

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Gelcoat

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Gelcoat

Artikel-nr.

30-130, 30-131

UFI-kod

S800-F0XK-100T-TX4J

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

Relevanta identifierade användningar

Produkter för fartyg, båtar, ... (konstruktion, reparation, ...)

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

BILTEMA SWEDEN AB

Gatuadress

Arenavägen 17

SE-433 33 Partille

Sverige

Telefon

+46 77 520 00 00

E-Post

kundservice@biltema.com

Hemsida

www.biltema.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112, Giftinformationscentralen: 010-456 6700

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Gelcoat

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Farligt för vattenmiljön, kategori akut 3

Ögonirritation, kategori 2

Brandfarliga vätskor, kategori 3

Reproduktionstoxicitet, kategori 2

Hudirritation, kategori 2

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering, kategori 1

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - luftvägsirritation

Faroangivelser

H226, H315, H319, H335, H361d, H372, H412

Kompletterande faroangivelser

EUH208

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H226 Brandfarlig vätska och ånga

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering .

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Kompletterande faroangivelser

EUH208 Innehåller kobolt bis(2-etylhexanoat). Kan orsaka en allergisk reaktion.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Gelcoat

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, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
- P264 Tvätta grundligt efter användning.
- P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
- 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.
- P370 + P378 Vid brand: Släck med ABC-pulver.
- P501 Innehållet/behållaren lämnas till insamlingsställe för farligt eller specialavfall..

Tilläggsinformation

Ämnen som bidrar till klassificeringen : Styren

2.3 Andra faror

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
styren	100-42-5 202-851-5 01-2119457861-32-XXXX -	25 - <50%	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 4 - inhalation, STOT SE 3 - resp. tract irrit., Repr. 2, STOT RE 1, Aquatic Chronic 3	H226, H304, H315, H319, H332, H335, H361d, H372, H412 - -	-
Cobalt bis(2-ethylhexanoate)	136-52-7 205-250-6 01-2119524678-29-XXXX -	0 - <1%	Skin Sens. 1A, Eye Irrit. 2, Repr. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3	H317, H319, H360, H400, H412 - -	-

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person eller en person med kramper.

Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid andningssvårigheter eller andningsstillestånd skall konstgjord andning ges. Uppsök akut läkarvård omedelbart.

Hudkontakt

Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Intorkad produkt får inte avlägsnas från huden med våld eller genom användning av lösningsmedel. Vid hudirritation rådfråga läkare.

Kontakt med ögonen

Vid ögonkontakt, plocka ur kontaktlinser om det kan göras enkelt, och skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Kontakta genast läkare.

Förtäring

Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen. Låt den skadade inte utan tillsyn. Skölj munnen ordentligt med vatten. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Se avsnitt 2.1 (klassificering). AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga brandsläckningsmedel**

ABC-pulver , alkoholbeständigt skum , Koldioxid (CO₂)

Olämpliga släckmedel

Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga sönderdelningsprodukter kan bildas vid termisk nedbrytning.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**Speciell skyddsutrustning för brandpersonal**

Beroende på brandens storlek kan det vara nödvändigt att använda fullständiga skyddskläder och fristående andningsapparat (SCBA). Minsta nödutrustning och utrustning bör finnas tillgängliga (brand-filtar, bärbar första hjälpen-kit,...) i enlighet med Direktiv 89/654/EG.

Gelcoat

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Utrym området. Förhindra läckage och förhindra förorening av mark/vatten på grund av läckage. Förhindra framför allt bildandet av brandfarliga ång-luftblandningar, antingen genom ventilation eller användning av ett inert medium. Avlägsna alla antändningskällor. Eliminera elektrostatiska laddningar genom att sammankoppla alla ledande ytor på vilka statisk elektricitet kan bildas, och även se till att alla ytor är anslutna till marken.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra läckage och förhindra förorening av mark/vatten på grund av läckage. Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning. Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp spill genom att använda icke-brännbart absorberande material (t.ex. sand, jord, iatomjord, vermikulit). Samla upp och förvara i slutna behållare. Innehållet/behållaren lämnas till destruktion enligt lokala föreskrifter.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

AVSNITT 13: Avfallshantering Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Kan vid upphettning avge brännbara ångor som kan bilda explosiv blandning med luft.

Hygien

GRAVIDA KVINNOR SKA INTE EXPONERAS FÖR DENNA PRODUKT. Förflyttning till avsedda områden som uppfyller de nödvändiga säkerhetsvillkoren (nödduschar och ögonspolningsstationer i närheten), med personlig skyddsutrustning, särskilt på händer och ansikte (se avsnitt 8). Begränsa manuella överföringar till endast små belopp. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med huden och ögonen. Tvätta händerna grundligt efter användning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

tekniska åtgärder och lagringsvillkor :

Minsta temperatur: 0 °C

Maximal temperatur: 30 °C

Maxtid: 6 månader

Förvaras åtskilt från värmekällor (t.ex. heta ytor), gnistor och öppen eld. Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Gelcoat

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för specifika användningsområden.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns- värde ppm / mg/m³	Korttidsvärde ppm / mg/m³	Källa	Anmärkning	År
styren	100-42-5 202-851-5	10 43	20 86	AFS 2018:1	B,H,V	2011

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
styren (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	85 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
styren (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	406 mg/kg	Arbetstagare	Systemisk
styren (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	289 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
styren (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	306 mg/m³	Arbetstagare	Lokal
styren (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	2,1 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
styren (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	343 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
styren (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	10,2 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
styren (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	174,25 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
styren (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	182,75 mg/m³	Konsumenter	Lokal
Cobalt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7/205-250-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	0,2351 mg/m³	Arbetstagare	Lokal
Cobalt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7/205-250-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	0,037 mg/m³	Konsumenter	Lokal
Cobalt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7/205-250-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	0,175 mg/kg	Arbetstagare	Systemisk

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Gelcoat

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
styren (100-42-5/202-851-5)	PNEC	Reningsverk	5 mg/l
styren (100-42-5/202-851-5)	PNEC	Mark	0,2 mg/kg
styren (100-42-5/202-851-5)	PNEC	användning/frisättning	0,04 mg/l
styren (100-42-5/202-851-5)	PNEC	Sötvatten	0,028 mg/l
styren (100-42-5/202-851-5)	PNEC	Havsvatten	0,014 mg/l
styren (100-42-5/202-851-5)	PNEC	Sediment (sötvatten)	0,614 mg/kg
styren (100-42-5/202-851-5)	PNEC	Sediment (havsvatten)	0,307 mg/kg
Cobalt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7/205-250-6)	PNEC	Reningsverk	0,37 mg/l
Cobalt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7/205-250-6)	PNEC	Mark	10,9 mg/kg
Cobalt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7/205-250-6)	PNEC	Sötvatten	0,00062 mg/l
Cobalt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7/205-250-6)	PNEC	Havsvatten	0,00236 mg/l
Cobalt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7/205-250-6)	PNEC	Sediment (sötvatten)	53,8 mg/kg
Cobalt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7/205-250-6)	PNEC	Sediment (havsvatten)	69,8 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.
Installerad nödduschar (ANSI Z358-1, ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011)
Ögonspolningsstationer (DIN 12 899, ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011)

Ögon / ansiktsskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd (EN 166:2001, EN ISO 4007:2018)

Handskar

Användning av skyddshandskar Rekommenderade handskar NBR (Nitrilgummi)
Genombrottsid 480 min
Handskmaterialets tjocklek 0.4 mm
(EN ISO 374-1:2016; EN 16523-1:2015; EN 420:2003+A1:2009)

Versionsnummer:	1.0
Utfärdat:	2023-05-10

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Gelcoat

Andra hudskydd

Endast för professionellt bruk. Rengör regelbundet enligt tillverkarens instruktioner.
Kemikaliebeständiga och brandsäkra engångsskyddskläder med antistatiska egenskaper.
Vid hantering av kemiska ämnen måste CE-märkt skyddsklädsel med fyrsiffrigt kontrollnummer användas. (EN 1149-1,2,3; EN 13034:2005+A1:2009; EN ISO 13982-1:2004/A1:2010; EN ISO 6529:2013; EN ISO 6530:2005; EN ISO 13688:2013; EN 464:1994)

Använd antistatiska skor och kläder. (EN ISO 13287:2012; EN ISO 20345:2011; EN 13832-1:2019)

Andningsskydd

Bör om möjligt användas utomhus eller på väl ventilerad plats.
Andningsmask med filter mot organiska ångor. Typ av filter: A (EN 405:2001+A1:2009)

Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra läckage och förhindra förorening av mark/vatten på grund av läckage.

Övrigt

Tvätta händerna grundligt efter användning. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

Ingen tillgänglig data

Lukt

Karaktäristisk

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

145 °C

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

32 °C

Självantändningstemperatur

452 °C

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Gelcoat

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

Ingen tillgänglig data

Kinematisk viskositet

> 88 cSt

Viskositet, dynamisk

50000 Cp

Löslighet

Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

622 Pa [20 °C] 3297,17 Pa (3,3 kPa) [50 °C]

Densitet och / eller relativ densitet

1078 kg/m³ [20 °C]

Relativ densitet

1,399

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna. Se avsnitt 7 av säkerhetsdatabladet.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Skyddas mot direkt solljus. Risk för förbränning vid förhöjda temperaturer.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Gelcoat

10.5 Oförenliga material

Stark syra
Alkalier , stark bas
Hanteras försiktigt - undvik stötar, friktion, slag.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter kan bildas vid termisk nedbrytning. Flyktiga organiska föreningar , Koldioxid (CO2) , Kolmonoxid (CO)

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Upplysningen är grundad på data från komponenterna och på toxikologin för liknande produkter.

Akut toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
styren 100-42-5 / 202-851-5	LD50	>2000 mg/kg	oral	-	-
styren 100-42-5 / 202-851-5	LD50	>2000 mg/kg	dermal	-	-
styren 100-42-5 / 202-851-5	LC50	11,8 mg/L	Inandning	4 h	Råtta
Cobalt bis(2-ethyl- hexanoate) 136-52-7 / 205-250-6	LD50	>2000 mg/kg	oral	-	-
Cobalt bis(2-ethyl- hexanoate) 136-52-7 / 205-250-6	LD50	>2000 mg/kg	dermal	-	-
Cobalt bis(2-ethyl- hexanoate) 136-52-7 / 205-250-6	LC50	>5 mg/L	Inandning	-	-

Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Gelcoat

Luftvägs-/hudsensibilisering

Innehåller epoxiförening. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Mutagenicitet i könsceller

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

Cancerogenicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Innehåller : Styren (IARC: 2A) ; kobolt bis(2-etylhexanoat) (IARC: 2B) ; Titandioxid (aerodynamisk diameter ≥ 10 µm) (IARC: 2B)

Toxicitet vid upprepad dosering

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

Reproduktionstoxicitet

Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

STOT-enstaka exponering

Orsakar irritation i luftvägarna, vilket normalt är reversibelt och begränsat till de övre luftvägarna.

STOT-upprepad exponering

Allvarliga hälsoeffekter vid långvarig inandning, inklusive dödsfall, allvarliga funktionsstörningar eller morfologiska förändringar av toxikologisk betydelse.

Fara vid aspiration

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

Toxicitet vid förtäring

Förtäring ger irritation i halsen, matsmältningssystemet, illamående, kräkningar och diarré.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för människor eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
styren 100-42-5 / 202-851-5	LC50	64.7 mg/L	96 h	Carassius auratus (gulfisk)
Cobalt bis(2-ethylhexanoate) 136-52-7 / 205-250-6	LC50	0.1 - 1 mg/L	96 h	-

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Gelcoat

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
styren 100-42-5 / 202-851-5	EC50	67 mg/L	192 h	Microcystis aeruginosa
Cobalt bis(2-ethylhexanoate) 136-52-7 / 205-250-6	EC50	0.1 - 1 mg/L	-	-

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
styren 100-42-5 / 202-851-5	EC50	4.7 mg/L	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Cobalt bis(2-ethylhexanoate) 136-52-7 / 205-250-6	EC50	0.1 - 1 mg/L	-	-

12.2 Persistens och nedbrytbarhet
Persistens och nedbrytbarhet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Varaktighet	Resultat	Nedbrytbarhet
styren 100-42-5 / 202-851-5	14 d	Koncentration 100 mg/L	100%

12.3 Bioackumuleringsförmåga
Bioackumuleringsförmåga

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	LogKow / LogPow	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Resultat
styren 100-42-5 / 202-851-5	2.95	14	Bioackumuleringsförmåga - liten

12.4 Rörlighet i jord
Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6. Hormonstörande egenskaper
Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Gelcoat

12.7. Andra skadliga effekter
Ingen tillgänglig data

Övrigt
Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
Avfallshantering
Produktavfall och begagnade behållare skall bortskaffas enligt lokala föreskrifter. Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Avfallshantering enligt direktiv 2008/98/EG, som täcker avfall och farligt avfall.

Farligt avfall enligt direktiv 2008/98/EG (ramdirektivet om avfall).

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer
1866

14.2 Officiell transportbenämning
ADR / RID / ADN korrekt fraktnamn
HARTSLÖSNING, brandfarlig

IMDG korrekt leveransnamn
RESIN SOLUTION, flammable

IATA korrekt fraktnamn
Resin solution flammable

Versionsnummer:	1.0
Utfärdat:	2023-05-10

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Gelcoat

14.3 Faroklass för transport

Etikett

ADR/RID/ADN



3

IMDG



3

IATA



3

ADR / RID Klass

3

ADR / RID Klass Kod

F1

ADR / RID farlighetsnummer

30

IMDG Klass

3

IATA Klass

3

ADN Klass

3

ADN Klass Kod

F1

14.4 Förpackningsgrupp

ADR / RID / ADN: III

IMDG: III

IATA: III

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Gelcoat**14.5 Miljöfaror****IMDG marine pollutant**

Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder**Särskilda försiktighetsåtgärder**

Tunnelrestriktionskod D/E

Transportkategori 3

IMDG EmS

F-E, S-E

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

IBC Instruction: IBC03

Övrigt

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

Nationella föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7.

MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvariga kemikalieolyckor.

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

AFS 2005:18 Hårdplaster (only epoxy)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna beredning genomfördes inte några kemikaliesäkerhetsbedömningar.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Gelcoat

AVSNITT 16: Annan information

Betydelse av fraser

Flam. Liq. 3 - Brandfarliga vätskor, kategori 3

Asp. Tox. 1 - Fara vid aspiration, kategori 1

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

Acute Tox. 4 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 4

STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - luftvägsirritation

Repr. 2 - Reproduktionstoxicitet, kategori 2

STOT RE 1 - Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 1

Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3

Skin Sens. 1A - Hudsensibilisering, kategori 1, underkategori 1A

Repr. 1B - Reproduktionstoxicitet, kategori 1B

Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1

H226 Brandfarlig vätska och ånga

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 Skadligt vid inandning.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H360 Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet.

H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering .

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.