

SIKKERHETSDATABLAD



weber Silco paint



Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 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	05.04.2006
Revisjonsdato	24.06.2020

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	weber Silco paint
Artikkelnr.	30171458
GTIN-nr.	7040027841104, 7040027841012, 7054963321149

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

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Aquatic Chronic 3; H412
---	-------------------------

2.2. Merkingselementer

Faresetninger	H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger	P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P103 Les etiketten før bruk. P261 Unngå innånding av støv / røyk / gass / tåke / damp / aerosoler. P273 Unngå utslipp til miljøet. P280 Benytt vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsvern. P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. P362 Tilsølte klær må fjernes. P501 Innhold / beholder leveres til godkjent avfallshåndtering.
Supplerende faresetninger på etikett	EUH 208 Inneholder 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on, 2-metyl-2H-isotiazol-3-on, 1, 2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan gi en allergisk reaksjon. Inneholder biocidprodukter: 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on, 2-metyl-2H-isotiazol-3-on, 1, 2-benzisotiazol-3(2H)-on

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Inneholder ikke PBT/vPvB.
------------	---------------------------

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
2-Oktyl-2H-isotiazol-3-on	CAS-nr.: 26530-20-1 EC-nr.: 247-761-7 Indeksnr.: 613-112-00-5	Acute Tox. 3; H331; Acute Tox. 3; H311; Acute Tox. 4; H302; Skin Corr. 1B; H314; Skin Sens. 1; H317; Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 1; Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 1;	< 0,1 %	
1,2-Benzisotiazol-3(2H) -on	CAS-nr.: 2634-33-5 EC-nr.: 220-120-9 Indeksnr.: 613-088-00-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400	< 0,1 %	
2-metyl-2H-isotiazol-3-on	CAS-nr.: 2682-20-4 EC-nr.: 220-239-6	Acute Tox. 3; H301; Acute Tox. 2; H330; Skin Corr. 1B; H314; Eye Dam. 1; H318; Aquatic Acute 1; H400;	< 0,1 %	

Terbutryn	CAS-nr.: 886-50-0 EC-nr.: 212-950-5	Aquatic Chronic 2; H411; Skin Sens. 1A; H317; Aquatic Acute 1; H400; < 0,1 % M-faktor 100; Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 100; Acute Tox. 4; H302; Skin Sens. 1; H317;
Beskrivelse av blandingen	Øvrig innhold: Polymerdispersjon, fyllstoff og additiver.	
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. Ta alltid dette databladet med når du kontakter lege eller ambulanse. Fjern den skadede fra fareområdet. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.
Innånding	Flytt straks den eksponerte til frisk luft. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.
Hudkontakt	Vask straks tilsølt hud med vann og såpe eller et mildt rengjøringsmiddel. Fjern øyeblikkelig gjennomfuktede klær og skyll 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.
Svelging	Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege 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.
----------------------------	--

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsmetoder	Ingen spesiell brannslukningsmetode angitt.
Annen informasjon	Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene. 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 UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk nødvendig verneutstyr. Se punkt. 8. Hold ubeskyttede personer unna.
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. Unngå spredning av støv og forurensede materialer. Informer respektiv myndighet dersom produktet trenger ned i vann eller kloakk.
--	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Samle opp spill. Sug opp med et absorberende materiale (sand, diatomitt, syrebindemidler, universale bindemidler, sagflis). Overføres til beholder for deponering.
------------	--

6.4. Henvisning til andre avsnitt

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

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Sørg for god ventilasjon. Unngå innånding av sprøytetåke og kontakt med hud og øyne. Bruk hensiktsmessig verneutstyr (se pkt. 8). Utstyr til øyeskylning og nøddusj skal finnes på arbeidsplassen. Vask hendene før pauser, før røyking og før inntak av mat og drikke. Hold emballasjen godt lukket.
------------	---

Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann	Ikke relevant.
Tiltak for å beskytte miljøet	Sørg for at produktet ikke trenger ned i grunnvannet, vassdrag, kloakk eller avløp.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Lagres frostfritt i originalemballasjen. Hold beholderen tett lukket
Forhold som skal unngås	Unngå frost. Beskyttes mot sollys. Beskyttes mot varme.

Betingelser for sikker oppbevaring

Råd angående samlagring

Unngå lagring sammen med mat/fôr.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger

Oppbevares utilgjengelig for barn.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametrer

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Titandioksid	CAS-nr.: 13463-67-7	8 timers grenseverdi: 5 mg/m ³	Rettslig grunn: 2009

DNEL / PNEC

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

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak	Øyeskylleflaske skal være tilgjengelig på arbeidsplassen. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå innånding.
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 eller røykes, og før toalettbesøk. Etter avsluttet arbeid anbefales å bruke en fetende hudkrem.

Øye- / ansiktsvern

Nødvendige egenskaper

Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.

Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt	Bruk vernehansker dersom det er fare for direkte kontakt med produktet.
Egnede hansker	Nitrilimpregnerte bomullshansker som er i henhold til EN 374-1. Andre hansketyper kan anbefales av hanskeleverandøren.
Egnede materialer	Neopren, nitril, butyl, polyetylen eller PVC.
Gjennomtrengningstid	Kommentarer: Eksakt gjennomtrengningstid bestemmes av

	vernehanskeleverandøren og må tas med i betraktningen,
--	--

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

Oppgaver som trenger åndedrettsvern	Bruk støvmaske P2 ved sprøypåføring.
Åndedrettsvern, kommentarer	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	Væske
Farge	Diverse farger
Lukt	Karakteristisk
pH	Status: I handelsvare Kommentarer: Ikke bestemt
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt
Frysepunkt	Kommentarer: Ikke bestemt.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 100 °C
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke brennbart
Ekspljosjonsgrense	Kommentarer: Ingen eksplosjonsfare.
Damptrykk	Verdi: 23 hPa Metode: DIN 51640
Relativ tetthet	Kommentarer: Ikke bestemt
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Blandbar. Delvis løselig.
Viskositet	Kommentarer: Ikke bestemt

9.2. Andre opplysninger

Fysikalske farer

Innhold av VOC	Verdi: 0,12 %
----------------	---------------

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Stabilt.
-------------	----------

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	Ingen spesielle.
----------------------------	------------------

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen under normale forhold.
-----------------------------	------------------------------

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Komponent	2-Octyl-2H-isothiazol-3-one
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: 550 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeringsvei: Innånding. Verdi: > 2 mg/m3 Forsøksdyreart: Rotte Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: 690 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin
Komponent	Kalsiumkarbonat
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 5000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: > 2000 mg/kg

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

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Innånding	Sprøytetåke kan irritere luftveiene.
Hudkontakt	Ved normal bruk forventes ingen hudirritasjon.
Øyekontakt	Sprut kan medføre forbigående øyeirritasjon.
Svelging	Kan medføre ubehag ved svelging.
Allergi	Produktet inneholder meget små mengder 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on, 2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan gi en allergisk reaksjon.
Arvestoffskader	Ikke kjent.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Ikke kjent.
Reproduksjonsskader	Ikke kjent.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	2-Octyl-2H-isothiazol-3-one
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: 0,14 mg/l
	Testvarighet: 96 h
	Art: Pimephales promelas
	Metode: LC50
Komponent	Kalsiumkarbonat
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: > 10000 mg/l
	Testvarighet: 96h
	Art: Oncorhynchus mykiss
	Metode: LC50
Komponent	Kalsiumkarbonat
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: > 200 mg/l
	Testvarighet: 72h
	Metode: EC50

Komponent	2-Octyl-2H-isothiazol-3-one
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 0,18 mg/l Testvarighet: 48 h Art: Daphnia magna Metode: EC50
Komponent	Kalsiumkarbonat
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: > 1000 mg/l Testvarighet: 48h Art: Daphnia magna Metode: EC50
Økotoksitet	Produktet inneholder stoffer som er giftige for vannorganismer, og som kan medføre uønskede langtidseffekter i vannmiljøet.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

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

12.3. Bioakkumuleringsevne

Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Verdi: 165 Kommentarer: Lepomis macrochirus - 67 d - 50 µg/l
-------------------------------	---

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er vannløselig og kan spres i vannmiljøet.
-----------	--

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

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

12.6. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Produktet inneholder miljøfarlige stoffer. Sørg for at produktet ikke trenger ned i grunnvannet, vassdrag, kloakk eller avløp. Fare for forurensning av drikkevann selv om små mengder trenger ned i marken.
-------------------------------	--

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. Utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn ikke tillatt. Kan ikke deponeres sammen med husholdningsavfall. Emballasjen skikkelig tømt, er ikke klassifisert som farlig avfall. Emballasje kan rengjøres med vann, eventuelt tilsatt rengjøringsmiddel, før den gjenbrukes eller gjenvinnes.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 080299 avfall som ikke er spesifisert andre steder Klassifisert som farlig avfall: Ja Avfallskode EAL: 080112 annet maling- og lakkavfall enn det nevnt i 08 01 11

EAL Emballasje	Klassifisert som farlig avfall: Ja Avfallskode EAL: 150102 emballasje av plast Klassifisert som farlig avfall: Nei
NORSAS	7053
Annen informasjon	Avfallet skal behandles som farlig avfall. Leveres til godkjent avfallsmottak i samsvar med lokale forskrifter.

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.
--------------------	--------

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

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

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

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 %: 0,12
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.
Deklarasjonsnr.	306984

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).	H301 Giftig ved svelging. H302 Farlig ved svelging. H311 Giftig ved hudkontakt. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H318 Gir alvorlig øyeskade. H330 Dødelig ved innånding. H331 Giftig ved innånding. H400 Meget giftig for liv i vann. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Versjon	8
Utarbeidet av	Line Holaker
NOBB-nr.	30171474, 30171482, 46273106
URL for teknisk informasjon	http://www.weber-norge.no