



SÄKERHETSATABLAD FF M-Diffusionsöppen Dispersion

Författning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

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-Diffusionsöppen Dispersion

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

2 komponents cementbaserat tätskikt för användning på underlag okänsliga för fukt, inom- och utomhus.

Se 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

SDB version

1.1

Omarbetad

*15.08.2023

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.

Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning nr 1272/2008 (CLP):

I enlighet med förordning nr 1272/2008 (CLP) klassificeras ej denna produkt som farlig.

2.2 Märkningsuppgifter

Förordning nr 1272/2008 (CLP):

Faroangivelser

Ej relevant

Skyddsangivelser

Ej relevant

Kompletterande information

Innehåller biocid för att skydda produkten.

EUH 208: Innehåller 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] och

2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH210: Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Allmänt

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

P102: Förvaras oåtkomligt för barn.

P103: Läs etiketten innan användning.

Förebyggande

P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ ögonskydd/ansiktsskydd.

Avfall

P501: Innehållet/behållaren avfallshanteras enligt lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.

2.3 Andra faror

Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB.

FF Kakel AB
www.ffkakel.se

Ringögatan 3
417 07 GÖTEBORG
031-744 44 70

Murmästarvägen 43
127 35 SKÄRHOLMEN
08-122 150 20

Produkten uppfyller inte kriterierna beroende på dess hormonstörande egenskaper.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beskrivning

Blandning bestående av nedanstående ämnen med ofarliga tillsatser.

Kemiskt namn	EG nr-CAS nr-REACH-regnr	Klassificering	Koncentration
Alcohols, C16-C18 ethoxylated	68439-49-6	Eye Irrit. 2 H319	<1,5%
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6], blandning (3:1)	613-167-00-5 65996-62-2 01-2119487456-25	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H311 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 100 Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 100	<0,0015%

Övrig information

Se avsnitt 11, 12 och 16 för mer information om de olika farliga ämnena.

Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8.

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Förgiftningssymptom kan visa sig långt efter exponeringen. Vid minsta tveksamhet, direkt exponering för produkten eller ihållande obehag, kontakta läkare.

Inandning

Denna produkt är inte klassificerad som farlig att andas in. Vid eventuella förgiftningssymptom bör dock den drabbade flyttas från exponeringsplatsen till frisk luft och hållas lugn. Sök läkare om symptomen inte upphör.

Hudkontakt

Denna produkt är inte klassificerad som farlig vid hudkontakt. Vid hudkontakt, bör dock nedstänkta kläder och skor tas av, huden sköljas eller den drabbade duschas, om det är lämpligt, med mycket kallt vatten och neutral tvål. Uppsök läkare vid svåra skador

Kontakt med ögonen

Spola ögonen med mycket vatten i minst 15 minuter. Tag ut eventuella kontaktlinser, men avvakta om de har fastnat eftersom de annars kan orsaka ytterligare skador. Uppsök sedan omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad.

Förtäring

Uppsök omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad. Framkalla ej kräkning. Om den drabbade kräks ska huvudet hållas lågt för att undvika att produkten kommer ner i lungorna. Låt den drabbade vila. Skölj munnen och halsen eftersom de kan ha skadats vid förtäringen.

Brännskada

Ej tillämpligt

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

De allvarliga och fördröjda effekterna anges i avsnitt 2 och 11

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

Ej relevant

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder



5.1 Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel

Produkten är inte brännbar.

Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning: Anpassa efter omgivande brand

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Stoppa endast läckorna om det inte innebär att personerna som utför arbetet utsätts för fara. Vid risk för kontakt med den utspillda produkten är personlig skyddsutrustning obligatorisk (Se avsnitt 8). Evakuer området och se till att personer utan skyddsutrustning inte närmar sig.

Miljöskyddsåtgärder

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd. Se avsnitt åtta.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Produkten innehåller ämnen som är skadliga för vattenmiljön. Undvik därför spill. Förvara den absorberade produkten i förseglade behållare. Vid stora spill i vattenmiljön, underrätta behörig myndighet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rekommenderar vi:

Samla upp spillet med sand eller inert absorberande medel och flytta det till säker plats.

Sug inte upp med sågspån eller andra brännbara absorberande medel. För mer information om bortskaffning, se avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

A.- Allmän försiktighet

Följ gällande lag för att förebygga arbetsrisker vid manuell hantering av gods. Håll ordning och rent, samt använd säkra metoder vid bortskaffning (avsnitt 6).

B.- Tekniska rekommendationer för att förebygga bränder och explosioner.

Produkten är inte brandfarlig vid normal förvaring, hantering och användning. Håll långsamt för att undvika att det bildas statisk elektricitet som skulle kunna påverka brandfarliga produkter. Se avsnitt 10 för mer information om förhållanden och ämnen som bör undvikas.

C.- Tekniska rekommendationer för att förebygga ergonomiska och toxikologiska risker.

Ät eller drick inte vid hanteringen och tvätta händerna med lämpliga rengöringsprodukter efteråt.

D.- Tekniska rekommendationer för att förebygga miljörisker.

Förvaring av absorptionsmedel i närheten av produkten rekommenderas (Se avsnitt 6.3)

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

A.- Förvaringstekniska åtgärder

Minimitemperatur: 5 °C

Maxtemperatur: 60 °C

Maxtid: 12 månader

B.- Allmänna förvaringsvillkor

Utsätt inte produkten för värme, strålning, statisk elektricitet och undvik kontakt med livsmedel. Se avsnitt 10.5 för mer information.

7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt används enligt redan nämnda instruktioner. Inga övriga rekommendationer finns.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Blandningen innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.
Blandningens innehåll har inga miljögränsvärden.

Ytterligare anvisningar

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) och senare ändring AFS 2020:6 och AFS 2021:3.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Inga övriga uppgifter, se avsnitt 7.

8.3. Individuella skyddsåtgärder och personlig skyddsutrustning

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Normala försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.
Använd god allmänventilation och lokal processventilation. Använd punktutsug om nödvändigt.

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Använd en fuktighetsbevarande hudkräm efter produktberedning.

Andningsskydd

Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation.

Handskydd

Skyddshandskar.

Tvätta händerna rena från pulver innan handskar tas på.

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterial

Nitrilimpregnerade bomullshandskar.

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

Handskmaterialets penetreringstid

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Tättslutande skyddsglasögon

Kroppsskydd

Arbetskyddskläder

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd

Dispersion

Färg

Vit

Lukt/Lukttröskel (ppm)

Svag

pH

Vid leverans

6,5–7,5

pH i lösning

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Densitet (g/cm³)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Relativ densitet

1005 kg/m³

Dynamisk Viskositet

FF Kakel AB
www.ffkakel.se

Ringögatan 3
417 07 GÖTEBORG
031-744 44 70

Murmästarvägen 43
127 35 SKÄRHOLMEN
08-122 150 20



50 – 150 mPa.s

DIN EN ISO 3219

Kinematisk viskositet

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Fas förändringar

Smältpunkt/fryspunkt (°C)

~ 0 °C

Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (vaxer och pastor) (°C)

Gäller inte för fasta ämnen.

Kokpunkt (°C)

~ 100 °C

Ångtryck

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Ångdensitet

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Sönderdelningstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C)

Ej brandfarlig (>60 °C)

Självantändningstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Brandfarlighet (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Explosionsgränser (% v/v)

Gäller inte för fasta ämnen.

Löslighet

Löslighet i vatten

Blandbar med vatten.

n-oktanol/vatten koefficient

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Löslighet i fett (g/L)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt

9.2 Annan information

VOC (g/L)

0,0000 g/l

Andra fysikaliska och kemiska parametrar

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Farliga reaktioner uppstår ej om de tekniska instruktionerna gällande förvaring av kemiska produkter uppfylls. Se avsnitt 7

10.2 Kemisk stabilitet

Kemiskt stabilt under angivna förhållande för förvaring, hantering och användning.

Termisk sönderdelning/förhållanden som bör undvikas

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Under angivna förhållanden förväntas inga farliga reaktioner som kan uppstå vid tryck eller extrema temperaturer.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10.5 Oförenliga material

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.



Se avsnitt 10.3, 10.4 och 10.5 för specifik information om sönderfallsprodukterna. Beroende på omständigheterna, kan komplexa blandningar av kemiska ämnen frigöras: koldioxid (CO₂), kolmonoxid och andra organiska föreningar.

AVSNITT 11: Tokikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ämne

Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6], blandning (3:1)

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden

Typ av toxicitet: Akut

Testad effekt: LD50

Exponeringsväg: Oral

Värde: 49,6–75 mg/kg

Försöksdjursart: Råtta

Typ av toxicitet: Akut

Testad effekt: LD50

Exponeringsväg: Dermal

Värde: 141 mg/kg

Försöksdjursart: Kanin

Dermal: LD50 oral (kanin) >2.000 mg/kg

Typ av toxicitet: Akut

Testad effekt: LC50

Exponeringsväg: Inandning.

Varaktighet: 4 h

Värde: 0,33 mg/l

Försöksdjursart: Råtta

Akut toxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Stänk i ögonen kan medföra irritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Vid längre exponering möjlig sensibiliserande effekt vid hudkontakt.

Om produkten vidhäftar huden kan irritation uppstå när den torkar.

Mutagenitet i könsceller

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

Cancerogenitet

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

Reproduktionstoxicitet

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

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

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

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

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

Fara vid aspiration

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

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

Annan information

Enligt vår erfarenhet och tillgänglig information uppstår inga negativa hälsoeffekter när produkten hanteras på lämpligt sätt och används enligt anvisningarna,

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne

FF Kakel AB
www.ffkakel.se

Ringögatan 3
417 07 GÖTEBORG
031-744 44 70

Murmästarvägen 43
127 35 SKÄRHOLMEN
08-122 150 20



Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6], blandning (3:1)

Akvatisk toxicitet

Ej klassificerat som skadligt för vattenlevande organismer.

Toxicitet i vattenmiljö, fisk

Värde: 0,19 mg/l

Testtid: 96 h

Art: Oncorhynchus mykiss

Metod: LC50

Toxicitet i vattenmiljö, alger

Värde: 0,027 mg/l

Testtid: 72 h

Art: Pseudokirchneriella subcapitata

Metod: EC50

Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur

Värde: 0,16 mg/l

Testtid: 48 h

Art: Daphnia magna

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne

Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6], blandning (3:1)

Biologisk nedbrytbarhet

Värde: 30 %

Metod: OECD TG 301 B

Kommentarer: >60% OECD 301D Produkten är lätt bionedbrytbar.

Testperiod: 28 d (Ej biologisk nedbrytbar)

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne

Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6], blandning (3:1)

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Värde: 114

Utvärdering av bioackumuleringsförmåga

Anrikning i organismer förväntas inte.

12.4 Rörlighet i jord

Produkten är viskös och kommer att sprida sig väldigt lite, men kan blandas med vatten och kommer sedan att spridas i vattenmiljöer.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnena.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter

Allmänna anvisningar

Förhindra att produkten tränger ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall.

Kommissionens Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall.

EWC-kod

08 01 12 Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11

15 01 02 Plastförpackningar

Annan information

Tomma och rengjorda förpackningar kan återbrukas-återvinnas.



AVSNITT 14: Transportinformation

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

14.1 UN nummer

Utgår

14.2 Officiell Transportbenämning

Utgår

14.3 Faroklass för transport

Utgår

14.4 Förpackningsgrupp

Utgår

14.5 Miljöfaror

Ej användbar.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej användbar.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej användbar

Transport/ytterligare uppgifter

Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Föreskrift (EC) 528/2012

Innehåller ett konserveringsmedel för att skydda blandningens ursprungliga egenskaper. Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EGnr 220-239-6] (3:1).

Ämnen som föreslagits att auktoriseras i Förordningen (EG) 1907/2006 (REACH)

Ej relevant

Ämnen som ingår i bilaga XIV till Reach (förteckning över tillstånd) och utgångsdatum

Ej relevant

Förordning (EG) 1005/2009, för ämnen som förstör ozonskiktet

Ej relevant

Artikel 95, FÖRORDNING (EU) nr 528/2012

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (Produkttyp 2, 6, 9, 11, 12, 13) ; 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (Produkttyp 2, 4, 6, 11, 12, 13)

FÖRORDNING (EU) nr 649/2012, gällande export och import av farliga kemiska produkter

Ej relevant

Seveso III:

Ej relevant

Begränsningar för försäljning och användning av vissa farliga ämnen och blandningar (Annex XVII i Förordningen REACH, etc...):

Ej relevant

Särskilda bestämmelser om person- och miljöskydd:

Det är rekommenderbart att använda säkerhetsbladets insamlade information som ingångsdata i en riskbedömning av de lokala omständigheterna med syfte att fastställa nödvändiga riskförebyggande åtgärder gällande hantering, användning, förvaring och eliminering av denna produkt.

Hållbarhet för produkten

Se information på förpackningen.

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

cf. section 2

Direktiv 2012/18/EU



Namngivna farliga ämnen - BILAGA I

Inga beståndsdelar är listade.

Nationella föreskrifter

Arbetsmiljöverkets författningssamling (AFS 2018:1) Hygieniska gränsvärden

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Regulation (EU) 2020/878 (amending REACH Annex II on the compilation of safety data sheets)

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H301 Giftigt vid förtäring.

H311 Giftigt vid hudkontakt.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H330 Dödligt vid inandning.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Förkortningar och akronymer

Fullständig text på andra förkortningar

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg

ATE = Uppskattad akut toxicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Registreringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services

CE = Conformité Européenne

CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning

CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport

DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)

EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances

ES = Exponeringsscenario

EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP

EWC = Europeiska avfallskatalogen

GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar

IATA = International Air Transport Association

IMDG = International Maritime Dangerous Goods

LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)

NGV = Tidsvägt medelvärde

OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska

PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt

REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)

RRN = REACH registreringsnummer

SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.

STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering

STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering

SVHC = Särskilt farliga ämnen



UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.

UN = Förenta nationerna

VOC = Flyktiga organiska ämnen

vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Annat

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap.

Informationen i säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering.

Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt.

Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar.

Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten.

Det är inte en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.

***Data ändrade gentemot föregående version**

Datum

Ytterligare information