbenämning:</u>	AEROSOLS
<u>14.3 Faroklass för transport:</u>	2.1

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

630(E) SXCF (Aerosol)

Reviderad datum: 31.07.2017

Sida 13 av 15

14.4 Förpackningsgrupp:	-
Etiketter:	2.1
Särskilda åtgärder:	63, 190, 277, 327, 344, 381,959
Begränsad mängd (LQ):	1000 mL
Frigiven mängd:	E0
EmS:	F-D, S-U

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer:	UN 1950
14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLS, flammable
14.3 Faroklass för transport:	2.1
14.4 Förpackningsgrupp:	-
Etiketter:	2.1
Särskilda åtgärder:	A145 A167 A802
Begränsad mängd (LQ) passagerarflyg:	30 kg G
Passenger LQ:	Y203
Frigiven mängd:	E0
IATA-Packinstruktion - passagerarflyg:	203
IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg:	75 kg
IATA-Packinstruktion - fraktflyg:	203
IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg:	150 kg

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen information tillgänglig.

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

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 28: isobutane

Införande 29: Naphtha (petroleum), light alkylate

Nationella bestämmelser

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

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En ämnessäkerhetsbedömning genomfördes för följande ämnen i denna blandning:

isobutane

Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

630(E) SXCF (Aerosol)

Reviderad datum: 31.07.2017

Sida 14 av 15

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Règlement international concernat le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer
(Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Dangerous Goods Refulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organization
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
CLP: Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures,
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
EC50: Effectice concentration, 50 percent
DNEL: Derived No Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008

[CLP]

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Aerosol 1; H222-H229	På basis av testdata
Skin Irrit. 2; H315	Övergripande princip "Aerosoler"
Eye Irrit. 2; H319	Övergripande princip "Aerosoler"
Skin Sens. 1B; H317	Övergripande princip "Aerosoler"
STOT SE 3; H336	Övergripande princip "Aerosoler"
Aquatic Chronic 2; H411	Beräkningsmetod

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

H220 Extremt brandfarlig gas.
H222 Extremt brandfarlig aerosol.
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H302 Skadligt vid förtäring.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

630(E) SXCF (Aerosol)

Reviderad datum: 31.07.2017

Sida 15 av 15

H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H401	Giftigt för akvatiskt liv.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter .
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer .
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Ytterligare information

Denna information är enbart baserad på data erhållna av leverantörerna för de ämnen som används, och inte på produkten som ämnerna ingår i. Ingen garanti, uttalad eller underförstådd, beträffande användbarheten av produkten för användarens särskilda brik utlovas. Användaren måste själv bedöma om produkten är lämplig.

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