



SÄKERHETS DATABLAD FF M-1K Lim

Version 1.1 Utfärdad 28.12.2020

FF Kakel tipsar: den mest väsentliga informationen för dig som användare av våra produkter hittar du i de gulmarkerade avsnitten.

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

1.1 Produktbeteckning

FF M-1K Lim

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

Relevanta identifierade användningar: Fukthärdande lim-försegling

Användningar som det avråds från: Se gällande produktdatablad före användning

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

FF Kakel AB

Murmästarvägen 43

127 35 Skärholmen

0735-18 99 58

Benny.pihlstrom@ffkakel.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 Begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkttyp: Blandning

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej något farligt ämne eller blandning.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej något farligt ämne eller blandning.

Tilläggsmärkning

EUH 210:

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beståndsdelar

Anmärkning:

Inga farliga beståndsdelar enligt Förordning (EG) Nr 1907/2006

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation:

Inga risker som kräver speciell första hjälpen åtgärder.

Vid inandning:

Flytta ut i friska luften.

Vid hudkontakt:

Ta av förorenade kläder och skor omedelbart.

Tvätta med tvål och mycket vatten.

Kontakta läkare om besvär uppstår eller kvarstår.



Vid ögonkontakt: Som försiktighetsåtgärd skölj ögonen med vatten.
Ta ur kontaktlinser.
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.
Kontakta läkare om besvär uppstår eller kvarstår.

Vid förtäring: Framkalla inte kräkning utan läkares inrådan.
Skölj munnen med vatten.
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetlös person.
Kontakta läkare om besvär uppstår eller kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom: Se avsnitt 11 för mer information om hälsoeffekter och symptom.

Risker: Inga kända allvarliga effekter eller risker.

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

Behandling: Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter: Inga farliga förbränningsprodukter är kända

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal: Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.

Ytterligare information: Standardförfarande för kemikaliebränder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder: För personligt skydd se avsnitt 8

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder: Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder: Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn).
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering: För personligt skydd se avsnitt 8.
Inga speciella hanteringsråd krävs.

Följ vanliga hygienåtgärder vid hantering av kemiska produkter

Råd för skydd mot brand och explosion:

Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.

Åtgärder beträffande hygien:

Ät inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under hanteringen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare:

Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Förvaras enligt lokala föreskrifter.

Råd för gemensam lagring:

Inga speciella restriktioner beträffande lagring tillsammans med andra produkter.

Övriga data:

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden:

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

Hygieniska gränsvärden för sönderdelningsprodukter

| Beståndsdelar | CAS nr | Värde | Kontrollparametrar | Grundval* |
|---------------|---------|-------|----------------------------------|------------|
| Metanol | 67-56-1 | TWA | 200 ppm 260 mg/m ³ | 2006/15/EC |
| | | NGV | 250 ppm 250 mg/m ³ | AFS 2015:7 |
| | | KTV | 250 ppm 350 mg/m ³ | AFS 2015:7 |

*Ovan nämnda värden överensstämmer med gällande lagar vid tidpunkten för utfärdande av detta säkerhetsdatablad.

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd:

Skyddsglasögon

Handskydd:

Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt.
Butylgummi-nitrilgummi (>0,1 mm)
Rekommenderat: butyl- nitrilgummihandskar

Hud- och kroppsskydd:

Skyddskläder (t ex säkerhetsskor enl. EN ISO 20345, långärmade arbetskläder, långbyxor).
Gummiförkläden och skyddsstövlar rekommenderas för blandningsarbete.

Andningsskydd:

Inga speciella åtgärder krävs

Begränsning av miljöexponeringen



Allmän rekommendation:

Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|--|-------------------------------------|
| Utseende: | Pasta |
| Färg: | Ljusbrun |
| Lukt: | Karakteristisk-mycket svag |
| Lukttröskel: | Ingen tillgänglig data |
| Flampunkt: | ca 70° C |
| | Metod: slutna kopp |
| Självtändningstemperatur: | Ingen tillgänglig data |
| Sönderfallstemperatur: | Ingen tillgänglig data |
| Nedre explosionsgräns- antändningsgräns: | Ingen tillgänglig data |
| Övre explosionsgräns- antändningsgräns: | Ingen tillgänglig data |
| Brandfarlighet: | Ingen tillgänglig data |
| Oxiderande egenskaper: | Ingen tillgänglig data |
| pH-värde: | Inte tillämplig |
| Smältpunkt-smältpunktsintervall- fryspunkt: | Ingen tillgänglig data |
| Kokpunkt-kokpunktintervall | Ingen tillgänglig data |
| Ångtryck: | Ingen tillgänglig data |
| Densitet: | ca.1,68 g/cm ³ vid 20 °C |
| Löslighet i vatten: | Olöslig |
| Löslighet i andra lösningssmedel: | Ingen tillgänglig data |
| Fördelningskoefficient, n-oktanol-vatten: | Ingen tillgänglig data |
| Viskositet, dynamisk: | ca 20 000 mPa.s |
| Viskositet, kinematisk: | > 20,5 mm ² /s vid 40° C |
| Relativ ångdensitet: | Ingen tillgänglig data |
| Avdunstningshastighet: | Ingen tillgänglig data |

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner: Inga särskilda risker som behöver nämnas

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas: Ingen tillgänglig data

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas: Ingen tillgänglig data

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter: Metanol

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna



Akut toxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Hudsensibilisering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Cancerogenitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ingen tillgänglig data

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt

Bedömning:

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

12.6 Andra skadliga effekter

Produkt

Tillägg till ekologisk information:

Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt:

Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt.
Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester.
Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Anlita ett auktoriserat avfallshandlingsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i

Europeiska avfallskatalogen

överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshanterings samt eventuella lokala myndighetskrav.

Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag och avlopp.

08 04 10 Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

Ej farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej farligt gods

14.3 Faroklass för transport

Ej farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

Ej farligt gods

14.5 Miljöfaror

Ej farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Inte tillämpligt för den levererade produkten

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH - Begränsning av framställning utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, beredningar och varor (Bilaga XVII): Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas: Silicic acid (H₄SiO₄), tetraethyl ester, reaction products with bis(acetyloxy)dioctylstannane (Nummer på lista 20)

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59): Ingen av beståndsdelarna är upptagna (=> 0.1 %).

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV): Inte tillämplig

REACH Information, alla ämnen är: förregistrerade eller registrerade av vår uppströmsleverantör, och/eller undantagna från reglerna, och/eller undantagna från registreringskravet.

Internationella kemiska vapenkonventionens (CWC) scheman över giftiga kemikalier och prekursorer: Inte tillämplig

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier: Inte tillämplig

Seveso III, Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen: Inte tillämplig

Flyktiga organiska föreningar:

Lag om stimulansskatten på flyktiga organiska föreningar (VOCV)

Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC): 0,01 % inga VOC-avgifter

Andra föreskrifter

Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC): 0,01

AFS 2011:19 - Kemiska arbetsmiljörisker (Ändrad och omtryckt i AFS 2014:43), §§37a-g.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för denna blandning av leverantören.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på andra förkortningar

| | |
|----------------|--|
| 2006/15/EC | Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden |
| AFS 2015:7 | Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista |
| 2006/15/EC/TWA | Gränsvärden - åtta timmar |
| SE AFS/NGV | Nivågränsvärde |
| SE AFS/KGV | Korttidsgränsvärde |
| ADR | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route |
| CAS | Chemical Abstracts Service |
| DNEL | Derived no-effect level |
| EC50 | Half maximal effective concentration |
| GHS | Globally Harmonized System |
| IATA | International Air Transport Association |
| IMDG | International Maritime Code for Dangerous Goods |
| LD50 | Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals) |
| LC50 | Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period) |
| MARPOL | International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 |
| OEL | Occupational Exposure Limit |
| PBT | Persistent, bioaccumulative and toxic |
| PNEC | Predicted no effect concentration |
| REACH | Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency |
| SVHC | Substances of Very High Concern |
| vPvB | Very persistent and very bioaccumulative |

Informationen i detta Säkerhetsdatablad överensstämmer med vår kunskapsnivå vid tidpunkten för publikation. Det lämnas inga garantier. Våra senast uppdaterade Allmänna försäljningsvillkor skall tillämpas. Vänligen läs Produktblad före all användning och behandling.

Förändringar jämfört med föregående version

Avsnitt: 3.2, 8.1, 11.1, 14, 15, 16

