

Kapellimpregnering

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Kapellimpregnering

Artikel-nr.

36-2120

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

Produkttyp

Impregneringsmedel

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, SOS Alarm

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Kompletterande faroangivelser

EUH210

2.2 Märkningsuppgifter

Kompletterande faroangivelser

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Kapellimpregnering

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

2.3 Andra faror

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

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
ETYLENGLYKOL	107-21-1 203-473-3 - 603-027-00-1	0 - ≤1%	Acute Tox. 4 - oral, STOT RE 2	H302, H373 - -	-
ättiksyra ... %	64-19-7 200-580-7 - 607-002-00-6	-	Flam. Liq. 3, Skin Corr. 1A	H226, H314 - -	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 90 % Skin Corr. 1B; H314: 25 % ≤ C < 90 % Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %; B

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. Framkalla INTE kräkning. Låt den skadade vila och håll varm med en filt.

Inandning

Sörj för frisk luft. Låt vila.

Hudkontakt

Tvätta med mycket vatten/tvål. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

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. Vid ögonretningar uppsök en ögonläkare.

Kapellimpregnering**Förtäring**

Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Vid obehag, kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**Inandning**

Hosta Irritation

Hudkontakt

Lätt irritation kan förekomma vid långvarig eller upprepad kontakt.

Kan orsaka rodnad och smärta.

Kontakt med ögonen

Kontakt med ögonen kan orsaka tillfälligt obehag.

Förtäring

Kan orsaka obehag vid förtäring. och Illamående

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

Andas inte in gaser från explosioner eller bränder.

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

Använd tryckluftsmask och skyddskläder.

Övrigt

Vid brand: Utrym området. Använd vattendimma för att kyla behållare. Om det är möjligt utan utsätta sig själv för fara, ta bort oskadade behållare från farozonen.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Sörj för tillräcklig ventilation. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre spill kan torkas upp med trasa eller liknande. Tag upp spill genom att använda icke-brännbart absorberande material (t.ex. sand, jord, iatomjord, vermikulit). Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

AVSNITT 13: Avfallshantering

Säker hantering: se avsnitt 7

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering****Förebyggande åtgärder för hantering**

Sörj för tillräcklig ventilation. Endast enligt bruksanvisning. Undvik att andas in sprej. Inandas inte dimma/ångor/sprej.

Hygien

Vid långvarig eller upprepade kontakt använd skyddshandskar. Hantera i enlighet med god arbetshygien och säkerhetspraxis.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

Skall ej förvaras vid temperaturer över 30°C

Förvaras ej vid temperaturer under 5°C

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för specifika användningsområden.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Nationella hygieniska gränsvärden**

Bestandsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågränsvärde ppm / mg/m ³	Korttidsvärde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
ETYLENGLYKOL	107-21-1 203-473-3	10 25	40 104	-	H	-
ättiksyra ... %	64-19-7 200-580-7	5 13	10 25	-	-	2018

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontroller**

Hantera i enlighet med god arbetshygien och säkerhetspraxis. Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Tvätta händerna före raster och efter arbetet

Kapellimpregnering

Ögon / ansiktsskydd

Behövs inte under normala omständigheter.

Handskar

Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar. Rekommenderat material: Butylgummi

Andra hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.

Andningsskydd

Vid exponering för ångor/damm/aerosoler skall andningsskydd användas. Typ av filter: P2

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

vit

Lukt

Karaktäristisk

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

100 °C

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

70 °C

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

4,5

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Kapellimpregnering

Löslighet

vattenlöslig

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet1000 kg/m³**Relativ ångdensitet**

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.

10.5 Oförenliga material

Inga kända

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända

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
Ättiksyra 64-19-7	LD50:	3.310 mg/kg	oral	Råtta

Kapellimpregnering

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Test djur
ETYLENGLYKOL 107-21-1 / 203-473-3	LD50 Dermal	9530 mg/kg	-	kanin
ETYLENGLYKOL 107-21-1 / 203-473-3	LD50 Oral	-	-	råtta

Frätande/irriterande på huden

ej Allergiframkallande

Luftvägs-/hudsensibilisering

ej Allergiframkallande

Mutagenicitet i könsceller

Det finns inga belägg för mutagenitet av människans könsceller.

Cancerogenicitet

Ingen indikation på cancerogenitet hos människan.

Reproduktionstoxicitet

Det finns belägg för reproduktionstoxicitet hos människan.

STOT-enstaka exponering

Inga kända

STOT-upprepad exponering

Inga kända

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.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig. Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
ETYLENGLYKOL	LC50	> 18500 mg/L	96 h	Oncorhynchus mykiss

Kapellimpregnering

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
107-21-1 / 203-473-3				(regnbågslax)

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
ETYLENGLYKOL 107-21-1 / 203-473-3	EC50	6500-7500 mg/l	96 h	Selenastrum capricornutum (gröналg)
ETYLENGLYKOL 107-21-1 / 203-473-3	EC50	10000 mg/l	16 h	Pseudomonas putida

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
ETYLENGLYKOL 107-21-1 / 203-473-3	EC50	>10000 mg/l	48 h	Daphnia magna (vattenloppa)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Persistens och nedbrytbarhet**

Biologiskt nedbrytbar.

OECD 302 B : >80%

12.3 Bioackumuleringsförmåga**Bioackumuleringsförmåga**

ej fastställd

12.4 Rörligheten i jord**Rörlighet**

Löslighet i vatten

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Ämnet 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.

12.7. Andra skadliga effekter**Andra skadliga effekter**

Inga kända

Övrigt

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Produkten är inte klassad som farligt avfall. Innehållet/behållaren lämnas till destruktion enligt lokala föreskrifter.

Emballage

Tömnda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning och sorteras som plast.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-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 försiktighetsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

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 inte 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

Kapellimpregnering

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).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för detta ämne.

AVSNITT 16: Annan information**Betydelse av fraser**

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

STOT RE 2 - Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 2

Flam. Liq. 3 - Brandfarliga vätskor, kategori 3

Skin Corr. 1A - Frätande på huden, kategori 1A

H226 Brandfarlig vätska och ånga

H302 Skadligt vid förtäring.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering