SIKKERHETSDATABLAD

Weber.sys 838

SDS i henhold til EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), Annex II-EU

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

Utgitt dato	28.07.2006
Revisjonsdato	19.05.2015

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	Weber.sys 838
Artikkelnr.	21294228
GTIN-nr.	7054960838015, 7054960838053
NOBB-nr.	21294236, 21294244

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Kjemikaliets bruksområde	Rengjøringsmiddel

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	Helle E. Fossheim

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: GIFTINFORMASJONSSENTRALEN

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

2.2. Merkingselementer

R-setninger	Vurdert ikke merkepliktig.
Sammensetning på merkeetiketten	Fosforsyre ...% 5 - 10 %
Faresetninger	Vurdert ikke merkepliktig.

2.3. Andre farer

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Fosforsyre ...%	CAS-nr.: 7664-38-2 EC-nr.: 231-633-2 Indeksnr.: 015-011-00-6 Synonymer for seksjon 3: Fosforsyre	C;R34 Skin Corr. 1B;H314 Note: B	5 - 10 %
(2-Metoksymetyletoksy) -propanol	CAS-nr.: 34590-94-8 EC-nr.: 252-104-2		2 - 5 %
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.
Innånding	Flytt straks den eksponerte til frisk luft. Søk legehjelp 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	Fremkall ikke brekning. Kontakt lege.

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

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Se rådene i pkt. 4.1.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Ikke relevant.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ingen spesielle forholdsregler.

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslokkingsmetoder	Ingen spesiell brannslukkingsmetode angitt.
Annen informasjon	Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk nødvendig verneutstyr. Se punkt. 8.

6.1.1. For ikke-innsatspersonell

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Unngå kontakt ned hud, øyne og klær - bruk egnet verneutstyr (se pkt. 8).

6.1.2. For innsatspersonell

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.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring	Suges opp med sand eller annet inert absorberende materiale. Overføres til beholder for deponering.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

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

Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann	Ikke relevant.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Lagres frostfritt i originalemballasjen.
Spesielle egenskaper og farer	Irriterer øynene og huden.

Betingelser for sikker oppbevaring

Ytterligere informasjon om lagringsforhold	Lagres frostfritt.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametrer

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Rettslig grunn
Fosforsyre ...%	CAS-nr.: 7664-38-2 EC-nr.: 231-633-2 Indeksnr.: 015-011-00-6 Synonymer for seksjon 3: Fosforsyre	8 timers grenseverdi: 1 mg/m3	Rettslig grunn: 2011
(2-Metoksymetyletoksy) -propanol	CAS-nr.: 34590-94-8 EC-nr.: 252-104-2	8 timers grenseverdi: 300 mg/m3 **Grenseverdier, bokstav** Bokstavkoder: H 8 timers grenseverdi: 50 ppm	Rettslig grunn: 2009

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Åndedrettsvern

Åndedrettsvern	Det må sørges for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk støvmaske P2 ved sprøytepåføring.

Håndvern

Håndvern	Bruk vernehansker av: Neopren, nitril, polyetylen eller PVC. Andre hansketyper kan anbefales av hanskeleverandøren.

Øye- / ansiktsvern

Øyevern	Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.

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.
Hudbeskyttelse, kommentar	Hudkrem bør brukes for å beskytte mot utvasking av hudfett eller oppsprekking av huden.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Fargeløs
Lukt	Karakteristisk
pH	Status: I handelsvare Kommentarer: Sur
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 100 °C
Flammepunkt	Verdi: 80 °C
Nedre eksplosjonsgrense m/enhet	1,4 Vol%
Øvre eksplosjonsgrense m/enhet	10,4 Vol%
Damptrykk	Verdi: 23 hPa Metode: DIN 51640
Relativ tetthet	Kommentarer: Ikke bestemt
Løselighet i vann	Blandbar
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke selvantennelig
Viskositet	Kommentarer: Ikke bestemt

9.2. Andre opplysninger

Fysikalske farer

Innhold av VOC	Verdi: 5,00 % Kommentarer: EU-VOC

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	Sterke baser.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Lagres avskilt fra baser og alkalier.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen farlige spaltningsprodukter.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Fosforsyre
Akutt giftighet	**Type toksisitet:** Akutt **Testet effekt:** LD50 **Eksponeringsvei:** Dermal **Verdi:** 2740 mg/kg **Forsøksdyreart:** Kanin **Type toksisitet:** Akutt **Testet effekt:** LD50 **Eksponeringsvei:** Oral **Verdi:** 1530 mg/kg **Forsøksdyreart:** Rotte
Komponent	(2-Metoksymetyletoksy)-propanol
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:** 9500 mg/kg **Forsøksdyreart:** Rotte **Type toksisitet:** Akutt **Testet effekt:** LC50 **Eksponeringsvei:** Innånding. **Varighet:** 4h **Verdi:** 55-60 mg/l **Forsøksdyreart:** Rotte

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Alvorlig irriterende ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Potensielle akutte effekter

Innånding	Innånding av damper og sprøytetåke kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Hudkontakt	Langvarig eller gjentatt kontakt kan forårsake irritasjon.
Øyekontakt	Kan virke irriterende og kan fremkalle rødhet og svie.
Svelging	Stoffet virker irriterende på slimhinnen og kan eventuelt gi magesmerter ved svelging.

Forsinket / repeterende

Allergi	Ingen kjente.
Kroniske effekter	Ingen kjente.

Kreftfremkallende, arvestoffskadelige og reproduksjonstoksiske

Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Ikke kjent.
Arvestoffskader	Ikke kjent.
Fosterskadelige egenskaper	Ikke kjent.
Reproduksjonsskader	Ikke kjent.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoksisitet	Økologiske skader forventets ikke under normal bruk. Produktet kan påvirke pH i vannmiljøet med risiko for skadevirkninger for vannorganismer.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Ikke biologisk nedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Bioakkumulerer ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er vannløselig og kan spres i vannmiljøet.

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Innblanding i vann vil senke 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.
Miljøopplysninger, konklusjon	Når produktet brukes til de angitte formål og håndteres i følge bruksanvisningen, utgjør produktet minimal risiko for negative miljøbelastninger.

AVSNITT 13: DISPONERING

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. Emballasjen skikkelig tømt, er ikke klassifisert som farlig avfall.
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Nei
Avfallskode EAL	EAL: 060999 avfall som ikke er spesifisert andre steder EAL: 200129 rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer
Annen informasjon	Avfallet skal behandles som farlig avfall. Leveres til godkjent avfallsmottak i samsvar med lokale forskrifter.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. UN-nummer

14.2. FN-forsendelsesnavn

14.3. Transportfareklasse(r)

14.4. Emballasjegruppe

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger	Spesielle transportvilkår: Beskyttes mot frost. Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

EU-direktiv	Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier ((REACH).
Referanser (Lover/Forskrifter)	Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier, 16.07.2002 nr. 1139, med endringer. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, med endringer. Stofflisten: Liste over farlige stoffer. Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæren.

	Transport av farlig gods: ADR, RID, IMDG, IATA.
Kvitteringsnr. fra Produktregisteret	19690

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

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 R-setninger (i avsnitt 2 og 3).	R34 Etsende.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Utarbeidet av	Helle E. Fossheim