

## Fönsterfärg VIT

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

Version	3
Utgivningsdatum	1/23/2019 10:20:11 AM

## 1.1 Produktbeteckning

Produktnamn	Fönsterfärg VIT
-------------	-----------------

Artikelnr.	36017
------------	-------

Innehåller:	---
-------------	-----

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

Användningsområde	Färg och lack
-------------------	---------------

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]	EUH 066, EUH 208.AZ, EUH 208.H, EUH 208.I, EUH 208.M
--	--

## 2.2 Märkningsuppgifter

## Faropiktogram (CLP)

Signalord
-----------

## Faroangivelser

**EUH 066**

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

**EUH 208.AZ**

Innehåller: N-Formylmorfolin. Kan orsaka en allergisk reaktion.

**EUH 208.H**

Innehåller 2-butanonoxim. Kan ge upphov till allergisk reaktion.

**EUH 208.I**

Innehåller 2-octyl-2H-isothiazol-3-one. Kan ge upphov till allergisk reaktion.

**EUH 208.M**

Innehåller 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE [EC no 247-500-7] & 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE [EC no 220-239-6] (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.

## Skyddsangivelser

**P101**

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

**P102**

Förvaras oåtkomligt för barn.

**P261B**

Undvik att andas in ångor/sprej.

**P302+P352**

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

**P333+P313**

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarvård.

**P501B**

Innehållet/behållaren lämnas till destruktion enligt lokala föreskrifter.

## 2.3 Andra faror

Beskrivning av risk

## AVSNITT 3: Sammansättning/Information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Ämne

Identifiering

Klassificering

Innehåll

4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one	CAS-nr 64359-81-5 EG-nr 264-843-8	H302, H314, H317, H330, H400, H410, Acute tox. 2, Acute tox. 4, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1,	~0,01%
2-butanonoxim	CAS-nr 96-29-7 EG-nr 202-496-6 Indexnummer 616-014-00-0 Reach-nr: 01-2119539477-28-xxxx	H312, H317, H318, H351, Acute tox. 4, Carc. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1,	~0,6%%
Calcium bis(2-ethylhexanoate)	CAS-nr 136-51-6 EG-nr 205-249-0 Reach-nr: 01-2119978297-19-0000	H318, H361d, Eye Dam. 1, Repr. 2,	~0,35%
N-Formylmorfolin	CAS-nr 4394-85-8 EG-nr 224-518-3 Reach-nr: 01-2119987993-12	H317, Skin Sens. 1,	~0,5%
Kolväten C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	EG-nr 918-481-9 Reach-nr: 01-2119457273-39-xxxx	H304, Asp. tox. 1,	20-30%
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on	CAS-nr 26530-20-1 EG-nr 247-761-7 Indexnummer 613-112-00-5	H302, H311, H314, H317, H318, H330, H400, H410, Acute tox. 2, Acute tox. 4, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Eye Dam. 1, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1,	~0,005%
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	CAS-nr 55965-84-9 Reach-nr: 01-2120764691-48	H301, H310, H314, H317, H318, H330, H400, H410, Acute tox. 2, Acute tox. 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Eye Dam. 1, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1,	<0,001 5%

Kolumnrubriker	CAS-nr = Chemical Abstracts Service; EG (Einecs- eller Elincsnummer) = 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/m <sup>3</sup> , 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	<p>Ge aldrig vätska och framkalla ej kräkning hos person som är medvetslös eller har kramp.</p> <p>Vanlig första hjälpen vid behov.</p> <p>Kontakta läkare om besvär kvarstår.</p>
Inandning	<p>Frisk luft, värme och vila.</p> <p>Vid andningsbesvär kan syrgas vara nödvändigt.</p>
Hudkontakt	<p>Tag av nedstänkta kläder.</p> <p>Använd inte organiska lösningsmedel.</p> <p>Tvätta genast huden med tvål och vatten.</p>
Ögonkontakt	<p>Kontakta läkare för rådgivning.</p> <p>Skölj omedelbart med mycket vatten. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter.</p>
Förtäring	<p><b>FRAMKALLA EJ KRÄKNING!</b> Kontakta genast läkare.</p>
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	<p>Inte relevant. Ingen rekommendation ges.</p>

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal	<p><b>VID FÖRTÄRING:</b> Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.</p>
Allmänt	<p>Höga halter eller långvarig exponering kan ge huvudvärk/yrsel, verka bedövande och på annat sätt påverka centrala nervsystemet.</p>
Inandning	<p>Inandning av ångor i höga halter kan ge symptom som huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkningar.</p>
Hudkontakt	<p>Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.</p> <p>Upprepad eller långvarig hudkontakt kan leda till sensibilisering hos känsliga personer.</p>
Ögonkontakt	<p>Irritation på ögon och slemhinnor.</p>
Förtäring	<p>Kan orsaka obehag vid förtäring.</p>
Kroniska effekter	<p>Inga kroniska effekter kända.</p>
Fara vid aspiration	<p>Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.</p>
Sensibilisering	<p>Upprepad eller långvarig hudkontakt kan leda till sensibilisering hos känsliga personer.</p>

Cancerframkallande egenskaper	Produkten är inte klassificerad som cancerogen.
Reproduktionsstörningar	Produkten är inte klassificerad som reproduktionsstörande.
Symptom på överexponering	Inandning av ångor i höga halter kan ge symptom som huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkningar.
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.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vatten.  Använd inte direkt riktad vattenstråle/ högtryck.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Ingen brand- eller explosionsrisk angiven.
Farliga förbränningsprodukter	Vid brand avges kolmonoxid och koldioxid.  Giftiga rökgaser kan bildas vid brand.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder	Använd vatten för att kyla utsatta behållare.  Låt ej släckvatten eller spill rinna ut i avloppet.
Personlig skyddsutrustning	Använd tryckluftapparat och skyddskläder avsedda för brandbekämpning.
Annan information	Lämna riskzonen omedelbart.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Sörj för god ventilation.  Undvik kontakt med huden och ögonen.  Undvik inandning av ånga/dimma.
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	lakttag normal försiktighet.
-----------------------------	------------------------------

### 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	Sörj för god ventilation. Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Samla upp med absorberande, ej brännbart material i lämplig behållare. Lämnas till avfallshantering.
Inneslutning	Valla in och samla upp.
Sanering	Ingen speciell metod för sanering finns angiven.
Övriga upplysningar	Ingen information tillgänglig

### 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	Undvik kontakt med huden och ögonen. Vid hantering av produkten ska god arbetshygien alltid iakttas. Undvik inandning av ånga/dimma.
-----------	--

### Skyddsåtgärder

Åtgärder för att förhindra brand	Sörj för god ventilation. Ej brandfarlig
Åtgärder för att förhindra bildandet av aerosoler	Sörj för god ventilation.
Åtgärder för att skydda miljön	Hanteras så att risken för spill minimeras.

Råd om allmän arbetshygien	<p>Följ alltid gällande rutiner för hantering av produkten.</p> <p>Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök.</p> <p>Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.</p>
----------------------------	--

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	<p>Förvaras svalt, torrt och väl tillsluten i originalförpackning.</p> <p>Förvaras i originalförpackning.</p> <p>Förvaras frostfritt.</p>
Speciella egenskaper och risker	Ingen information tillgänglig
Annan information	Förvaring under längre tid än ett år rekommenderas ej.
Förhållanden som skall undvikas	Håll behållare väl slutna.
Tekniska åtgärder och förvaring	Förvaras frostfritt.
Kompatibla förpackningar	Förvaras i originalförpackning.
Krav på lagerlokaler och förvaringskärl	Ingen information tillgänglig
Råd angående samlagring	Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
Ytterligare information om lagringsförhållanden	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## 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	Se till att luftväxlingen är god.
Rekommenderade övervakningsförfaranden	Inga specifika rekommendationer.

### Exponeringskontroll

### Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	Norm år

### Gränsvärden

### Biologiska gränsvärden

### DNEL / PNEC

### Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

## Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Vid risk för direktkontakt eller stänk skall ögonskydd användas.
-----------	--

## Hudskydd

Handskydd	Använd handskar enligt EN 374. Fråga handsktillverkaren om mer information gällande material och genombrottstid.
-----------	--

Hudskydd (av annat än händerna)	Använd lämpliga skyddskläder efter behov.
---------------------------------	---

## Andningsskydd

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

## Termisk fara

Annan information	Ingen information tillgänglig
-------------------	-------------------------------

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Viskös vätska.
Lukt	Lösningsmedel
Färg	Vit.
Beskrivning av lösningsförmåga	Ej löslig i vatten.
Relativ densitet	Ingen information tillgänglig
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	>60°C (stängd kopp)
Explosiva egenskaper	Ingen information tillgänglig
Explosionsgräns	Ingen information tillgänglig
Termisk tändtemperatur	Ingen information tillgänglig
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ingen information tillgänglig
Oxiderande egenskaper	Ingen information tillgänglig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	log Pow: -



Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ämne 2-butanonoxim log Pow: 0,63  Ämne 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on log Pow: 2,45
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig
Ångtryck	Ingen information tillgänglig
Ångdensitet	Ingen information tillgänglig
Viskositet	>20,5mm <sup>2</sup> /s @40°C
Sönderfallstemperatur	Ingen information tillgänglig
VOC	<300 g/L
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig
Övre/Undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ingen information tillgänglig
Självtändningstemperatur	Ingen information tillgänglig

## 9.2 Annan information

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga kända
-------------	------------

#### 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	Förvaras frostfritt.  Undvik värme  Undvik direkt solljus.
---------------------------------	--

#### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas	Inga kända
-----------------------------	------------

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor.
---------------------------------	--

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****Toxikologisk information**

Ämne	4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one
Ämne	2-butanonoxim
LD50 Oral	Värde 930 mg/kg Försöksdjurart Råtta
LC50 inandning	Värde 20mg/l Försöksdjurart Råtta Varaktighet 4h
Ämne	Calcium bis(2-ethylhexanoate)
Ämne	N-Formylmorfolin
LD50 Oral	Värde 6500 mg/kg Försöksdjurart Råtta
Ämne	Kolväten C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater
Ämne	2-oktyl-2H-isotiazol-3-on
LD50 Oral	Värde 550 mg/kg Försöksdjurart Råtta
LD50 Dermal	Värde 690 mg/kg Försöksdjurart Kanin
LC50 inandning	Värde >2 mg/l Försöksdjurart Råtta Varaktighet 4h
Ämne	5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)
LD50 Oral	Värde 53-60 mg/kg Försöksdjurart Råtta
LD50 Dermal	Värde 80 mg/kg Försöksdjurart Kanin
LC50 inandning	Värde <0,2 mg/l Försöksdjurart Råtta Varaktighet 4h

**Toxikologiska data från ämnen****Övriga upplysningar om hälsofara**

Allmänt	Höga halter eller långvarig exponering kan ge huvudvärk/yrsel, verka bedövande och på annat sätt påverka centrala nervsystemet.
Inandning	Inandning av ångor i höga halter kan ge symptom som huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkningar.
Hudkontakt	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.  Upprepad eller långvarig hudkontakt kan leda till sensibilisering hos känsliga personer.
Ögonkontakt	Irritation på ögon och slemhinnor.
Förtäring	Kan orsaka obehag vid förtäring.
Kroniska effekter	Inga kroniska effekter kända.
Fara vid aspiration	Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.
Sensibilisering	Upprepad eller långvarig hudkontakt kan leda till sensibilisering hos känsliga personer.
Cancerframkallande egenskaper	Produkten är inte klassificerad som cancerogen.
Reproduktionsstörningar	Produkten är inte klassificerad som reproduktionsstörande.
Symptom på överexponering	Inandning av ångor i höga halter kan ge symptom som huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkningar.
Kommentarer	Ingen information tillgänglig
Akut toxicitet	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Mutagenitet i könsceller	Produkten är inte klassificerad som mutagen.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Specifik organtoxicitet – upprepade exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Sannolika exponeringsvägar	Ögon, hud och inandning
Interaktiva effekter	Inga kända

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Ekotoxikologisk information

Ämne	4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one
------	--

<b>Akut vattenlevande fisk</b>	Värde 0,0027 mg/l Testmetod LC50 Fiskarter Oncorhynchus mykiss Varaktighet 96h
<b>Akut vattenlevande daphnia</b>	Värde 0,0301 mg/l Testmetod EC50 Daphnia art Daphnia magna Varaktighet 48h
<b>Ämne</b>	2-butanonoxim
<b>Akut vattenlevande fisk</b>	Värde 760 mg/l Testmetod LC50 Fiskarter Poecilia reticulata Varaktighet 96h
<b>Akut vattenlevande alg</b>	Värde 83 mg/l Testmetod IC50 Algart Scenedesmus subspicatus Varaktighet 72h
<b>Akut vattenlevande daphnia</b>	Värde >500 mg/l Testmetod EC50 Daphnia art Daphnia magna Varaktighet 48h
<b>Ämne</b>	Calcium bis(2-ethylhexanoate)
<b>Ämne</b>	N-Formylmorfolin
<b>Ämne</b>	Kolväten C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater
<b>Ämne</b>	2-oktyl-2H-isotiazol-3-on
<b>Akut vattenlevande fisk</b>	Värde 0,047 mg/l Testmetod LC50 Fiskarter Oncorhynchus mykiss Varaktighet 96h
<b>Akut vattenlevande daphnia</b>	Värde 0,18 mg/l Testmetod EC50 Daphnia art Daphnia magna Varaktighet 48h
<b>Ämne</b>	5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)

Akut vattenlevande fisk	Värde 6,1 mg/l
	Testmetod LC50
	Fiskarter Brachydanio rerio
	Varaktighet 96h

Akut vattenlevande daphnia	Värde 0,18 mg/l
	Testmetod EC50
	Daphnia art Daphnia magna
	Varaktighet 48h

## Toxikologiska data från ämnen

### Övriga miljöupplysningar

Ekotoxicitet	Förhindra utsläpp till avlopp eller omgivande miljö.  Inga förväntade ekologiska effekter vid normal användning.
--------------	--

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet	Värde
Kemisk syreförbrukning (COD)	Värde
Biologisk syreförbrukning (BOD)	Värde
Persistens och nedbrytbarhet	Ingen information tillgänglig

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Ingen information tillgänglig
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Värde
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Ämne 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one Värde 114,82  Ämne 2-butanonoxim Värde 5,8  Ämne 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on Värde 1280  Ämne 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)  Värde 114

### 12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Ingen information tillgänglig
-----------	-------------------------------

### 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	Tillfälliga större utsläpp eller ofta upprepade mindre utsläpp kan ha skadlig eller störande inverkan på miljön.
-------------------------------------	--

## AVSNITT 13: Avfallshantering

EWC-kod	EWC: 08 01 12 Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11.
---------	--

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. Lämna detta material och dess behållare till samlingsställe för farligt avfall.
Annan information	Får ej deponeras i naturen. Produkten bör ej släppas ut i avlopp. Får ej blandas med hushållsavfall.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer

ADR	0
RID	0
IMDG	0
ICAO/IATA	0

### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR	Ej gods i klass 3 enligt ADR. Transport enligt 2.3.2.5 i IMDG-koden
RID	Ej gods i klass 3 enligt ADR. Transport enligt 2.3.2.5 i IMDG-koden
IMDG	Not goods of class 3 according to ADR. Transport in accordance with 2.3.2.5 of the IMDG Code
ICAO/IATA	Not goods of class 3 according to ADR. Transport in accordance with 2.3.2.5 of the IMDG Code

### 14.3 Faroklass för transport

ADR
RID
IMDG
ICAO/IATA

### 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	<p>EG 1272/2008 Europaparlamentets och rådets förordning om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP)</p> <p>EG 1907/2006 Europaparlamentets och rådets förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, REACH</p>
Referenser (lagar/förordningar)	<p>SFS 2011:927 Avfallsförordning</p> <p>KIFS 2005:7 Föreskrift om klassificering och märkning av kemiska produkter</p> <p>SFS 1998:808 Miljöbalken</p> <p>TSFS 2015:66 Transportstyrelsens föreskrifter och allmänna råd om transport till sjöss av förpackat farligt gods (IMDG-koden)</p> <p>AFS 2011:18 Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden</p> <p>AFS 2005:18 Härdplaster</p> <p>MSBFS 2016:8 Föreskrifter om transport av farligt gods på väg och i terräng (ADR-S)</p> <p>MSBFS 2016:9 Föreskrifter om transport av farligt gods på järnväg (RID-S)</p>
A-nr:	398790-6

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

### AVSNITT 16: Annan information

MAL grupp(DK)	2-1
---------------	-----

## 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]

EUH 066, EUH 208.AZ, EUH 208.H, EUH 208.I, EUH 208.M



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

**H301**

**Giftigt vid förtäring.**

**H302**

**Skadligt vid förtäring.**

**H304**

**Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.**

**H310**

**Dödligt vid hudkontakt.**

**H311**

**Giftigt vid hudkontakt.**

**H312**

**Skadligt vid hudkontakt.**

**H314**

**Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.**

**H317**

**Kan orsaka allergisk hudreaktion.**

**H318**

**Orsakar allvarliga ögonskador.**

**H330**

**Dödligt vid inandning.**

**H351**

**Misstänks kunna orsaka cancer.**

**H361d**

**Misstänks kunna skada det ofödda barnet.**

**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**

<p><b>Ändringar jämfört med den tidigare versionen</b></p>	<p><b>Avsnitt 2</b></p> <p><b>Avsnitt 3</b></p> <p><b>Avsnitt 4</b></p> <p><b>Avsnitt 9</b></p> <p><b>Avsnitt 11</b></p> <p><b>Avsnitt 16</b></p>
<p><b>Informationskällor</b></p>	<p><b>leverantörens säkerhetsdatablad</b></p> <p><a href="http://www.prevent.se/">http://www.prevent.se/</a></p>
<p><b>Utbildningsråd</b></p>	<p><b>Ingen information tillgänglig</b></p>
<p><b>Förfarande som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 (CLP)</b></p>	<p><b>Beräkningsmetod</b></p> <p><b>Baserat på testdata</b></p>