

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

1.1 Produktbeteckning

Identifikation av preparatet:

Kommersiellt namn: SILEXCOLOR PITTURA

Kommersiell kod: 90519990

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

Rekommenderad användning: Väggbeläggning

Användning som det avråds från: Data inte tillgänglig

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: Mapei AB

Gårdsfogdevägen 16, Bromma, Sweden

Ansvarig: info@mapei.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen

Ring +46 112 vid inträffade förgiftningstillbud.

Ring +46 (0)10 456 6700 i mindre brådska fall.

Tel: +08-525 090 80

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

0 Produkten anses inte farlig i enlighet med förordningen CE 1272/2008 (CLP).

Psykokemiska biverkningar, människors hälsa och miljöeffekter:

Inga andra risker

2.2 Märkningsuppgifter

Produkten anses inte farlig i enlighet med förordningen CE 1272/2008 (CLP).

Speciella föreskrifter:

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera

Speciellt beslut i enlighet med bilaga XVII av REACH samt följande ändringar:

Ingen

2.3 Andra faror

Det finns inga PBT/vPvB komponenter.

Andra risker: Inga andra risker

Denna produkt innehåller kristallin kiseldioxid (kvarssand). IARC har klassificerat kristallin kiseldioxid som en cancerframkallande grupp 1. Både IARC och NTP betraktar kiseldioxid som ett känt humant karcinogen. Beviset är baserat på de kroniska och långvariga exponeringarna som arbetarna har varit tvungna att respirera stora kristallina kiseldampartiklar Eftersom denna produkt är i flytande eller pastaform, utgör den inte dammrisk; därför är denna klassificering inte relevant. (Observera: slipning av den härdade produkten kan skapa risk för kiseldioxid)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillgänglig

3.2 Blandningar

Identifikation av preparatet: SILEXCOLOR PITTURA

Farliga komponenter i enlighet med CLP-förordningen samt tillhörande klassificering:

| Koncentration (% w/w) | Namn | ID-nr. | Klassificering | Registreringsnummer |
|-----------------------|-------------------------------------|--------------------------------|-----------------|---------------------|
| ≥10 - <20 % | fri kristalliserad silika (Ø >10 µ) | CAS:14808-60-7 EC:238-878-4 | | |
| ≥1 - <2.5 % | fri kristalliserad silika (Ø <10 µ) | CAS:14808-60-7 EC:238-878-4 | STOT RE 1, H372 | |

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid hudkontakt

Tvätta med rikligt med tvål och vatten.

Vid ögonkontakt

Skölj omedelbart med vatten.

Vid förtäring:

Framkalla inte kräkning, sök läkare och visa säkerhetsdatabladet och etiketten.

Vid inandning:

Ta den skadade utomhus och håll personen varm och under vila.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ej tillgänglig

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

Behandling: Ej tillgänglig

(se avsnitt 4.1)

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmetoder:

Vatten.

Koldioxid (CO₂).

Släckningsmedel som inte får användas på grund av säkerheten:

Ingen särskild.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Andas inte in explosionsfarliga eller förbränningsbara gaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd lämpliga andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Bär personlig skyddsutrustning

För personer i säkerhet.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt det inte komma i kontakt med marken/under marken. Låt det inte komma i kontakt med grundvatten eller avlopp.

Begränsa utläckt produkt med jord eller sand.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Material lämpligt för uppsamling: absorberande material, organiska ämnen, sand

Samla upp kontaminerat vatten och avlägsna det.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se även avsnitt 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik kontakt med hud och ögon, andas inte in ångor och sprutdimma.

Undvik att äta eller dricka under arbetet.

Se även avsnitt 8 för rekommenderad skyddsutrustning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Håll på avstånd från mat, dryck och föda.

Inkompatibla material:

Inget särskilt.

Indikation för lokalerna:

Tillräckligt ventilerade lokaler.

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendation(er)

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Lista över komponenter med OEL-värde

| Komponent | Typ av gränsvärde för yrkesexponering | land | Tak | Långsiktigt g mg/m ³ | Långsiktigt g ppm | Kortsiktigt g mg/m ³ | Kortsiktigt g ppm | Beteende | Anmärkninga |
|-------------------------------------|---------------------------------------|-----------|-----|---------------------------------|-------------------|---------------------------------|-------------------|----------|---|
| fri kristalliserad silika (Ø >10 µ) | NDS | POLEN | | 0,300 | | | | | frakcja respirabilna |
| | National | DANMARK | | 0,3 | | | | | DENMARK, inhalable aerosol inhalable aerosol |
| | National | DANMARK | | 0,100 | | | | | DENMARK, respirable aerosol respirable aerosol |
| | SUVA | TYSKLAND | | 0,150 | | | | | 50 µg/m ³ (Partikel Durchmesser < 12 µm) - TRGS 906 |
| | National | SCHWEIZ | | 0,15 | | | | | A |
| | ACGIH | Ingen | | 0,025 | | | | | (R), A2 - Pulm fibrosis, lung cancer |
| fri kristalliserad silika (Ø <10 µ) | National | NORGE | | 0,300 | | | | | K 7 |
| | National | SVERIGE | | 0,100 | | | | | SWEDEN, respirable aerosol |
| | National | NORGE | | 0,100 | | | | | K 7 |
| | NDS | POLEN | | 2,000 | | | | | frakcja wdychalna |
| | NDS | POLEN | | 0,300 | | | | | frakcja respirabilna |
| | National | DANMARK | | 0,3 | | | 0,600 | | DENMARK, inhalable aerosol inhalable aerosol |
| | National | DANMARK | | 0,100 | | | 0,200 | | DENMARK, respirable aerosol respirable aerosol |
| | ACGIH | Ingen | | 0,025 | | | | | (R), A2 - Pulm fibrosis, lung cancer |
| | EU | Ingen | | 0,025 | | | | | A2 (R) - Pulm fibrosis, lung cancer |
| | National | ÖSTERRIKE | | 0,150 | | | | | A* |
| 2-methyl-2H-isothiazol-3-one | DFG | TYSKLAND | C | | | | 0,4 | | |
| | CHE | SCHWEIZ | | | | | 0,4 | | |

8.2 Begränsning av exponeringen

Skydd av ögonen:

Inte nödvändigt vid normal användning. Rekommenderas enligt god arbetspraxis.

Skydd av huden:

Inga speciella åtgärder måste vidtas vid en normal användning.

Skydd av händerna:

Lämpliga material för skyddshandskar, EN ISO 374: _x000D_

Polykloropren - CR: tjocklek > = 0,5 mm; genombrottsid > = 480min. _x000D_

Nitrilgummi - NBR: tjocklek > = 0,35 mm; genombrottsid > = 480min. _x000D_

Butylgummi - IIR: tjocklek > = 0,5 mm; genombrottsid > = 480min. _x000D_

Fluorerat gummi - FKM: tjocklek > = 0,4 mm; genombrottsid > = 480min.

Andningsskydd:

Personlig skyddsutrustning ska överensstämma med relevanta CE-standarder (som EN ISO 374 för handskar och EN ISO 166 för skyddsglasögon), hållas i gott skick och lagras korrekt. Kontakta leverantören för att kontrollera utrustningens lämplighet mot

specifika kemikalier och för användarinformation.

Hygieniska och tekniska åtgärder

Ej tillgänglig

Lämpliga tekniska kontroller:

Ej tillgänglig

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende och färg: klistra olika

Lukt: Ej tillgänglig

Luktgränsvärde: Ej tillgänglig

pH-värde: 10.00

Smältpunkt /frys punkt: Ej tillgänglig

Initial kokpunkt och skala: Ej tillgänglig

Flampunkt: Ej tillgänglig

Avdunstningshastighet: Ej tillgänglig

Övre/lägre antändlighet eller gränser för explosionsrisker: Ej tillgänglig

Ångdensitet: Ej tillgänglig

Ångtryck: Ej tillgänglig

Relativ densitet: Ej tillgänglig

Vattenlöslighet: Ej tillgänglig

Partialkoefficient (n-oktanol/vatten): Ej tillgänglig - Denna produkt är en blandning

Självantändningstemperatur: Ej tillgänglig - Ingen explosiv eller spontan antändning i kontakt med luft vid rumstemperatur

Sönderdelningstemperatur: Ej tillgänglig

Viskositet: Ej tillgänglig

Explosiva egenskaper: Ej tillgänglig - Inga komponenter med explosiva egenskaper

Brandfarliga egenskaper: Ej tillgänglig - Ingen komponent med oxidationsegenskaper

Lättantändlighet för fasta ämnen/gaser: Ej tillgänglig

9.2 Annan information

Ingen ytterligare information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Stabil vid normala förhållanden.

10.5 Oförenliga material

Inget särskilt.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologisk information gällande blandningen:

Det finns inte toxikologiska data tillgängliga om preparatet ifråga. Ta därför hänsyn till koncentrationen hos de enskilda ämnena vid bedömningen av de toxikologiska effekterna vid exponering för preparatet.

Toxikologisk information om de viktigaste ämnena i denna produkt:

fri kristalliserad silika (Ø a) Akut toxicitet LD50 Oralt > 2000 mg/kg
>10 µ)

LD50 Hud > 2000 mg/kg

fri kristalliserad silika (Ø a) Akut toxicitet LD50 Oralt Råtta = 500 mg/kg
<10 µ)

2-methyl-2H-isothiazol-3-one a) Akut toxicitet

LD50 Oralt Råtta > 183 mg/kg

LD50 Hud Råtta = 242 mg/kg

LD50 Hud Kanin = 200 mg/kg

LD50 Oralt Råtta 232 mg/kg

LD50 Oralt Råtta = 120 mg/kg

LC50 Inhalation Råtta = 0,11 mg/l 4h

Om inte annat anges så är data som efterfrågas enligt förordningen (EU)2015/830 nedan att anse N.A.

- a) Akut toxicitet
- b) Frätande/irriterande på huden
- c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation
- d) Luftvägs-/hudsensibilisering
- e) Mutagenitet i könsceller
- f) Cancerogenitet
- g) Reproduktionstoxicitet
- h) Specifik organtoxicitet – enstaka exponering
- Information om toxikokinetik, ämnesomsättning och fördelning
- i) Specifik organtoxicitet – upprepad exponering
- j) Fara vid aspiration

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ska användas enligt god arbetssed. Undvik att kasta produkten i naturen.

Ekotoxikologisk information:

Lista över beståndsdelar med ekotoxikologiska egenskaper

| Komponent | ID-nr. | Ekotoxicitet |
|------------------------------|---------------------------------------|--|
| 2-methyl-2H-isothiazol-3-one | CAS: 2682-20-4 - EINECS: 220-239-6 | a) akut toxicitet i vattenmiljön : LC50 Fisk = mg/l 96 a) akut toxicitet i vattenmiljön : LC50 Daphnia = mg/l 48 a) akut toxicitet i vattenmiljön : EC50 Algae = mg/l 72 b) kronisk toxicitet i vattenmiljö : NOEC Daphnia = mg/l |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej tillgänglig

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ej tillgänglig

12.4 Rörlighet i jord

Ej tillgänglig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Det finns inga PBT/vPvB komponenter.

12.6 Andra skadliga effekter

Ej tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Återvinn om det går. Följ gällande lokala eller nationella föreskrifter.

En avfallskod enligt den europeiska avfallskatalogen (EWC) kan inte fastställas, då denna är beroende av användningsområdet. Kontakta ett auktoriserat avfallshanteringsföretag.

Produkt:

Förhindra utsläpp till avlopp.
Förorena inte dammar, vattenvägar eller diken med kemiska eller begagnade behållare.
Lämnas till auktoriserat avfallhanteringsföretag.
Förorenad förpackning:
Töm ut rester.
Kasseras lika som oanvänd produkt.
Återanvänd inte tomma behållare.

AVSNITT 14: Transportinformation

Ofarligt gods enligt gällande transportförfordningar.

14.1. UN-nummer

Ej tillgänglig

14.2. Officiell transportbenämning

Ej tillgänglig

14.3. Faroklass för transport

Ej tillgänglig

14.4. Förpackningsgrupp

Ej tillgänglig

14.5. Miljöfaror

Ej tillgänglig

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillgänglig

Väg och järnväg (ADR-RID):

Ej tillgänglig

ADR-Övre nummer: NA

Flyg (IATA):

Ej tillgänglig

Sjöfart (IMDG):

Ej tillgänglig

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

Ej tillgänglig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

VOC (2004/42/EC) : 28 g/l

Direktiv 98/24/EG (Risker relaterade till kemiska ämnen på arbetsplats)

Direktiv 2000/39/EG (Yrkeshygieniska gränsvärden)

Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Förordning (EU) 2015/830

Förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Förordning (EG) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) och (EU) nr. 758/2013

Förordning (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Förordning (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Förordning (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Förordning (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Förordning (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Förordning (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Förordning (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Förordning (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Förordning (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Bestämmelser som rör EU-direktiv 2012/18 (Seveso III):

Ej tillgänglig

Tysk riskklassificering av vatten (WGK)

Ej tillgänglig

Begränsningar gällande produkt eller ämnen som ingår i enlighet med bilaga XVII Förordning (EG) 1907/2006 (REACH) och följande ändringar:

Restriktioner relaterade till produkten: 3

Restriktioner relaterade till ämnen som ingår: 28

SVHC-ämnena:

Inga uppgifter tillgängliga

MAL-kode: 00-3 (1993)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts på för blandningen

AVSNITT 16: Annan information

| Kod | Beskrivning |
|-----|-------------|
|-----|-------------|

| | |
|------|---|
| H372 | Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. |
|------|---|

| Kod | Faroklass och farokategori | Beskrivning |
|-----|----------------------------|-------------|
|-----|----------------------------|-------------|

| | | |
|-------|-----------|---|
| 3.9/1 | STOT RE 1 | Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, Kategori 1 |
|-------|-----------|---|

Detta dokument har sammanställts av en behörig person med lämplig utbildning.

Bibliografiska huvudkällor:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Gemensamma forskningscentret, Europeiska Gemenskapernas kommission

SAXs FARLIGA EGENSKAPER HOS INDUSTRIMATERIAL - Åttonde utgåvan- Van Nostrand Reinold

Informationen häri baseras på vår kunskap om ovanstående data. Den refererar enbart till den indikerade produkten och garanterar ingen speciell kvalitet.

Det åligger användaren att se till att denna information är lämplig och komplett med hänsyn till den specifika användningen.

Detta säkerhetsdatablad ogiltigförklarar och ersätter alla tidigare utgåvor.

Lista över förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet:

ACGIH: (ACGIH) motsvarande Arbetsmiljöverket

ADR: Europeiskt avtal gällande transport av farligt gods på väg.

AND: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar

ATE: Uppskattad akut toxicitet

ATEmix: Uppskattad akut toxicitet (Blandningar)

BCF: Biologisk koncentrationsfaktor

BEI: Biologiskt exponeringsindex

BOD: Biokemisk syreförbrukning

CAS: Chemical Abstracts Service (avdelning inom American Chemical Society).

CAV: Giftinformationscentral

CE: Europeiska unionen

CLP: Klassificering, Märkning, Förpackning

CMR: Cancerframkallande, mutagen och reproduktionstoxisk

COD: Kemisk syreförbrukning

COV: Flyktig organisk förening

CSA: Kemikaliesäkerhetsbedömning

CSR: Kemikaliesäkerhetsrapport

DMEL: Härledd minimal effektnivå

DNEL: Beräknad nivå utan verkan

DPD: Direktivet om farliga preparat

DSD: Direktivet om farliga ämnen

EC50: Halv maximal effektiv koncentration

ECHA: Europeiska kemikaliemyndigheten

EINECS: Europeisk förteckning över befintliga marknadsförda kemiska ämnen.

ES: Exponeringsscenario

GefStoffVO: Förordning över farliga ämnen, Tyskland

GHS: Globalt harmoniseringssystem för klassificering och märkning av kemikalier.

IARC: Internationella centret för cancerforskning

IATA: International Air Transport Association (IATA).

IATA-DGR: Reglering av farligt gods av "International Air Transport Association" (IATA).

IC50: Halv maximal hämmande koncentration

ICAO: Internationell luftfartsorganisation.

ICAO-TI: Tekniska instruktioner från "International Civil Aviation Organization" (ICAO).

IMDG: Sjöfartens internationella regelverk för farligt gods

INCI: Internationell nomenklatur över kosmetika ingredienser.

IRCCS: Scientific Institute for Research, Hospitalization and Health Care

KSt: Koefficient för explosion

LC50: Dödlig koncentration för 50 procent av testpopulationen.

LD50: Dödlig dos för 50 procent av testpopulationen.

LDLo: Låg dödlig dos

N.A.: Ej tillämplig
N/A: Ej tillämplig
N/D: Ej definierad / ej tillgänglig
NA: Ej tillgänglig
NIOSH: Nationella institutet över arbetarskydd och arbetshälsa
NOAEL: Nivå där inga skadliga verkningar observeras
OSHA: Arbetsmiljöstyrning
PBT: Persistent, bioackumulerande och toxiskt
PGK: Förpackningsinstruktion
PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration.
PSG: Passagerare
RID: Regleringar gällande internationell transport av farligt gods via järnväg.
STEL: Kortsiktig exponeringsgräns
STOT: Specifik organotoxicitet
TLV: Tröskelgränsvärde
TWATLV: Tröskelgränsvärde för tidsviktat medelvärde 8 timmar per dag (ACGIH-standard).
vPvB: Mycket persistent, mycket bioackumulerande
WGK: Tysk riskklassificering av vatten

Paragrafer som ändrats sedan tidigare revidering:

- 3. SAMMANSÄTTNING/UPPLYSNING OM BESTÅNDSDELAR
- 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER
- 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD
- 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION
- 12. EKOLOGISK INFORMATION
- 13. AVFALLSHANTERING
- 14. TRANSPORTINFORMATION
- 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER