

Gelcoatpackel kit, GRÅ 80004

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

Version	1
Utgivningsdatum	1/5/2021 2:40:35 PM

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn	Gelcoatpackel kit, GRÅ 80004 Härdare
Artikelnr.	30133
UFI	---

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

Användningsområde	Båtvårdsprodukter
-------------------	-------------------

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]	Aquatic Chronic 1, Eye Irrit. 2, Org. Perox. EF, Skin Sens. 1; H242, H317, H319, H410
--	--

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)

Signalord	Varning
-----------	---------

Faroangivelser	H242 Brandfarligt vid uppvärmning. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skyddsangivelser	P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. 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. P403+P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. P501E Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala, regionala, nationella, internationella bestämmelser.

2.3 Andra faror

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

AVSNITT 3: Sammansättning/Information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

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

Dimetylfталат	CAS-nr 131-11-3 EG-nr 205-011-6 Reach-nr: 01-2119437229-36	Inte klassificerad	25-35%
1,2-etandiol	CAS-nr 107-21-1 EG-nr 203-473-3 Indexnummer 603-027-00-1	H302, H373, Acute tox. 4, STOT RE 2,	0,1-9,9%
Dibensoylperoxid	CAS-nr 94-36-0 EG-nr 202-327-6 Indexnummer 617-008-00-0 Reach-nr: 01-2119511472-50-xxxx	H241, H317, H319, H400, H410, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Eye Irrit. 2, Org. Perox. B, Skin Sens. 1,	42-52%

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/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	Ge aldrig vätska och framkalla ej kräkning hos person som är medvetslös eller har kramp. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Inandning	Frisk luft och vila.
Hudkontakt	Kontakta läkare om irritation kvarstår efter tvättning. Tvätta genast huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Skölj omedelbart med mycket vatten. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter.
Förtäring	FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta genast läkare.
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Konsultera läkare för speciella instruktioner.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal	VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
-------------------------------------	--

Allmänt	Orsakar allvarlig ögonirritation Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Inandning	Vid normal hantering finns inga kända symptom för denna produkt.
Hudkontakt	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Ögonkontakt	Orsakar allvarlig ögonirritation
Förtäring	Förtäring kan ge illamående och kräkningar.
Kroniska effekter	Inga kroniska effekter kända.
Fara vid aspiration	Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.
Sensibilisering	Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande.
Cancerframkallande egenskaper	Produkten är inte klassificerad som cancerogen.
Reproduktionsstörningar	Produkten är inte klassificerad som reproduktionsstörande.
Symptom på överexponering	Inga specifika symptom är kända.
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	Undvik inandning av rökgaser. Brandfarlig vid uppvärmning.
Farliga förbränningsprodukter	Koloxider. Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder	Använd vatten för att kyla utsatta behållare.
Personlig skyddsutrustning	Använd tryckluftapparat och skyddskläder avsedda för brandbekämpning.

Annan information	Undvik inandning av rökgaser. Förhindra utsläpp till miljön.
-------------------	--

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Eliminera eventuella antändningskällor och när så är lämpligt, ventilerat området. Förhindra gnistbildning till följd av statisk elektricitet.
Personliga skyddsåtgärder	Använd skyddsutrustning och håll obehöriga på avstånd.
Farliga förbränningsprodukter	Observera att blandningen är brandfarlig.

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. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
---------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för rengöring	Sörj för god ventilation i slutna/mindre utrymmen. Samla upp mekaniskt.
Inneslutning	Valla in och samla upp.
Sanering	Samla upp mekaniskt.
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. Undvik gnistkällor (rökning, eld, statisk elektricitet). Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ånga/dimma.
------------------	---

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	Sörj för god ventilation vid risk för ånga/dimma.
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. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras i originalemballaget, svalt och torrt i välventilerat utrymme.
Speciella egenskaper och risker	Förvaras väl tillslutet och torrt.
Annan information	Förvaring under längre tid än ett år rekommenderas ej.
Förhållanden som skall undvikas	Undvik höga temperaturer och direkt solljus.
Tekniska åtgärder och förvaring	Lagringstemperatur 5-25 °C.
Kompatibla förpackningar	Förvaras i originalförpackning.
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 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

Andningsskydd skall användas när halten luftföroreningar överstiger hygieniskt gränsvärde.

Rekommenderade
övervakningsförfaranden

Inga specifika rekommendationer.

Exponeringskontroll

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	Norm år
Dimetylfталат	CAS-nr 131-11-3	5 mg/m ³ (KTV)	1987
	EG-nr 205-011-6	3 mg/m ³ (NGV)	Remark: V, 12
	Indexnummer		
	Reach-nr: 01-2119437229-36		
1,2-etandiol	CAS-nr 107-21-1	50 KTV mg/m ³	1993
	EG-nr 203-473-3	20 KTV ppm	Remark: H
	Indexnummer 603-027-00-1	25 NGV mg/m ³	
	Reach-nr:	10 NGV ppm	

Gränsvärden

Biologiska gränsvärden

DNEL / PNEC

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Tillämplig miljöexponeringskontroll

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon eller ansiktsskärm vid risk för ögonkontakt.

Hudskydd

Handskydd	Använd handskar enligt EN 374. Fråga handsktillverkaren om mer information gällande material och genombrottstid. Handskmaterial: Neoprengummi, nitrilgummi Genombrottstid: >30 min Tjocklek: >0,17 mm
Hudskydd (av annat än händerna)	Använd lämpliga skyddskläder efter behov.
Andningsskydd	
Andningsskydd	Normalt ej nödvändigt vid vanlig användning.
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	Varierande färg.
Beskrivning av lösningsförmåga	Ej löslig i vatten.
Relativ densitet	1,15-1,25 g/cm ³ @20°C
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	Ingen information tillgänglig
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 Dimetylfталat log Pow: 1,61 Ämne 1,2-etandiol log Pow: 1,31 Ämne Dibensoylperoxid log Pow: 3,71
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig
Ångtryck	Ingen information tillgänglig
Ångdensitet	Ingen information tillgänglig
Viskositet	Ingen information tillgänglig
Sönderfallstemperatur	Ingen information tillgänglig
VOC	Ingen information tillgänglig
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig

9.2 Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Temperatur för självaccelererande nedbrytning: 50 °C.
------------	---

10.3 Risk för farliga reaktioner

Risk för farliga reaktioner	Möjlig farlig reaktion med reduktionsmedel, oxidationsmedel, syror, alkalier, aminer, metaller, tungmetallföreningar.
-----------------------------	---

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Inga förhållanden är kända som kan resultera i att en farlig situation uppstår.
---------------------------------	---

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas	Undvik kontakt med metaller (t.ex. järn, aluminium, zink)
-----------------------------	---

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Bensoesyra Bensen Bifenyl Fenylbensoat
Annan information	Ingen information tillgänglig

Toxikologisk information

Ämne	Dimetylfthalat
LD50 Oral	Värde 6800 mg/kg Försöksdjurart Råtta
LD50 Dermal	Värde >4800 mg/kg Försöksdjurart Råtta
Ämne	1,2-etandiol
LD50 Oral	Värde 4,7 mg/kg Försöksdjurart råtta
LD50 Dermal	Värde 9530 mg/kg Försöksdjurart kanin
Ämne	Dibensoylperoxid
LD50 Oral	Värde 7710 mg/kg Försöksdjurart Råtta
LC50 inandning	Värde 7,0 mg/l Försöksdjurart Råtta Varaktighet 4h

Toxikologiska data från ämnen
Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt	Orsakar allvarlig ögonirritation Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Inandning	Vid normal hantering finns inga kända symptom för denna produkt.
Hudkontakt	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Ögonkontakt	Orsakar allvarlig ögonirritation
Förtäring	Förtäring kan ge illamående och kräkningar.
Kroniska effekter	Inga kroniska effekter kända.
Fara vid aspiration	Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.
Sensibilisering	Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande.
Cancerframkallande egenskaper	Produkten är inte klassificerad som cancerogen.
Reproduktionsstörningar	Produkten är inte klassificerad som reproduktionsstörande.
Symptom på överexponering	Inga specifika symptom är kända.

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 organotoxicitet – enstaka exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Sannolika exponeringsvägar	Ögon, hud
Interaktiva effekter	Inga kända

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Ekotoxikologisk information

Ämne	Dimetylfthalat
Akut vattenlevande fisk	Värde 24,5 mg/l Testmetod LC50 Fiskarter Cyprinodon variegatus Varaktighet 96h
Akut vattenlevande alg	Värde 259,76 mg/l Testmetod IC50 Varaktighet 72h
Akut vattenlevande daphnia	Värde 33 mg/l Testmetod EC50 Daphnia art Daphnia magna Varaktighet 48h
Ämne	1,2-etandiol
Akut vattenlevande fisk	Värde 18500 mg/l Testmetod LC50 Fiskarter Oncorhynchus mykiss Varaktighet 96h
Akut vattenlevande alg	Värde 2000 mg/l Testmetod IC50 Varaktighet 72h
Akut vattenlevande daphnia	Värde 51000 mg/l Testmetod EC50 Daphnia art Daphnia magna Varaktighet 48h
Ämne	Dibensoylperoxid
Akut vattenlevande fisk	Värde 0,0602 mg/l Testmetod LC50 Varaktighet 96h
Akut vattenlevande alg	Värde 0,0711 mg/l Testmetod IC50 Varaktighet 72h
Akut vattenlevande daphnia	Värde 0,07 mg/l Testmetod EC50 Varaktighet 48h

Toxikologiska data från ämnen

Övriga miljöupplysningar

Ekotoxicitet

Mycket giftigt för vattenlevande organismer, 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 nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Bioackumuleras ej.
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Värde
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Ämne Dimetylfталat Värde 57 Ämne 1,2-etandiol Värde 10 Ämne Dibensoylperoxid Värde 91,2

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Olöslig i vatten.
-----------	-------------------

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	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
-------------------------------------	--

AVSNITT 13: Avfallshantering

EWC-kod	EWC: 08 01 12 Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11. EWC: 08 04 10 Annat lim och annan fogmassa än som anges i 08 04 09.
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Nej

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Får ej deponeras i naturen. Får ej blandas med hushållsavfall. Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.
Annan information	Följ alltid gällande rutiner för hantering av produkten. Produkten bör ej släppas ut i avlopp.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

ADR	3105
RID	3105
IMDG	3105
ICAO/IATA	3105

14.2 Officiell transportbenämning

ADR	ORGANISK PEROXID TYP D, FLYTANDE
RID	ORGANISK PEROXID TYP D, FLYTANDE
IMDG	ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID
ICAO/IATA	ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID

14.3 Faroklass för transport

ADR	5.2
RID	5.2
IMDG	5.2
ICAO/IATA	5.2

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 KIFS 2005:7 Föreskrift om klassificering och märkning av kemiska produkter 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)	---
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]	Aquatic Chronic 1, Eye Irrit. 2, Org. Perox. EF, Skin Sens. 1; H242, H317, H319, H410

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H241 Brandfarligt eller explosivt vid uppvärmning. H302 Skadligt vid förtäring. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. 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	Version 1
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