

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 04.09.2013

Omarbetad: 16.07.2013

1 Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Produktbeteckning
Handelsnamn: weber.sys 838 klinkerrent

Artikelnummer: 46P8838w

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Ämnets / beredningens användning Byggkemikalier

Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad
Tillverkare/leverantör:

Företag: Saint-Gobain Byggprodukter AB

Adress: Box 415

Postnr: 191 24 Sollentuna

Land: Sverige

Telefon: +46-(0)8-625 61 00

Fax: +46-(0)8-625 61 80

email: msds@weber.se

Telefonnummer för nödsituationer: Ring 112, begär Giftinformation

2 Farliga egenskaper

Klassificering av ämnet eller blandningen
Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.

Klassificering enligt rådets direktiv 67/548/EG eller direktiv 1999/45/EG Utgår

Klassificeringssystem:

Klassificeringen motsvarar aktuella EG-listor, men har kompletterats med uppgifter ur facklitteratur och med firmauppgifter.

Märkningsuppgifter
Märkning enligt EEC-riktlinjer:

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier bör iakttas.

Särskild märkning av vissa tillredningar:

Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässig användning på begäran.

Ytterligare uppgifter:

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.



Andra faror
Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

3 Sammansättning/information om beståndsdelar

Kemisk karakterisering: Blandningar
Beskrivning: Rengöringsmedel

Farliga ingredienser:

CAS: 7664-38-2	fosforsyra	5 - 10%
EINECS: 231-633-2	 C R34	
Indexnummer: 015-011-00-6	 Skin Corr. 1B, H314	
CAS: 34590-94-8	Dipropylenglykolmonometyleter (isomer)	2 - 5%
EINECS: 252-104-2	ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 04.09.2013

Omarbetad: 16.07.2013

Handelsnamn: weber.sys 838 klinkerrent**Övrig information** De angivna riskfrasernas ordalydelse framgår av kapitel 16

(Fortsättning från sida 1)

4 Åtgärder vid första hjälpen

Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**Allmänna anvisningar:**

Det erfordras inga speciella åtgärder.

Flytta den skadade omedelbart från riskområdet. Om patienten mår illa, ska läkare omedelbart uppsökas och detta datablad visas upp.

Inandning: Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.**Hudkontakt:** Tvätta omedelbart med vatten.**Vid kontakt med ögonen:**

Spola med spolvätska i minst 15 min med öppna ögon. Spolvätskan skall vara tempererad (20 - 30 °C)

Vid förtäring: Om besvär kvarstår, kontakta läkare.**Hänvisningar för läkaren:****De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

5 Brandbekämpningsåtgärder

Släckmedel**Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.**Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Råd till brandbekämpningspersonal**Särskild skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer Erfordras ej.**Miljöskyddsåtgärder:** Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.**Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

Hänvisning till andra avsnitt Inga farliga ämnen frigörs.

7 Hantering och lagring

Hantering:**Försiktighetsmått för säker hantering** Behållaren skall bevaras tätt tillsluten.**Anvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.**Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Lagring:****Krav på lagerutrymmen och emballage:** Förvaras endast i originalemballage.**Anvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.**Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Skyddas mot frost.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 04.09.2013

Omarbetad: 16.07.2013

Handelsnamn: weber.sys 838 klinkerrent

(Fortsättning från sida 2)

Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Ytterligare anvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:

Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

Kontrollparametrar
Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

CAS-nr.	ämnets beteckning	%	art	värde	enhet
7664-38-2	fosforsyra				
OEL ()	Korttidsvärde: 3 mg/m ³				
	Nivågränsvärde: 1 mg/m ³				
34590-94-8	Dipropylenglykolmonometyleter (isomer)				
OEL ()	Korttidsvärde: 450 mg/m ³ , 75 ppm				
	Nivågränsvärde: 300 mg/m ³ , 50 ppm				

Ytterligare anvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

Begränsning av exponeringen
Personlig skyddsutrustning:
Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Normala försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Andningsskydd: Erfordras ej.

Handskydd:

Skyddshandskar

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

Handskmaterial Handskar av PVC

Ögonskydd: Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.

Kroppsskydd: Arbetskyddskläder

9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper
Allmänna uppgifter
Utseende:

Form:	Flytande
Färg:	Genomskinlig
Lukt:	Karakteristisk
Luktröskel:	Ej bestämd.

pH-värde: Sur

Ändring av beskaffenhet

Smältpunkt/smältområde:	Ej bestämd.
Kokpunkt / kokområde:	100 °C (DIN)

Flampunkt: 80 °C (DIN ISO 2592)

Tändtemperatur: 205 °C (DIN 51794)

Sönderdelningstemperatur: Ej bestämd.

Självantändande: Produkten är ej självantändande.

Explosionsfara: Produkten är ej explosiv.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 04.09.2013

Omarbetad: 16.07.2013

Handelsnamn: weber.sys 838 klinkerrent

(Fortsättning från sida 3)

Explosionsgränser:	
Nedre:	1,4 Vol % (DIN 51649)
Övre:	10,4 Vol % (DIN 51649)
Oxiderande egenskaper	Ej bestämd.
Ångtryck vid 20 °C:	23 hPa (DIN 51640)
Densitet:	Ej bestämd.
Bulkdensitet:	Ej användbar.
Ångtäthet	Ej bestämd.
Förångningshastighet	Ej bestämd.
Löslighet i / blandbarhet med Vatten:	blandbar
Fördelningskoefficient (n-octanol/vatten) log Pow:	Ej bestämd.
Viskositet:	
Dynamisk:	Ej bestämd.
Kinematisk:	Ej bestämd.
Lösningsmedel-separationstest:	Ej bestämd.
Lösningsmedelshalt:	
Organiska lösningsmedel:	5,0 %
Vatten:	85,5 %
EU-VOC	5,00 %
Andel fasta partiklar:	0,7 %
Annan information	Inga.

10 Stabilitet och reaktivitet

Reaktivitet
Kemisk stabilitet
Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

Risken för farliga reaktioner Inga farliga reaktioner kända.

Förhållanden som ska undvikas Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Oförenliga material: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

11 Toxikologisk information

Information om de toxikologiska effekterna
Akut toxicitet:
Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

Komponent	Art	Värde	Species
7664-38-2 fosforsyra			
Oral	LD50	1530 mg/kg (råtta)	
Dermal	LD50	2740 mg/kg (kanin)	
34590-94-8 Dipropylenglykolmonometyleter (isomer)			
Oral	LD50	>5000 mg/kg (råtta)	
Dermal	LD50	9500 mg/kg (råtta)	

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 04.09.2013

Omarbetad: 16.07.2013

Handelsnamn: weber.sys 838 klinkerrent

(Fortsättning från sida 4)

Inhalativ	LC50/4 h	55-60 mg/l (råtta)
-----------	----------	--------------------

Primär irritation:

på huden: Irriterar hud och slemhinnor.

på ögat: Irriterande.

Sensibilisering: Ingen sensibiliserande effekt känd.

12 Ekologisk information

Toxicitet

Akvatisk toxicitet: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Persistens och nedbrytbarhet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Övriga anvisningar: Produkten är biologiskt inte lätt nedbrytbar.

Beteende i miljömgevingar:

Bioackumuleringsförmåga Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Rörligheten i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Ytterligare ekologisk information:
Allmänna anvisningar:

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

Risk för förorening av dricksvattnet redan när mycket små mängder tränger ner i marken.

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

Andra skadliga effekter Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

13 Avfallshantering

Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation: Små mängder kan deponeras tillsammans med hushållsavfall.

Europeiska avfallskatalogen

Möjliga avfallskoder. Korrekt kod beror på avfallets ursprung.

06 09 99	Annat avfall
----------	--------------

Ej rengjorda förpackningar:
Rekommendation:

Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

Ej kontaminerade förpackningar kan deponeras till återvinning.

14 Transport information

UN-nummer

ADR, ADN, IMDG, IATA

Utgår

Officiell transportbenämning

ADR, ADN, IMDG, IATA

Utgår

Faroklass för transport

ADR, ADN, IMDG, IATA

Klass

Utgår

Förpackningsgrupp

ADR, IMDG, IATA

Utgår

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 04.09.2013

Omarbetad: 16.07.2013

Handelsnamn: weber.sys 838 klinkerrent

(Fortsättning från sida 5)

Miljöfaror:	Ej användbar.
Särskilda försiktighetsåtgärder	Ej användbar.
Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	Ej användbar.
Transport / ytterligare uppgifter:	Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan.
UN "Model Regulation":	-

15 Gällande föreskrifter

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

Nationella föreskrifter:

Arbetsmiljöverkets författningssamling (AFS2011:18) Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar

Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

16 Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Relevanta fraser

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

R34 Frätande.

Område som utfärdar datablad: Utvecklingsavdelningen

Kontaktperson:

Laboratorietekniker – Produktsäkerhet Tel 0141-49228

Förkortningar och akronymer:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

* **Data ändrade gentemot föregående version**