

Finspackel

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

Version	1
Utgivningsdatum	7/21/2017 10:33:24 AM

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn	Finspackel
	Bas
Artikelnr.	360139
Innehåller:	Styren

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

Användningsområde	
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]	Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 3, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT RE 1; H226, H315, H319, H361d, H372
--	---

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)

**Signalord****Fara****Faroangivelser****H226****Brandfarlig vätska och ånga.****H315****Irriterar huden.****H319****Orsakar allvarlig ögonirritation.****H361d****Misstänks kunna skada det ofödda barnet.****H372****Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.**

Skyddsangivelser	P101
	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
	P102
	Förvaras oåtkomligt för barn.
	P210
	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
	P260
	Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
	P280A
	Använd skyddshandskar.
	P280B
	Använd ögonskydd.
	P302+P352
	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
	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.
	P501A
	Innehållet/behållaren lämnas till samlingsställe för farligt avfall.

2.3 Andra faror

Beskrivning av risk	
---------------------	--

AVSNITT 3: Sammansättning/Information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Styren	CAS-nr 100-42-5 EG-nr 202-851-5 Indexnummer 601-026-00-0 Reach-nr: 01-2119457861-32-xxxx	H226, H304, H315, H319, H332, H361d, H372, Acute tox. 4, Asp. tox. 1, Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 3, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT RE 1,	10-20 %
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	Kvarstår symptom kontakta läkare. Visa om möjligt etiketten.
Inandning	Frisk luft och vila. Kontakta läkare.
Hudkontakt	Kontakta läkare om besvär kvarstår. Tag av nedstänkta kläder. Tvätta genast huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Kontakta läkare om besvär kvarstår. Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt.Fortsätt att skölja.
Förtäring	FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta genast läkare. Ge genast ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande.
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	Behandla symptomatiskt
Allmänt	Ingen information tillgänglig
Inandning	Farligt vid inandning.
Hudkontakt	Irriterar huden.
Ögonkontakt	Orsakar allvarlig ögonirritation
Förtäring	Kan ge lätt irritation i mun, svalg och mage.
Kroniska effekter	Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering.
Fara vid aspiration	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Sensibilisering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerframkallande egenskaper	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Reproduktionsstörningar	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
Symptom på överexponering	Irriterar huden. Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering. Orsakar allvarlig ögonirritation
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	Koldioxid (CO ₂). Alkoholresistent skum. Vattendimma. Pulver
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd inte direkt riktad vattenstråle/ högtryck.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Brandfarlig vätska och ånga.
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	Ingen information tillgänglig

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.
Personliga skyddsåtgärder	Undvik kontakt med hud, ögon och andningsvägar. Använd skyddsutrustning
Farliga förbränningsprodukter	Giftiga rökgaser kan bildas vid brand.

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	Se punkt 8
Åtgärder vid nödsituationer	Eliminera eventuella antändningskällor och när så är lämpligt, ventilerat området.

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	Rengör förorenade ytor grundligt.
Inneslutning	Samla upp med absorberande, ej brännbart material i lämplig behållare.
Sanering	Ingen information tillgänglig
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	Att röka, äta eller dricka är förbjudet i arbetslokalen. Använd personlig skyddsutrustning. Behåll produkten i originalemballaget.
-----------	---

Skyddsåtgärder

Åtgärder för att förhindra brand	Undvik gnistkällor (rökning, eld, statisk elektricitet).
Åtgärder för att förhindra bildandet av aerosoler	Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.
Åtgärder för att skydda miljön	Hanteras så att risken för spill minimeras.
Råd om allmän arbetshygien	Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras svalt, torrt och väl tillsluten i originalförpackning.
---------	---

Speciella egenskaper och risker	Produkten får ej användas i närheten av öppen eld eller andra antändningskällor.
Annan information	Ingen information tillgänglig
Förhållanden som skall undvikas	Undvik höga temperaturer och direkt solljus.
Tekniska åtgärder och förvaring	Förvaras svalt, väl tillsluten och i skydd för ljus.
Kompatibla förpackningar	Förvaras i originalförpackning.
Krav på lagerlokaler och förvaringskärl	Förvaras i originalemballaget, svalt och torrt i välventilerat utrymme.
Råd angående samlagring	Förvaras åtskilt från oxiderande material, starkt alkaliska material och starka syror. Förvaras åtskilt från reduktionsmedel.
Ytterligare information om lagringsförhållanden	Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Ingen information tillgänglig
------------------------------	-------------------------------

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
Styren	CAS-nr 100-42-5 EG-nr 202-851-5 Indexnummer 601-026-00-0 Reach-nr: 01-2119457861-32-xxxx	86 mg/m ³ (KTV) 43 mg/m ³ (NGV) 20 ppm (KTV) 10 ppm (NGV)	2011 Remark: B, H, M, V

Gränsvärden

Biologiska gränsvärden

DNEL / PNEC

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Tillämplig miljöexponeringskontroll

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. Använd skyddshandskar av fluorgummi. Genombrottstid: > 480 minuter. Tjocklek: 0,4 mm
Hudskydd (av annat än händerna)	Använd lämpliga skyddskläder efter behov.

Andningsskydd

Andningsskydd	Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Använd gasfilter: A2 (EN141) Använd partikelfilter: P2 (EN 143)
---------------	--

Termisk fara

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

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

Fysisk form	Pasta.
Lukt	Karaktäristisk.
Färg	Grå
Beskrivning av lösningsförmåga	Ej löslig i vatten.
Relativ densitet	1700 kg/m ³
Bulktäthet	Ingen information tillgänglig
Smältpunkt/smältpunktsintervall	Ingen information tillgänglig
Kokpunkt/kokpunktsintervall	~ 145 °C
pH (leverans)	Ingen information tillgänglig
pH (vattenlösning)	Ingen information tillgänglig
Flampunkt	~ 32 °C
Explosiva egenskaper	Ingen information tillgänglig

Explosionsgräns	1,1 - 8,9 %
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 Styren log Pow: 3,16
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig
Ångtryck	7 hPa
Ångdensitet	Ingen information tillgänglig
Viskositet	Ingen information tillgänglig
Sönderfallstemperatur	~425 °C (DIN 51794)
VOC	10 g/L
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	Inga kända
-------------	------------

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.
------------	---

10.3 Risk för farliga reaktioner

Risk för farliga reaktioner	Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken till antändningskällor. Brandfarlig vätska och ånga.
-----------------------------	---

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Förhöjd temperatur, kontakt med antändningskällor eller bildning av statisk electricitet kan leda till att produkten antänds.
---------------------------------	---

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas	Undvik kontakt med starka syror/baser och oxidationsmedel. Undvik kontakt med reduktionsmedel.
-----------------------------	---

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Kolmonoxid kan bildas vid ofullständig förbränning.
Annan information	Ingen information tillgänglig

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Toxikologisk information

Ämne	Styren
LD50 Oral	Värde 2000 mg/kg Försöksdjurart Råtta
LC50 inandning	Värde 12 mg/l Försöksdjurart Råtta Varaktighet 4h

Toxikologiska data från ämnen

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt	Ingen information tillgänglig
Inandning	Farligt vid inandning.
Hudkontakt	Irriterar huden.
Ögonkontakt	Orsakar allvarlig ögonirritation
Förtäring	Kan ge lätt irritation i mun, svalg och mage.
Kroniska effekter	Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering.
Fara vid aspiration	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Sensibilisering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Cancerframkallande egenskaper	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Reproduktionsstörningar	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
Symptom på överexponering	Irriterar huden. Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering. Orsakar allvarlig ögonirritation

Kommentarer	Ingen information tillgänglig
Akut toxicitet	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Mutagenitet i könsceller	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Specifik organototoxicitet – enstaka exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Specifik organototoxicitet – upprepade exponering	Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering.
Sannolika exponeringsvägar	Ögon, hud och inandning
Interaktiva effekter	Inga kända

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Ekotoxikologisk information

Ämne	Styren
------	--------

Toxikologiska data från ämnen

Övriga miljöuppgifter

Ekotoxicitet	Ingen information tillgänglig
--------------	-------------------------------

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet	Värde
Kemisk syreförbrukning (COD)	Värde
Biologisk syreförbrukning (BOD)	Värde
Persistens och nedbrytbarhet	Ej lättnedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Ej bioackumulerande i vattenmiljöer.
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Värde
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Ämne Styren Värde 35

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Produkten är inte vattenlöslig och förväntas därför ha låg rörlighet i mark.
-----------	--

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

AVSNITT 13: Avfallshantering

EWC-kod	EWC: 08 04 09* Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen. EWC: 15 01 10* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen.
---------	---

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

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

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Får ej deponeras i naturen. Produkten bör ej släppas ut i avlopp. Lämnas för destruktion enligt lokala föreskrifter. Får ej blandas med hushållsavfall.
Annan information	Uthärdad produkt är inte farligt avfall.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

ADR	3269
RID	3269
IMDG	3269
ICAO/IATA	3269

14.2 Officiell transportbenämning

ADR	POLYESTERHARTSSATS (styren)
RID	POLYESTERHARTSSATS (styren)
IMDG	POLYESTER RESIN KIT (Styrene)
ICAO/IATA	POLYESTER RESIN KIT (Styrene)

14.3 Faroklass för transport

ADR	3
RID	3
IMDG	3

ICAO/IATA	3
-----------	---

14.4 Förpackningsgrupp

ADR	III
-----	-----

RID	III
-----	-----

IMDG	III
------	-----

ICAO/IATA	III
-----------	-----

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 TSFS 2015:66 Transportstyrelsens föreskrifter och allmänna råd om transport till sjöss av förpackat farligt gods (IMDG-koden) AFS 2005:18 Hårdplaster 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:	

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

MAL grupp(DK)	4-6
---------------	-----

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]	Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 3, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT RE 1; H226, H315, H319, H361d, H372
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H226 Brandfarlig vätska och ånga. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H315 Irriterar huden. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H332 Skadligt vid inandning. H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet. H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
Ytterligare information	Ingen information tillgänglig
Ansvarig för säkerhetsdatablad	BILTEMA SWEDEN AB
Ändringar jämfört med den tidigare versionen	Version 1
Informationskällor	leverantörens säkerhetsdatablad
Utbildningsråd	Ingen information tillgänglig