

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

Kemiskt trä A

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Kemiskt trä A

Artikel-nr.

20-5327, 20-5328

UFI-kod

UFI: C01V-A5KG-TQ0P-4EMN

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

Produktyp

En kemisk förankringsapplikation

Relevanta identifierade användningar

Byggnads- och konstruktionsarbete

Industriellt bruk Fackanvändning

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

Giftinformationscentralen: 010-456 6700

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

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

Kemiskt trä A

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Kompletterande faroangivelser

EUH208, EUH212

2.2 Märkningsuppgifter

Kompletterande faroangivelser

EUH208 Innehåller . Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH212 Varning! Farligt respirabelt damm kan bildas vid användning. Inandas inte damm.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

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
VINYL TOLUEN	25013-15-4 246-562-2 01-2119622074-50 -	0 - 10%	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 4 - inhalation, Aquatic Chronic 3	H226, H304, H315, H319, H332, H412 - -	-
Titandioxid (aerodynamisk diameter ≤ 10 µm)	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379- 17-XXXX -	0 - 10%	Carc. 2	H351 - -	-
REAKTIONSMASSA AV 2,2'- [(4-METYLFENYL)IMINO]BIS- ETANOL OCH ETANOL 2- [[2-(2-HYDROXYETOXI)ETYL](4- METYLFENYL)AMINO]-	- 911-490-9 01-2119979579-10 -	0 - 1%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H302, H315, H317, H318, H412 - -	-

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

Kemiskt trä A

Övrig information ämne

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

Obs: Klassificeringen som cancerframkallande vid inandning gäller endast blandningar i pulverform som innehåller 1 % eller mer av titandioxid som är i form av eller inkorporerad i partiklar med aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

VID INANDNING: Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.

Hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål.

Kontakt med ögonen

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Förtäring

Uppsök läkarvård om du mår illa. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen tillgänglig data

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Lämpliga släckmedel skum, koldioxid, torrt pulver eller vattendimma.

Olämpliga släckmedel

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

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Giftiga ångor kan frigöras.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Använd tryckluftsmask och skyddskläder.

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

Kemiskt trä A

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Drabbat område ventileras. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Personligt skydd: se avsnitt 8 Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder**
Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**
Tag upp mekaniskt och lämna till destruktion i lämpliga behållare.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd Avsnitt 13: Avfallshantering

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**
Förebyggande åtgärder för hantering
Hantera i enlighet med god arbetshygien och säkerhetspraxis. Sörj för god ventilation.
- Hygien
Tvätta händerna grundligt efter användning. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
Förvaras endast i originalförpackningen på sval, väl ventilerad plats.
- 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
VINYL TOLUEN	25013-15-4 246-562-2	10 50	30 150	AFS 2018:1	H,V	1993
Titandioxid (aerodynamisk dia- meter ≤ 10 µm)	13463-67-7 236-675-5	- 5	- -	-	-	-

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

Kemiskt trä A

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Sörj för tillräcklig ventilation.

Ögon / ansiktsskydd

Skyddsglasögon

Handskar

Användning av skyddshandskar (EN 374)

NBR (Nitrilgummi) , > 480 min, Handskmaterialets tjocklek : 0.4 mm

Andra hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Fast

Färg

olika

Lukt

Karaktäristisk

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ingen tillgänglig data

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

Ingen tillgänglig data

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

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

Kemiskt trä A

pH

Ingen tillgänglig data

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

Ingen tillgänglig data

Vattenlöslighet

Nej

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet

1,95

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

VOC %

70 g/l

Partikelegenskaper

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Det här materialet anses vara icke-reaktivt under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen farlig reaktion känd under normal användning.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Inga under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden (se avsnitt 7)

10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

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

Kemiskt trä A

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter
Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Test djur	Metod / riktlinje
VINYL TOLUEN 25013-15-4 / 246-562-2	LD50	3680 mg/kg	oral	Råtta	-
VINYL TOLUEN 25013-15-4 / 246-562-2	LD50	4490 mg/kg	dermal	-	-
REAK- TIONSMASSA AV 2,2'-[(4- METYLFENYL)IMIN O]BISETANOL OCH ETANOL 2- [[2-(2- HYDROXYETOXI)E TYL](4- METYLFENYL)AMI NO]- / 911-490-9	LD50	619 mg/kg bw	oral	Råtta	OECD 401
REAK- TIONSMASSA AV 2,2'-[(4- METYLFENYL)IMIN O]BISETANOL OCH ETANOL 2- [[2-(2- HYDROXYETOXI)E TYL](4- METYLFENYL)AMI NO]- / 911-490-9	LD50	> 2000 mg/kg bw	dermal	Råtta	OECD 402

STOT-upprepad exponering

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

Kemiskt trä A

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Exponeringsväg	Värde / Dos	Art	Exponeringstid / Exponeringsfrek- vens	Metod / riktlinje
VINYL TOLUEN 25013-15-4 / 246- 562-2	Inandning	NOAEC = 60 ppm	Råtta	90 d	-
2,2'-ETYLENDI- OXYDI- ETYLDIMETAKRYL AT 109-16-0 / 203-652- 6	Inandning	LOAEC = 350 ppm	Råtta	90 d	OECD 413
2,2'-ETYLENDI- OXYDI- ETYLDIMETAKRYL AT 109-16-0 / 203-652- 6	oral	NOAEL = 1000 mg/kg bw	Råtta	90 d	OECD 422
2,2'-ETYLENDI- OXYDI- ETYLDIMETAKRYL AT 109-16-0 / 203-652- 6	Inandning	NOEAC = 100 ppm	Råtta	90 d	OECD 413
METAKRYLSYRA, MONOESTER MED PROPAN-1,2-DIOL 27813-02-1 / 248- 666-3	Inandning	LOAEC = 350 ppm	Råtta	90 d	OECD 413
METAKRYLSYRA, MONOESTER MED PROPAN-1,2-DIOL 27813-02-1 / 248- 666-3	oral	NOAEL = 300 mg/kg bw	Råtta	90 d	OECD 422
METAKRYLSYRA, MONOESTER MED PROPAN-1,2-DIOL 27813-02-1 / 248- 666-3	Inandning	NOAEC = 100 ppm	Råtta	90 d	OECD 413

Fara vid aspiration

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

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

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

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

Kemiskt trä A

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Produkten anses inte vara skadlig för vattenlevande organismer eller orsaka skadliga långtidseffekter i miljön.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Art
VINYL TOLUEN 25013-15-4 / 246-562-2	LC50	5.2 mg/l	Pimephales promelas (knöl-skallelöja)
REAKTIONSMASSA AV 2,2'- [(4-METYLFENYL)IMINO]BIS- ETANOL OCH ETANOL 2-[[2- (2-HYDROXYETOXI)ETYL](4- METYLFENYL)AMINO]- / 911-490-9	LC50	100 mg/l	-

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Anmärkning
VINYL TOLUEN 25013-15-4 / 246-562-2	ErC50	2.6 mg/l	-	-	Källa : ECHA
VINYL TOLUEN 25013-15-4 / 246-562-2	EC50	4.3 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	-
REAK-TIONSMASSA AV 2,2'-[(4-METYLFENYL)IMINO]BISETANOL OCH ETANOL 2-[[2-(2-HYDROXYETOXI)ETYL](4-METYLFENYL)AMINO]- / 911-490-9	EC50	> 100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	-

Akut toxicitet för kräftdjur

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

Kemiskt trä A

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Art
VINYL TOLUEN 25013-15-4 / 246-562-2	EC50	1.3 mg/l	Daphnia magna (stor hinnkräfta)
REAKTIONSMASSA AV 2,2'- [(4-METYLFENYL)IMINO]BIS- ETANOL OCH ETANOL 2-[[2- (2-HYDROXYETOXI)ETYL](4- METYLFENYL)AMINO]- / 911-490-9	EC50	48 mg/l	Daphnia magna (stor hinnkräfta)

Akut toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Art
REAKTIONSMASSA AV 2,2'- [(4-METYLFENYL)IMINO]BIS- ETANOL OCH ETANOL 2-[[2- (2-HYDROXYETOXI)ETYL](4- METYLFENYL)AMINO]- / 911-490-9	EC50	100 mg/l	Toxicitet för andra vattenlevande växter/organismer

Kronisk toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Art
VINYL TOLUEN 25013-15-4 / 246-562-2	NOEC	2.6 mg/l	Kronisk (långvarig) fisktoxicitet

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	LogKow / LogPow	Anmärkning
VINYL TOLUEN 25013-15-4 / 246-562-2	3.35	Källa : ECHA

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen tillgänglig data

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

Kemiskt trä A

12.6. Hormonstörande egenskaper Ingen tillgänglig data
12.7. Andra skadliga effekter Ingen tillgänglig data
Övrigt Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering
13.1 Avfallsbehandlingsmetoder <u>Avfallshantering</u> Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.

AVSNITT 14: Transportinformation
14.1 UN-nummer eller id-nummer Ej tillämplig
14.2 Officiell transportbenämning Ej tillämplig
14.3 Faroklass för transport Ej tillämplig
14.4 Förpackningsgrupp Ej tillämplig
14.5 Miljöfaror Ej tillämplig
14.6 Särskilda skyddsåtgärder Ej tillämplig
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument Ej tillämplig
Övrigt Ej tillämplig

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

Kemiskt trä A

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 allvarliga kemikalieolyckor.

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

AFS 2005:18 Hårdplaster (only epoxy)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen tillgänglig data

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

Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3

Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4

Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

Carc. 2 - Cancerogenitet, kategori 2

H226 Brandfarlig vätska och ånga

H302 Skadligt vid förtäring.

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

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarlig ögonskada

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 Skadligt vid inandning.

H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

EUH208 Innehåller . Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH212 Varning! Farligt respirabelt damm kan bildas vid användning. Inandas inte damm.