

FERMACELL Golvelementlim Greenline

fermacell

SÄKERHETSATABLAD

Säkerhetsdatablad enligt (EG) nr. 1907/2006

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

1.1 Produktbeteckning:

FERMACELL Golvelementlim Greenline

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:
Golvlīm. Appliceras från tub.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:

Fermacell Scandinavia Tel.: +45 39 69 89 07

Kirkevej 3 Fax: +45 39 69 89 21

DK-8751 Gedved

Behörig person som ansvarar för säkerhetsdatablad (e-post): claus.moeller@xella.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

+46 (0)8-331231 (Giftinformationscentralen)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

CLP (1272/2008): Ingen.

2.2 Märkningsuppgifter:

EUH208: Innehåller CMIT/MIT. Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH210: Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Andra faror: Inga kände.

PBT/vPvB: Beståndsdelar är inte PBT/vPvB enligt kriterierna i REACH bilaga XIII.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar: Innehåller polyvinylacetat polymerer, bindemedel samt följande klassificerade ämnen:

% w/w	Namn	CAS	EG-nr.	Index-nr.	REACH reg.nr.	Klassificering
1-2	Propylen-karbonat	108-32-7	203-572-1607-194-00-1		-	Eye Irrit. 2; H319
<0,0015	CMIT/MIT*	55965-84-9	247-500-7 +220-239-6	613-167-00-5	-	Acute Tox. 3;H301+H311+H331 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400 (M=10) Aquatic Chronic 1;H410 (M=10)

* 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on, blandning (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on

Riskfrasernas fullständiga ordalydelse - se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

- Inandning:** För personen ut i friska luften. Hållas i vila under uppsikt. Vid obehag: Sök läkare.
- Hudkontakt:** Förorenade kläder avlägsnas genast. Skölj huden och tvätta noga med tvål och vatten. Vid fortsatt irritation: Sök läkare.
- Ögonkontakt:** Skölj genast med vatten eller fysiologisk koksaltlösning. Ev. kontaktlinser tas ut och ögat öppnas väl. Vid fortsatt irritation: Sök läkare.
- Förtäring:** Skölj genast munnen noga och drick rikligt med vatten. Håll personen under övervakning. Vid obehag: Sök läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Kan orsaka lätt ögonirritation. Upprepad eller långvarig hudkontakt kan orsaka sensibilisering (kontaktallergi).

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

Visa upp detta säkerhetsdatablad för läkaren eller akutmottagningen.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel:

Kan inte brinna.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Inte relevant.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Använd tryckluftsmask vid kraftig rökutveckling.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Använd personlig skyddsutrustning - se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Undvik att det hamnar i avloppssystemet - se avsnitt 12. Informera de lokala myndigheterna vid utsläpp till omgivningarna.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Spill, rester osv samlas upp och avlägsnas som kemikaliespill. Tvätta efteråt med vatten. Vidare hantering av spill - se avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se ovan.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Tvätta händer och förorenade områden med tvål och vatten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

I väl tillslutna behållare, torrt och svalt (frost fritt).

7.3 Specifik slutanvändning:

Se användning - avsnitt 1.

FERMACELL Golvelementlim Greenline

fermacell

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrer:

AFS gränsvärden: Ingen.

DNEL/PNEC: Inga CSR.

8.2 Begränsning av exponeringen:

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: Inga speciella.

Personlig skyddsutrustning:

Andningsskydd: Vanligtvis inte nödvändig.

Hand- och hudskydd: Skyddshandskar av butyl- eller nitrilgummi (EN 374). Det har inte varit möjligt att få fram data för genombrottstiden. Därför rekommenderas det vid spill på handsken, att byta ut denna

Ögonskydd: Tätt åtsittande skyddsglasögon (EN 166) vid risk ved kontakt.

Begränsning av miljöexponering: Inga speciella.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Utseende:	Vit-grön vätska
Lukt:	Karakteristisk
Luktröskel:	Inte bestämt
pH-värde:	Inte bestämt
Smältpunkt/frys punkt (°C):	Inte bestämt
Initial kokpunkt och kokpunktintervall (°C):	100
Sönderfallstemperatur (°C):	Inte bestämt
Flampunkt (°C):	Inte bestämt
Avdunstningshastighet:	Inte bestämt
Brandfarlighet (fast form, gas) (°C):	Inte bestämt
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns (vol.%):	Inte bestämt
Ångtryck (hPa, 20°C):	Inte relevant
Ångdensitet (luft=1):	Inte bestämt
Relativ densitet (g/cm ³) v/20°C:	1,12 – 1,18
Löslighet i vatten:	Ej löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten, Log Kow:	Inte relevant
Självantändningstemperatur (°C):	Inte bestämt
Viskositet (cps):	Inte relevant
Explosiva egenskaper:	Inte relevant
Oxiderande egenskaper:	Inte relevant

9.2 Annan information: Inga relevanta.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet:

Inga tillgängliga upplysningar.

10.2 Kemisk stabilitet:

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden – se avsnitt 7.

10.3 Risken för farliga reaktioner:

Ingen kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Undvik frost.

10.5 Oförenliga material:

Syra och bas.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Ingen kända.

FERMACELL Golvelementlim Greenline

fermacell

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna:

Faroklasser	Data	Testmetoder	Datakälla
Akut toxicitet:			
Inhalation	LC ₅₀ (råtta) = >4,62 mg/l/4h (ånga) (CMIT/MIT)	Inte upplyst	EU Biocid
Dermal	LD ₅₀ (kanin) = >2000 mg/kg (Propylencarbonat)	OECD 402	ECHA
	LD ₅₀ (kanin) = 660 mg/kg (CMIT/MIT)	Inte upplyst	EU Biocid
Oral	LD ₅₀ (råtta) = >5000 mg/kg (Propylencarbonat)	OECD 401	ECHA
	LD ₅₀ (råtta) = 457 mg/kg (CMIT/MIT)	Inte upplyst	EU Biocid
Frätande/irriterande:	Ingen hudirritation, kanin (Propylencarbonat)	OECD 404	ECHA
	Moderat ögairritation, kanin (Propylencarbonat)	OECD 405	ECHA
	Frätande, kanin (CMIT/MIT)	OECD 404	EU Biocid
Sensibilisering:	Ingen sensibilisering, human (Propylencarbonat)	In vivo test	Litt./Publikation
	Förorsakar hudsensibilisering, marsvin (CMIT/MIT)	Buehler	EU Biocid
CMR:	Ingen CMR effekter (Propylencarbonat)	OECD 471, 451, annat	ECHA

Information om sannolika exponeringsvägar: Lungor och mag-tarmkanal.

Symptom:

Inandning: Inandning av ångor kan medföra irritation av lungorna vid förhållandevis hög koncentration.

Hud: Kan verka irriterande med rodnad och smärtar.

Ögon: Kan verka irriterande med rodnad och smärtar.

Förtäring: Kan ge irritation av mag-tarmkanal. Förtäring av stora mängder kan ge illamående, huvudvärk, yrsel och diarré.

Kroniska effekter: Upprepad exponering kan orsaka kontaktallergi mot konserveringsmedlet (CMIT / MIT).

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet:

Akvatisk	Data	Test (Medie)	Datakälla
Fisk	LC ₅₀ (Cyprinus carpio, 96h) = >1000 mg/l (Propylencarbonat)	EU Method C.1	ECHA
	LC ₅₀ (Salmo gairdneri, 96 h.) = 0,19 mg/l (CMIT/MIT)	Inte upplyst	EU Biocid
Skaldjur	EC ₅₀ (Daphnia magna, 48h) = >1000 mg/l (Propylencarbonat)	EU Method C.2	ECHA
	EC ₅₀ (Crassostrea virginica, 48 h.) = 0,028 mg/l (CMIT/MIT)	Inte upplyst	EU Biocid
Alger	EC ₅₀ (Algae, 72 h) = >900 mg/l (Propylencarbonat)	OECD 201	ECHA
	EC ₅₀ (Selenastrum capricornutum, 72 h.) = 0,018 mg/l (CMIT/MIT)	Inte upplyst	EU Biocid

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Propylenkarbonat är snabbt biologiskt nedbrytbar. CMIT/MIT er inte hurtigt biologisk nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

CMIT/MIT: Log K_{ow} > 5 - möjlighet för kraftig bioackumulering.

12.4 Rörligheten i jord:

Inga tillgängliga och/eller användbara data.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Beståndsdelar är inte PBT/vPvB enligt kriterierna i REACH bilaga XIII.

12.6 Andra skadliga effekter:

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Förs till destruktion. Beakta lokala föreskrifter.

EWC-kod: 08 04 10

FERMACELL Golvelementlim Greenline

fermacell

AVSNITT 14: Transportinformation

Omfattas inte av transportreglerna.

14.1 UN-nr.: Ingen.

14.2 Officiell transportbenämning (UN proper shipping name): Ingen.

14.3 Faroklass för transport: Ingen.

14.4 Förpackningsgrupp: Ingen.

14.5 Miljöfaror: Ingen.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder: Ingen.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden: Inte relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:

PR Nr: Skall inte anmälas till produktregistret - se avsnitt 16.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Inga CSR

AVSNITT 16: Annan information

Förteckning över riskfraser angivet i avsnitt 3:

H301: Giftigt vid förtäring.

H311: Giftigt vid hudkontakt.

H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation

H331: Giftigt vid inandning.

H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Förkortningar:

AFS. = Arbetsmiljöverket

CMR = Cancerogenitet, Mutagenitet och Reproduktionstoxicitet.

CSR = Chemical Safety Report (Kemikaliesäkerhetsrapporten)

DNEL = Derived No-Effect Level

EC₅₀ = Effect Concentration 50 % (Effektkoncentration 50 %)

FW = Fresh Water (Färskvatten)

LC₅₀ = Lethal Concentration 50 % (Dödlig koncentration 50 %)

LD₅₀ = Lethal Dose 50 % (Dödlig dos 50 %)

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic

PNEC = Predicted No-Effect Concentration

vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative

Litteratur:

ECHA = REACH Registreringsdossier från ECHA's hemmasida.

IUCLID = International Uniform Chemical Database Information

EU Biocid = Dossier i förbindelse med registrering av aktiv substans under biocid förordningen

Lämplig utbildning för anställda:

Materialet får endast användas av personer som är nogt instruerade om arbetets utförande och som har kännedom om innehållet i detta säkerhetsdatablad.

Ytterligare information:

PR Nr: Skall inte anmälas till produktregistret, eftersom det inte omfattas av reglerna för att anmälas.

Ytterligare information:

2,3,4,11,12,16

Utarbetat av: Altos a/s - Tonsbakken 16-18 - 2740 Skovlunde – Danmark - Tel: +45 38 34 77 98 / AP - Kvalitetskontroll: PW.