

FOGSKUM VINTER

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

Version	4
Utgivningsdatum	8/25/2020 9:46:17 AM

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn	FOGSKUM VINTER
Artikelnr.	364841
Innehåller:	Difenylmetandiisocyanat Klorparaffiner, C14-17

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

Användningsområde	Fogningsmedel
Användning som det avråds från	Inga kända

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn	BILTEMA SWEDEN AB
Postadress	Garnisonsgatan 26, 2nd FL
Postnr.	SE-254 66
Postort	Helsingborg
Land	Sverige
Telefon	+46 77 520 00 00
E-post	kundservice@biltema.com
Webbadress	www.biltema.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation. I mindre akuta fall: Ring 010-456 6700.
------------	--

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 12/72/2008 [CLP/GHS]	Acute tox. 4, Aquatic Chronic 4, Carc. 2, Eye Irrit. 2, Flam. Aerosol 1, Lact., Resp. Sens. 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT RE 2, STOT SE 3; EUH 204, H222, H229, H315, H317, H319, H332, H334, H335, H351, H362, H373, H413
--	--

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord

Fara

Faroangivelser

EUH 204

Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.

H222

Extremt brandfarlig aerosol.

H229

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H315

Irriterar huden.

H317

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332

Skadligt vid inandning.

H334

Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

H335

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H351

Misstänks kunna orsaka cancer.

H362

Kan skada spädbarn som ammas.

H373

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

H413

Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser	P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P103 Läs etiketten före användning. P260 Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. P263 Undvik kontakt under graviditet och amning. P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P308+P313 Om du exponerats eller utsätts på annat sätt: Sök läkarvård. P501A Innehållet/behållaren lämnas till samlingsställe för farligt avfall.
------------------	--

2.3 Andra faror

Beskrivning av risk	Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Isocyanatinnehållande produkter kan ge akut irritation med astmaliknande andningsbesvär som andfåddhet, väsande andning, tryck över bröstet och andnöd.
---------------------	--

AVSNITT 3: Sammansättning/Information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
------	---------------	----------------	----------

Dimetyleter	CAS-nr 115-10-6 EG-nr 204-065-8 Indexnummer 603-019-00-8 Reach-nr: 01-2119472128-37-	H220, H280, Flam. Gas 1, Press. Gas (*),	<10%
Klorparaffin C14-C17	CAS-nr 85535-85-9 EG-nr 287-477-0 Indexnummer 602-095-00-X	EUH 066, H362, H400, H410, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Lact.,	<30%
Butan	CAS-nr 106-97-8 EG-nr 203-448-7 Indexnummer 601-004-00-0	H220, H280, Flam. Gas 1, Press. Gas (*),	<15%
Isobutan	CAS-nr 75-28-5 EG-nr 200-857-2 Indexnummer 601-004-00-0	H220, H280, Flam. Gas 1, Press. Gas (*),	<15%
Propan	CAS-nr 74-98-6 EG-nr 200-827-9 Indexnummer 601-003-00-5 Reach-nr: 01-2119486944-21-	H220, H280, Flam. Gas 1, Press. Gas (*),	<15%
Difenylmetandiisocyanat, isomerer och homologer	CAS-nr 9016-87-9 EG-nr 618-498-9 Indexnummer 615-005-01-6	H315, H317, H319, H332, H334, H335, H351, H373, Acute tox. 4, Carc. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT RE 2, STOT SE 3,	30-60%
Tris(2-chlorisopropyl)-phosphate	CAS-nr 1244733-77-4 EG-nr 911-815-4 Reach-nr: 01-2119486772-26-xxxx	H302, Acute tox. 4,	<15%

Kolumnrubriker	CAS-nr = Chemical Abstracts Service; EG (Einecs- eller Elincsnnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ämne = Namn enligt ämneslista (ämnena som inte står med i ämneslistan måste översättas om det går). Innehållet angivet i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m3, ppb, ppm, vikt%, vol%
----------------	--

Ämneskommentarer	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.
------------------	--

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Den skadade flyttas genast från exponeringskällan. Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
---------	---

Inandning	Frisk luft. Håll varm och på en lugn plats.
Hudkontakt	Tvätta genast huden med tvål och vatten. Tag av förorenade kläder och fortsätt tvätta.
Ögonkontakt	Kontakta läkare. Skölj genast med mycket vatten.
Förtäring	Skölj näsa och mun med vatten. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta genast läkare. Drick rikligt med vatten.
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Använd lämpliga skyddshandskar.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal	Den skadade flyttas genast från exponeringskällan. Frisk luft och vila. Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare.
Allmänt	Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring. Misstänks kunna ge cancer. Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. Kan skada spädbarn som ammas.
Inandning	Skadligt vid inandning. Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
Hudkontakt	Irriterar huden. Kan ge allergi vid hudkontakt.
Ögonkontakt	Orsakar allvarlig ögonirritation
Förtäring	Farligt vid förtäring.
Kroniska effekter	Kan ge allergi vid hudkontakt.
Fara vid aspiration	Farligt vid inandning.

Sensibilisering	Kan ge allergi vid inandning. Kan ge allergi vid hudkontakt.
Cancerframkallande egenskaper	Misstänks kunna ge cancer.
Reproduktionsstörningar	Kan skada spädbarn som ammas.
Symptom på överexponering	Irriterar andningsorganen.
Kommentarer	Ingen information tillgänglig

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vattendimma, CO2, skum, pulver. Släckmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd inte direkt riktad vattenstråle/ högtryck.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Behållarna kan explodera vid upphettning. Bildar explosiva gasblandningar med luft och syrgas. Tryckbehållare får inte utsättas för temperaturer över 50 °C. Mycket brandfarligt.
Farliga förbränningsprodukter	Giftiga rökgaser kan bildas vid brand.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder	Behållare i närheten av brand bör flyttas omedelbart eller kyles med vatten.
Personlig skyddsutrustning	Använd tryckluftapparat och skyddskläder avsedda för brandbekämpning.
Annan information	Undvik inandning av rökgaser.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Sörj för god ventilation. Rökning förbjuden. Eliminera eventuella antändningskällor och när så är lämpligt, ventilerat området. Undvik inandning av sprutdimma. Blanda aldrig produkten med andra kemikalier.
Personliga skyddsåtgärder	Använd skyddsutrustning och håll obehöriga på avstånd.
Farliga förbränningsprodukter	Inga kända

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	Använd skyddsutrustning och håll obehöriga på avstånd.
Åtgärder vid nödsituationer	Stoppa läcka om det är möjligt utan risk.

6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal	Använd skyddsutrustning och håll obehöriga på avstånd.
-----------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.
---------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för rengöring	Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Mindre spill torkas upp.
Inneslutning	Ingen information tillgänglig
Sanering	Samla upp mekaniskt.
Övriga upplysningar	Sörj för god ventilation.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se punkt 8 Se avsnitt 7 gällande hantering. Se avsnitt 13
-------------------	--

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Spruta aldrig på öppen låga eller glödande material. Blanda aldrig produkten med andra ämnen utan att kontrollera eventuella risker. Undvik gnistkällor (rökning, eld, statisk elektricitet). Förvaras oåtkomligt för barn. Sörj för god ventilation.
-----------	--

Skyddsåtgärder

Åtgärder för att förhindra brand	Produkten får ej användas i närheten av öppen eld eller andra antändningskällor.
Åtgärder för att förhindra bildandet av aerosoler	Förvaras svalt. Sörj för god ventilation.
Åtgärder för att skydda miljön	Hanteras så att risken för spill minimeras.
Råd om allmän arbetshygien	Följ alltid gällande rutiner för hantering av produkten. Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras svalt, väl tillsluten och i skydd för ljus. Tryckbehållare. Bör skyddas mot solljus och ej utsättas för temperaturer över 50 °C. Sörj för god ventilation.
Speciella egenskaper och risker	Observera brandrisken. Produkten avskiljs från antändningskällor.
Annan information	Ingen information tillgänglig
Förhållanden som skall undvikas	Undvik gnistkällor (rökning, eld, statisk elektricitet). Förvaras frostfritt. Undvik höga temperaturer och direkt solljus.

Tekniska åtgärder och förvaring	Förvaras svalt. Lagringstemperatur 5-25 °C.
Kompatibla förpackningar	Förvaras i originalemballaget, svalt och torrt i välventilerat utrymme.
Krav på lagerlokaler och förvaringskärl	Förvaras svalt.
Råd angående samlagring	Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Förvaras åtskilt från oxiderande material, starkt alkaliska material och starka syror.
Ytterligare information om lagringsförhållanden	Ingen information tillgänglig

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Följ alltid gällande rutiner för hantering av produkten.
------------------------------	--

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Övrig information om gränsvärden	Andningsskydd skall användas när halten luftföroreningar överstiger hygieniskt gränsvärde. Gränsvärden är hämtade från AFS 2015:7
Rekommenderade övervakningsförfaranden	Inga specifika rekommendationer.

Exponeringskontroll

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	Norm år
Dimetyleter	CAS-nr 115-10-6 EG-nr 204-065-8 Indexnummer 603-019-00-8 Reach-nr: 01-2119472128-37-	1500 mg/m ³ (KTV) 950 mg/m ³ (NGV) 800 ppm (KTV) 500 ppm (NGV)	1996 Remark: V
Difenylmetandiisocyanat, isomerer och homologer	CAS-nr 9016-87-9 EG-nr 618-498-9 Indexnummer 615-005-01-6 Reach-nr:	0,005 KTV ppm 0,002 NGV ppm	2004 Remark: S,M

Gränsvärden

Biologiska gränsvärden

DNEL / PNEC



Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Använd skyddsglasögon eller ansiktsskärm vid risk för ögonkontakt.
-----------	--

Hudskydd

Handskydd	Använd skyddshandskar. Det rekommenderas att handskar är gjorda av följande material: polyethylene (PE) Genombrottstid: >10 min Tjocklek: ≥0,020 mm
Hudskydd (av annat än händerna)	Använd lämpliga skyddskläder efter behov.

Andningsskydd

Andningsskydd	Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
---------------	--

Termisk fara

Annan information	Tvätta händer och ansikte efter arbete med produkten.
-------------------	---

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Skum.
Lukt	Karaktäristisk.
Färg	Ljusgul
Beskrivning av lösningsförmåga	Ej löslig i vatten.
Relativ densitet	~1,3g/cm ³
Bulktäthet	Ingen information tillgänglig
Smältpunkt/smältpunktsintervall	Ingen information tillgänglig
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Ingen information tillgänglig
pH (leverans)	Ingen information tillgänglig
pH (vattenlösning)	Ingen information tillgänglig
Flampunkt	<0°C

Explosiva egenskaper	Ingen information tillgänglig
Explosionsgräns	1,5-11,0 Vol%
Termisk tändtemperatur	+350°C
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ingen information tillgänglig
Oxiderande egenskaper	Ingen information tillgänglig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	log Pow: -

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ämne Dimetyleter log Pow: 0,1 Ämne Klorparaffin C14-C17 log Pow: 5,5 - 8,2 Ämne Butan log Pow: 2,89 Ämne Isobutan log Pow: 2,82 Ämne Propan log Pow: 2,36 Ämne Tris(2-chlorisopropyl)-phosphate log Pow: 3,10
---	---

Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig
Ångtryck	>500kPa(in the cont.)<1*10-5mmHg w 25°C (MDI)
Ångdensitet	Ingen information tillgänglig
Viskositet	Ingen information tillgänglig
Sönderfallstemperatur	Ingen information tillgänglig
VOC	Ingen information tillgänglig
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig
Övre/Undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ingen information tillgänglig
Självantändningstemperatur	Ingen information tillgänglig

9.2 Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet

Undvik kontakt med vatten.

Undvik kontakt med starka syror/baser och oxidationsmedel.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risk för farliga reaktioner

Risk för farliga reaktioner

Inga kända

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas

Undvik kontakt med vatten, alkoholer, aminer och andra ämnen som reagerar med isocyanater.

Undvik värme

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas

Undvik kontakt med vatten.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter

Inga specifika farliga sönderfallsprodukter angivna.

Annan information

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Toxikologisk information

Ämne	Dimetyleter
LC50 inandning	Värde 308,5 mg/l
	Försöksdjurart råtta
	Varaktighet 4h
Ämne	Klorparaffin C14-C17
LD50 Oral	Värde >4000 mg/kg
	Försöksdjurart råtta
Ämne	Butan
LC50 inandning	Värde 658 mg/l
	Försöksdjurart Råtta
	Varaktighet 4h
Ämne	Isobutan
LC50 inandning	Värde 1400 mg/l
	Försöksdjurart Råtta
	Varaktighet 15 min
Ämne	Propan
LD50 Oral	Värde 5000 mg/kg
	Försöksdjurart Råtta
Ämne	Difenylmetandiisocyanat, isomerer och homologer
LD50 Oral	Värde 9200 mg/kg
	Försöksdjurart råtta
LD50 Dermal	Värde >9400 mg/kg
	Försöksdjurart kanin
LC50 inandning	Värde 0,49 mg/l
	Försöksdjurart råtta
	Varaktighet 4h
Ämne	Tris(2-chlorisopropyl)-phosphate
LD50 Oral	Värde 1020 mg/kg
	Försöksdjurart Råtta
LD50 Dermal	Värde >2000 mg/kg
	Försöksdjurart Råtta
LC50 inandning	Värde 4,6 mg/l
	Försöksdjurart Råtta
	Varaktighet 4h

Toxikologiska data från ämnen

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt	Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring. Misstänks kunna ge cancer. Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. Kan skada spädbarn som ammas.
Inandning	Skadligt vid inandning. Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
Hudkontakt	Irriterar huden. Kan ge allergi vid hudkontakt.
Ögonkontakt	Orsakar allvarlig ögonirritation
Förtäring	Farligt vid förtäring.
Kroniska effekter	Kan ge allergi vid hudkontakt.
Fara vid aspiration	Farligt vid inandning.
Sensibilisering	Kan ge allergi vid inandning. Kan ge allergi vid hudkontakt.
Cancerframkallande egenskaper	Misstänks kunna ge cancer.
Reproduktionsstörningar	Kan skada spädbarn som ammas.
Symptom på överexponering	Irriterar andningsorganen.
Kommentarer	Ingen information tillgänglig
Akut toxicitet	Skadligt vid inandning.
Mutagenitet i könsceller	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan irritera luftvägar och lungor.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
Sannolika exponeringsvägar	Ögon, hud och inandning
Interaktiva effekter	Inga kända

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Ekotoxikologisk information

Ämne	Dimetyleter
Akut vattenlevande fisk	Värde 1474 mg/l Testmetod LC50 Varaktighet 96h
Akut vattenlevande alg	Värde 1986,1 mg/l Testmetod IC50 Varaktighet 72h
Akut vattenlevande daphnia	Värde 2390 mg/l Testmetod EC50 Varaktighet 48h
Ämne	Klorparaffin C14-C17
Akut vattenlevande fisk	Värde >5000 mg/l Testmetod LC50 Fiskarter Alburnus alburnus Varaktighet 96h
Akut vattenlevande alg	Värde >3,2 mg/l Testmetod IC50 Algart Selenastrum capricornutum Varaktighet 72h
Akut vattenlevande daphnia	Värde 0,0059 mg/l Testmetod EC50 Daphnia art Daphnia magna Varaktighet 48h
Ämne	Butan
Ämne	Isobutan
Akut vattenlevande fisk	Värde 9,89 mg/l Testmetod LC50 Varaktighet 96h
Akut vattenlevande alg	Värde 5,94 mg/l Testmetod IC50 Varaktighet 72h
Akut vattenlevande daphnia	Värde 8,96 mg/l Testmetod EC50 Varaktighet 48h
Ämne	Propan
Akut vattenlevande fisk	Värde 16,9 mg/l Testmetod LC50 Varaktighet 96h

Akut vattenlevande alg	Värde 11,3 mg/l Testmetod IC50 Varaktighet 72h
Akut vattenlevande daphnia	Värde 16,3 mg/l Testmetod EC50 Varaktighet 48h
Ämne	Difenylmetandiisocyanat, isomerer och homologer
Akut vattenlevande fisk	Värde 65 mg/l Testmetod LC50 Varaktighet 96h
Akut vattenlevande alg	Värde 3230 mg/l Testmetod IC50 Algart Skeletonema costatum Varaktighet 72h
Akut vattenlevande daphnia	Värde 66 mg/l Testmetod EC50 Varaktighet 48h
Ämne	Tris(2-chlorisopropyl)-phosphate
Akut vattenlevande fisk	Värde 51 mg/l Testmetod LC50 Fiskarter Pimephales promelas Varaktighet 96h
Akut vattenlevande alg	Värde 41-55 mg/l Testmetod IC50 Algart Selenastrum capricornutum Varaktighet 72h
Akut vattenlevande daphnia	Värde 63 mg/l Testmetod EC50 Daphnia art Daphnia magna Varaktighet 48h

Toxikologiska data från ämnen

Övriga miljöupplysningar

Ekotoxicitet	Inga förväntade ekologiska effekter vid normal användning. Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
--------------	--

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet	Värde
Kemisk syreförbrukning (COD)	Värde

Biologisk syreförbrukning (BOD)	Värde
Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt svårnedbrytbar. Skadligt för vattenlevande organismer.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Ej bioackumulerande i vattenmiljöer.
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Värde
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Ämne Klorparaffin C14-C17 Värde 349 - 1087 Ämne Butan Värde 33,88 Ämne Isobutan Värde 26,92 Ämne Propan Värde 13,18 Ämne Difenylmetandiisocyanat, isomerer och homologer Värde 1 Ämne Tris(2-chlorisopropyl)-phosphate Värde 2,8

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Låt ej produkten förorena grundvattensystemet.
-----------	--

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT Bedömningsresultat	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.
------------------------	--

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter /Anmärkning	Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
-------------------------------------	--

AVSNITT 13: Avfallshantering

EWC-kod	EWC: 15 01 11* Metallförpackningar som innehåller en farlig, fast, porös fyllning (t.ex. asbest), även tomma tryckbehållare. EWC: 16 05 04* Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen.
---------	---

Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
---	----

Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Ja
---	----

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Följ alltid gällande rutiner för hantering av produkten. Tomma kärl får ej brännas. Explosionsrisk. Avfall, spill och tömda behållare tas om hand som farligt avfall.
Annan information	Får ej deponeras i naturen. Produkten bör ej släppas ut i avlopp. Förbränn eller punktera ej behållare. Får ej blandas med hushållsavfall.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

ADR	1950
RID	1950
IMDG	1950
ICAO/IATA	1950

14.2 Officiell transportbenämning

ADR	AEROSOLER
RID	AEROSOLER
IMDG	AEROSOLS
ICAO/IATA	AEROSOLS

14.3 Faroklass för transport

ADR	2.1
RID	2.1
IMDG	2.1
ICAO/IATA	2.1

14.4 Förpackningsgrupp

ADR
RID
IMDG
ICAO/IATA

14.5 Miljöfaror

IMDG Marine pollutant	Nej
-----------------------	-----

Miljöfarligt	Nej
--------------	-----

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

EG-nr.	
--------	--

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

EG-direktiv	EG 1272/2008 Europaparlamentets och rådets förordning om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP) EG 1907/2006 Europaparlamentets och rådets förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, REACH
Referenser (lagar/förordningar)	SFS 2011:927 Avfallsförordning SFS 2010:1075 Förordning om brandfarliga och explosiva varor MSBFS 2014:10 Föreskrifter om aerosolbehållare TSFS 2015:66 Transportstyrelsens föreskrifter och allmänna råd om transport till sjöss av förpackat farligt gods (IMDG-koden) AFS 2005:18 Härdplaster IATA - IATA International Air Transport Association. Dangerous Goods Regulations. AFS 2015:7 Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna MSBFS 2016:8 Föreskrifter om transport av farligt gods på väg och i terräng (ADR-S) MSBFS 2016:9 Föreskrifter om transport av farligt gods på järnväg (RID-S)
A-nr:	504249-4

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

MAL grupp(DK)	1-5
---------------	-----

Förkortningar och akronymer

H: Ämnet kan lätt upptas genom huden.

R: Ämnet är reproduktionsstörande.

B: Ämnet kan orsaka hörselskada.

C: Ämnet är cancerframkallande.

M: Medicinska kontroller kan krävas för hantering av ämnet.

S: Ämnet är sensibiliserande.

V: Vägledande korttidsgränsvärde.

NGV: Nivågränsvärde. Hygieniskt gränsvärde för exponering under en arbetsdag, normalt 8 timmar. Nivågränsvärde är bindande och får inte överskridas.

KTV: Korttidsgränsvärde. Hygieniskt gränsvärde för exponering under en referensperiod av 15 minuter. För ammoniak, monoisocyanater och diisocyanater gäller referensperioden 5 minuter. Korttidsgränsvärden kan vara vindande eller vägledande. Bindande korttidsgränsvärden får inte överskridas. Vägledande korttidsgränsvärden är märkta med V och ska användas som ett rekommenderat högsta värde.

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Acute tox. 4, Aquatic Chronic 4, Carc. 2, Eye Irrit. 2, Flam. Aerosol 1, Lact., Resp. Sens. 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT RE 2, STOT SE 3;

EUH 204, H222, H229, H315, H317, H319, H332, H334, H335, H351, H362, H373, H413

Lista över relevanta
Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2
och 3)

EUH 066

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

H220

Extremt brandfarlig gas.

H280

Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.

H302

Skadligt vid förtäring.

H315

Irriterar huden.

H317

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332

Skadligt vid inandning.

H334

Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

H335

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H351

Misstänks kunna orsaka cancer.

H362

Kan skada spädbarn som ammas.

H373

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

H400

Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Ytterligare information

Ingen information tillgänglig

Ansvarig för säkerhetsdatablad

BILTEMA SWEDEN AB

Ändringar jämfört med den tidigare versionen	Avsnitt 3 Avsnitt 4 Avsnitt 6 Avsnitt 8 Avsnitt 11
Informationskällor	leverantörens säkerhetsdatablad http://www.prevent.se/
Utbildningsråd	Ingen information tillgänglig
Förfarande som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 (CLP)	Baserat på testdata