

Båtlack uretanalkyd

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

Version	5
Utgivningsdatum	5/5/2021 10:01:07 AM

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn	Båtlack uretanalkyd
Artikelnr.	30552
UFI	UFI: YAN0-908K-F006-UQH5

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]	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; EUH 066, H226, H336
--	---

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord

Varning

Faroangivelser

EUH 066

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

H226

Brandfarlig vätska och ånga.

H336

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

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.

P261B

Undvik att andas in ångor/sprej.

P302+P352

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

P312

Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

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

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	EG-nr 919-857-5 Reach-nr: 01-2119463258-33-	H226, H304, H336, Asp. tox. 1, Flam. Liq. 3, STOT SE 3,	25-30%
Kolväten C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	EG-nr 918-481-9 Reach-nr: 01-2119457273-39-xxxx	H304, Asp. tox. 1,	25-30%

Kolumnrubriker	CAS-nr = Chemical Abstracts Service; EG (Einecs- eller Elincsnnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ämne = Namn enligt ämneslista (ämnen 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, värme och vila.
Hudkontakt	Tvätta genast huden med tvål och vatten. Tag av förorenade kläder och fortsätt tvätta.
Ögonkontakt	Skölj omedelbart med mycket vatten. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter.
Förtäring	Frisk luft och vila. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta genast läkare.
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Inte relevant. Ingen rekommendation ges.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal	Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare.
Allmänt	Höga halter eller långvarig exponering kan ge huvudvärk/yrsel, verka bedövande och på annat sätt påverka centrala nervsystemet. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Inandning	Inandning av ångor i höga halter kan ge symptom som huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkningar.

Hudkontakt	Långvarig eller ofta upprepade kontakt kan orsaka rodnad och irritation.
Ögonkontakt	Stänk och ånga kan ge irritation och sveda i ögonen.
Förtäring	Kan orsaka obehag vid förtäring.
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	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
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	Använd inte direkt riktad vattenstråle/ högtryck.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Ämnet förorsakar kraftig rökutveckling vid brand. 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	Låt ej släckvatten eller spill rinna ut i avloppet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Observera att blandningen är brandfarlig. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av ånga/dimma. Eliminera eventuella antändningskällor och när så är lämpligt, ventilerat området.
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. Observera att blandningen är brandfarlig.

6.1.2 För räddningspersonal

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

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Vid spill som medför risk för miljöskada, kontakta ansvarig myndighet.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för rengöring	Mindre spill torkas upp. Större spill vallas in med sand, jord eller liknande material och samlas upp i lämpliga slutna behållare för vidare destruktion. Lämnas till avfallshantering.
Inneslutning	Valla in och samla upp.
Sanering	Samla upp med absorberande, ej brännbart material i lämplig behållare.
Övriga upplysningar	Ingen information tillgänglig

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se punkt 8 Se avsnitt 13
-------------------	--

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	lakttag försiktighet vid all kemikaliehantering. Produkten får ej användas i närheten av öppen eld eller andra antändningskällor. Slut förpackningen efter användning. Undvik kontakt med huden och ögonen. 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 oåtkomligt för barn. Förvaras i originalemballaget, svalt och torrt i välventilerat utrymme. Förvaras upprättstående
Speciella egenskaper och risker	Ingen information tillgänglig
Annan information	Ingen information tillgänglig
Förhållanden som skall undvikas	Rökning, öppen eld och andra antändningskällor i närheten av produkten är förbjudet.
Tekniska åtgärder och förvaring	Ingen information tillgänglig
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.

Använd andningsskydd vid bildning av ånga/sprutdimma.

Gränsvärden är hämtade från AFS 2015:7

Rekommenderade övervakningsförfaranden

Inga specifika rekommendationer.

Exponeringskontroll

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	Norm år
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	CAS-nr EG-nr 919-857-5 Indexnummer Reach-nr: 01-2119463258-33-	600 KTV mg/m ³ 100 KTV ppm 300 NGV mg/m ³ 50 NGV ppm	2011 Remark: H, Noter 36

Gränsvärden

Biologiska gränsvärden

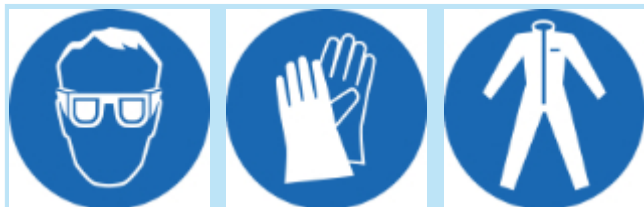
DNEL / PNEC

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Tillämplig miljöexponeringskontroll

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Använd lämpliga skyddshandskar och skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

Hudskydd

Handskydd

Använd skyddshandskar. Det rekommenderas att handskar är gjorda av följande material: Nitrilgummi. Butylgummi.

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

Andningsskydd

Andningsskydd	Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Använd skyddsmask typ: A
---------------	--

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	Klar.
Beskrivning av lösningsförmåga	Ej löslig i vatten.
Relativ densitet	0,89 g/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	40-50 °C closed cup
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	
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig
Ångtryck	Ingen information tillgänglig
Ångdensitet	Ingen information tillgänglig
Viskositet	>20.5 mm ² /s

Sönderfallstemperatur	Ingen information tillgänglig
VOC	<500 g/liter
Lukttröskel	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 förhållanden är kända som kan resultera i att en farlig situation uppstår.
-----------------------------	---

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.
---------------------------------	--

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas	Det är inte troligt att något specifikt material eller grupp av material kommer att reagera med produkten så att en farlig situation uppstår.
-----------------------------	---

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

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

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

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Toxikologisk information

Ämne	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Ämne	Kolväten C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

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. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Inandning	Inandning av ångor i höga halter kan ge symptom som huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkningar.
Hudkontakt	Långvarig eller ofta upprepad kontakt kan orsaka rodnad och irritation.

Ögonkontakt	Stänk och ånga kan ge irritation och sveda i ögonen.
Förtäring	Kan orsaka obehag vid förtäring.
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	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
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 organtoxicitet – enstaka exponering	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
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	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Akut vattenlevande fisk	Värde 2200 mg/l Testmetod LC50 Fiskarter Pimephales promelas Varaktighet 96h
Ämne	Kolväten C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

Toxikologiska data från ämnen

Övriga miljöupplysningar

Ekotoxicitet	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	Det finns inga data gällande nedbrytbarheten av produkten.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Inga data tillgängliga om bioackumulering.
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Värde
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	

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	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
-------------------------------------	---

AVSNITT 13: Avfallshantering

EWC-kod	EWC: 08 01 11* Färg- och lackavfall 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	Lämna detta material och dess behållare till samlingsställe för farligt avfall. Rent förpackningsmaterial kan betraktas som hushållsavfall eller ingå i retursystem.
Annan information	Får ej deponeras i naturen. Följ alltid gällande rutiner för hantering av produkten. 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	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
	SFS 1998:808 Miljöbalken
	TSFS 2015:66 Transportstyrelsens föreskrifter och allmänna råd om transport till sjöss av förpackat farligt gods (IMDG-koden)
	AFS 2005:18 Härdplaster
	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:	468758-8

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]	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; EUH 066, H226, H336

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. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Ytterligare information	Ingen information tillgänglig
Ansvarig för säkerhetsdatablad	BILTEMA SWEDEN AB
Ändringar jämfört med den tidigare versionen	Avsnitt 1 Avsnitt 2 Avsnitt 3 Avsnitt 4 Avsnitt 11 Avsnitt 12
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)	Beräkningsmetod Klassificering Flam liq 3: baserat på testdata.