

SIKKERHETS DATABLAD



weber-ton 303 silikatmaling



Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato	31.10.2005
Revisjonsdato	25.09.2024

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	weber-ton 303 silikatmaling
Artikkelnr.	27772615
GTIN-nr.	7040029300012, 7040029300104, 7054963320920

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Produktgruppe	Maling
Kjemikaliets bruksområde	Murmaling

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn	weber - Saint-Gobain Byggevarer AS
Postadresse	Postboks 6211 Etterstad
Postnr.	0603
Poststed	OSLO
Land	Norway
Telefon	41 63 50 46
E-post	teknisk@weber-norge.no
Hjemmeside	www.weber-norge.no
Org. nr.	NO 940 198 178 MVA
Kontaktperson	Line Holaker

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: GIFTINFORMASJONSSENTRALEN
------------	--

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP Klassifisering, kommentarer Vurdert ikke merkepliktig.

2.2. Merkingselementer

Faresetninger Vurdert ikke merkepliktig.

Supplerende faresetninger på etikett EUH 210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.
EUH 211 Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting.
Sprøytetåke må ikke innåndes.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB Inneholder ikke PBT/vPvB-stoffer.

Generell farebeskrivelse Produktet er alkalisk. Unngå kontakt med hud og øyne.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komposisjonstype	Stoffblanding			
Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Kvartsmel	CAS-nr.: 14808-60-7 EC-nr.: 238-878-4	STOT RE1;H372	14 -30 %	
Beskrivelse av blandingen	Uorganiske fyllstoffer dispergert i vann. Inneholder kalium.			
Komponentkommentarer	R-og H-setninger nevnt i pkt. 3 er listet opp i pkt. 16 med fullstendig tekst.			

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Førstehjelp kan være nødvendig ved svelging, ved sprut i øynene, ved søl på huden. Tilsølte klær må fjernes straks. Ta alltid dette databladet med når du kontakter lege eller ambulanse.
Innånding	Flytt straks den eksponerte til frisk luft. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. Ved pustevansker, flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.
Hudkontakt	Vask straks tilsølt hud med vann og såpe eller et mildt rengjøringsmiddel. Fjern øyeblikkelig gjennomfuktede klær og skylld huden med vann. Ved utslett, sår eller andre hudplager: Kontakt lege og ta med sikkerhetsdatabladet.
Øyekontakt	Skyll straks med rikelige mengder vann i opptil 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Ved fortsatt irritasjon fortsettes skylling under transport til sykehus. Ta med sikkerhetsdatabladet. Skyllvannet skal være temperert (20 - 30°C).
Svelging	Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Drikk et glass vann i små slurker (fortynningseffekt). Søk legehjelp ved ubehag.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger

Ingen ytterligere relevant informasjon er tilgjengelig.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon

Se rådene i pkt. 4.1.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slukkingsmidler

Egnede slukkingsmidler

Slukningsmiddel velges ut fra omgivende brann.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer

Ingen spesielle forholdsregler. Produktet er ikke brennbart.

Farlige forbrenningsprodukter

Ved sterk oppvarming eller ved brann kan det dannes giftige gasser.

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsmetoder

Ingen spesiell brannslukningsmetode angitt.

Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn

Bruk åndedrettsvern med lufttilførsel og kjemikaliebeskyttelsesklær når produktet er involvert i brann.

Annen informasjon

Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i kloakk eller vassdrag. Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må avhendes i henhold til lokale bestemmelser.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTSLIPPEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak

Unngå kontakt med produktet. Unngå innånding av damp. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Hold ubeskyttede personer på avstand.

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell

Bruk nødvendig verneutstyr. Se punkt. 8.

For innsatspersonell

Stopp lekkasje hvis mulig uten risiko. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet verneutstyr (se pkt. 8).

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding

Samle opp stoffet med absorberende materiale som sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel eller sagflis. Rengjør kontaminerte overflater grundig med vann.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	<p>Informasjon om sikker håndtering, se kapittel 7</p> <p>Informasjon om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.</p> <p>Oppsamlet materiale lagres på tette, merkede beholdere og behandles som angitt under seksjon 13.</p>
-------------------	---

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	<p>Sørg for god ventilasjon. Unngå innånding av sprøytetåke og kontakt med hud og øyne.</p> <p>Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk hensiktsmessig verneutstyr (se pkt. 8). Utstyr til øyeskylling og nøddusj skal finnes på arbeidsplassen.</p> <p>Vask hendene før pauser, før røyking og før inntak av mat og drikke.</p> <p>Beholderen skal oppbevares tett lukket.</p>
------------	--

Beskyttelsestiltak

Beskyttelsestiltak	Produktet bør i hovedsak kostes eller rulles på for å unngå aerosol- og støvutvikling. Dersom produktet sprøytes må man sørge for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsplassen.
Tiltak for å hindre brann	Ingen anbefaling angitt.
Tiltak for å beskytte miljøet	Sørg for at produktet ikke trenger ned i grunnvannet, vassdrag, kloakk eller avløp.
Råd om generell yrkeshygiene	Vask hendene ofte og skift arbeidsklær etter behov.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Lagres i kjølig, tørt og godt ventilert lager og i lukkede originalbeholdere. Oppbevares utilgjengelig for barn. Lagres frostfritt i originalemballasjen.
-------------	---

Betingelser for sikker oppbevaring

Krav til lagerrom og beholdere	Oppbevares i lukket beholder. Oppbevares på et godt ventilert sted.
Ytterligere informasjon om lagringsforhold	Lagres frostfritt.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger	Ingen ytterligere relevant informasjon tilgjengelig.
--------------	--

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametrer

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Rettslig grunn
Titandioksid	CAS-nr.: 13463-67-7	8 timers grenseverdi: 5 mg/m ³	Rettslig grunn: 2009
α-kvarts, respirabelt støv	CAS-nr.: 14808-60-7	8 timers grenseverdi: 0,05 mg/m ³	Rettslig grunn: 2021
		Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: K G	
α-kvarts, totalstøv	CAS-nr.: 14808-60-7	8 timers grenseverdi: 0,3	Rettslig grunn: 2009

mg/m³**Grenseverdier, bokstav**

Bokstavkoder: K

DNEL / PNEC

Komponent	Titandioksid
DNEL	Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langtids, oral (systemisk) Verdi: 700 mg/kg bw/day

8.2. Eksponeeringskontroll**Varselsskilt****Forholdsregler for å hindre eksponering**

Egnede tekniske tiltak	Øyeskylleflaske skal være tilgjengelig på arbeidsplassen. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering	Normale forsiktighetsregler ved håndtering av kjemikalier skal følges. Unngå kontakt med mat, drikke eller dyrefôr. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Fjern umiddelbart tilsølte klær. Hygieniske forhåndsregler: vask hender før det spises, drikkes, snuses eller røykes, og før toalettbesøk. Etter avsluttet arbeid anbefales å bruke en fetende hudkrem.
Tekniske tiltak for å hindre eksponering	Unngå sprøytepåføring.

Øye- / ansiktsvern

Nødvendige egenskaper	Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm. Bruk briller med sidebeskyttelse ihht. EN 166.
-----------------------	---

Håndvern

Egnede hansker	Vernehansker. Hansketyper kan anbefales av hanskeleverandøren. Egnede hansker er ikke bare avhengig av materialet, men også kvaliteten som vil variere fra produsent til produsent. Siden produktet er blanding av flere stoffer, er det vanskelig å beregne hanskematerialets motstand på forhånd og dette må derfor kontrolleres før bruk. For riktig valg av hanskemateriale med hensyn på holdbarhet mot kjemikalier, samt gjennomtrengningstid, søk råd hos kjemisk hanskeleverandør.
Egnede materialer	Neopren eller PVC. Andre hansketyper kan anbefales av hanskeleverandøren.
Gjennomtrengningstid	Kommentarer: Eksakt gjennomtrengningstid bestemmes av vernehanskeleverandøren og må tas med i betraktningen.
Håndbeskyttelse, kommentar	Pass på at hendene er rene før hanskene tas på.

Hudvern

Egnede verneklær	Benytt langarmede verneklær som beskytter mot mulig hudkontakt.
Ytterligere hudbeskyttelsestiltak	Det anbefales at man vasker seg eller dusjer og deretter bruker en fuktighetskrem på den eksponerte huden.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern, generelt	Ikke nødvendig med åndedrettsvern ved god ventilasjon.
Åndedrettsvern nødvendig ved	Sprøytepåføring og dermed fare for aerosol- eller tåkedannelse.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Diverse farger
Lukt	Karakteristisk , svak.
pH	Status: I handelsvare Verdi: 10,5 -11 Temperatur: 20 °C
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt.
Frysepunkt	Verdi: 0 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 100 °C
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke brennbart
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Eksplosjonsgrense	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damp tetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Relativ tetthet	Metode: Ikke bestemt.
Tetthet	Verdi: 1,45 -1,5 g/cm ³ Metode: DIN 51757 Temperatur: 20 °C
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Fullstendig blandbar.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Kommentarer: Ikke relevant.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Produktet er ikke selvantennende.
Viskositet	Verdi: 3800 -5000 mPa.s Metode: Dynamisk viskositet Temperatur: 20 °C
Eksplosive egenskaper	Produktet er ikke eksplosivt.

9.2. Andre opplysninger

Mykningspunkt	Kommentarer: Ikke bestemt.
Sublimasjonspunkt	Kommentarer: Ikke bestemt.

Fysikalske farer

Eksplosiver	Klassifisering: Utgår.
Brennbare gasser	Klassifisering: Utgår.
Oksiderende gasser	Klassifisering: Utgår.
Gasser under trykk	Klassifisering: Utgår.
Brannfarlige væsker	Klassifisering: Utgår.
Brannfarlige faste stoffer	Klassifisering: Utgår.
Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	Klassifisering: Utgår.
Selvantennelig tørrstoff	Klassifisering: Utgår.
Selvoppvarmende stoffer og stoffblandinger	Klassifisering: Utgår.
Stoffer som i kontakt med vann avgir brennbare gasser	Klassifisering: Utgår.
Oksiderende stoff	Klassifisering: Utgår.
Korroderende på metaller	Klassifisering: Utgår.
Innhold av VOC	Verdi: 0,000 %
Løsemiddelinhold	Verdi: 0,0 %
Luftreaktivitet	Utgår.

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Kommentarer	Ingen ytteligere informasjon tilgjengelig.
-------------	--

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Stabilt ved angitte lagringsbetingelser og lagringstid.
-------------	---

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
------------	--

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen kjente.
-------------------------------	---------------

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Ikke kjent.
-------------------------	-------------

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Ikke kjent.
----------------------------	-------------

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spalttningsprodukter	Ingen under normale forhold. Ved oppvarming eller brann kan det dannes helseskadelige damper/gasser.
------------------------------	--

Annen informasjon

Annen informasjon	Silikatbaserte produkter etser glass, metall og glatte mineralske overflater og kan gi varige nedmatting.
-------------------	---

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Komponent	Titandioksid
Akutt giftighet	<p>Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: > 10000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte</p> <p>Testet effekt: LC50 Eksponeeringsvei: Innånding. Varighet: 4 time(r) Verdi: > 6,8 mg/l Forsøksdyreart: Rotte</p>

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Innånding	Minimal fare ved innånding. Sprøytetåke kan irritere luftveiene.
Hudkontakt	Ved normal bruk forventes ingen hudirritasjon.
Øyekontakt	Sprut kan medføre forbigående øyeirritasjon.
Svelging	Kan forårsake ubehag ved svelging.
Allergi	Ingen kjente.
Arvestoffskader	Ikke kjent.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Ikke kjent.
Reproduksjonsskader	Ikke kjent.

11.2. Opplysninger om andre farer

Endokrine forstyrrelser	Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.
-------------------------	---

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	Titandioksid
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: 0,87 -1,1 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Eksponeeringstid: 14 dag(er)
Komponent	Titandioksid
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeeringstid: 72 time(r)
	Verdi: 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Eksponeeringstid: 72 time(r)
Komponent	Titandioksid
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 500 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeeringstid: 48 time(r) Art: Daphnia magna
	Verdi: 5 mg/kg Effektdose konsentrasjon: NOEC Eksponeeringstid: 21 dag(er) Art: Daphnia magna
Økotoksisitet	Økologiske skader forventets ikke under normal bruk. Produktet kan påvirke pH i vannmiljøet med risiko for skadevirkninger for vannorganismer. pH-verdi reduseres raskt som følge av fortykning. Sørg for at produktet ikke trenger ned i grunnvannet, vassdrag, kloakk eller avløp.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Ikke biologisk nedbrytbar.
-------------------------	---

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne, vurdering	Bioakkumulasjon: Forventes ikke å være bioakkumulerende.
---------------------------------	--

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er vannløselig og kan spres i vannmiljøet.
Kjent eller forventet spredning til miljøet	Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Inneholder ikke PBT/vPvB stoffer.
--	-----------------------------------

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller
-------------------------------	--

kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Innblanding i vann vil øke vannets pH-verdi og derfor ha en viss virkning på livet i vann inntil vannet er fortynnet/nøytralisert. Produktet anses ellers ikke å være giftig mot organismer.
-------------------------------	--

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Samles opp med absorberende materiale eller skrapes opp (dersom væsken er veldig viskøs) og fylles i merkede beholdere og leveres til godkjent deponeringssted. Unngå utslipp til miljøet. Skal ikke deponeres sammen med husholdningsavfall eller tømmes i avløpsnett.
Egnede metoder til fjerning av forurenset emballasje	Emballasjen skikkelig tømt er ikke klassifisert som farlig avfall. Emballasjen kan gjenvinnes etter rengjøring. Emballasjen rengjøres med vann. Bruk eventuelt rengjøringsmiddel ved behov.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 080112 annet maling- og lakkavfall enn det nevnt i 08 01 11 Klassifisert som farlig avfall: Nei
EAL Emballasje	Avfallskode EAL: 150102 emballasje av plast Klassifisert som farlig avfall: Nei
	Avfallskode EAL: 080120 andre vandige suspensjoner som inneholder malinger eller lakker enn dem nevnt i 08 01 19 Klassifisert som farlig avfall: Nei
NORSAS	7053
Annen informasjon	Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter. Forurenset emballasje bør tømmes så langt som mulig, og kan resirkuleres etter skikkelig rengjøring. Anbefalt rengjøring med vann, eventuelt tilsatt rengjøringsmiddel.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Nei
-------------	-----

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

Kommentarer	Utgår.
-------------	--------

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer	Utgår.
-------------	--------

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer	Utgår.
-------------	--------

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer	Utgår.
-------------	--------

14.5. Miljøfarer

Marin forurensning	Utgår.
Kommentarer	Utgår.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Utgår.
--------------------------	--------

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Forurensningskategori	Utgår.
-----------------------	--------

ADR/RID Annen informasjon

Andre relevante opplysninger ADR/RID	Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).
--------------------------------------	---

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

VOC	VOC vekt %: 0,00
EU-direktiv	Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).
Referanser (Lover/Forskrifter)	Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) (kandidatliste, vedlegg XIV og XVII). Registrering, vurdering, godkjenning og restriksjoner av kjemikalier. Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP). Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger. Biocidforordningen (EU) nr. 528/2012 Direktiv 2004/42 / EF (VOC), jfr. § 9 Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), 01.06.2004 nr. 930, med endringer. C&L Inventory (vedlegg VI i CLP): Liste over farlige stoffer. Forskrift om tiltaks- og grenseverdier. Transport av farlig gods: ADR, RID, IMDG, IATA.
Ikke deklareringspliktig pga.	Ikke merkepliktig.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
---	-----

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Denne informasjon gjelder kun ovennevnte produkt, og behøver ikke nødvendigvis være gjeldende om produktet brukes sammen med et eller flere andre produkter, eller som del av en prosess. Databladet er laget på basis av opplysninger gitt av produsenten. Det er den enkelte mottakers plikt å sørge for at informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatabladet blir lest og forstått av alle som bruker, behandler eller på
----------------------------	---

	noen måte kommer i kontakt med produktet.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering
Versjon	7
Utarbeidet av	Line Holaker
NOBB-nr.	23852551, 29912250, 46273144
URL for teknisk informasjon	http://www.weber-norge.no