

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 01.02.2011

Revision: 24.08.2010

1 Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

Produktidentifikator

Handelsnavn: weber.tec 942 (Cerinol BSP)**Sikkerhedsdatablad-nummer:** 45p009005**Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Stoffets /præparatets anvendelse** Opfyldningsmørtel

Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent/leverandør:

Saint-Gobain Weber A/S

Silovej 3

Karlstrup

DK 2690 Karlslunde

tlf. nr. ++45/56 18 18 56

email: tch@weber.dk

maxit A/S

Silovej 3

Karlstrup

2690 Karlslunde

mail: tch@maxit.dk

Nødtelefon:

Saint-Gobain Weber A/S

Tlf.nr. ++45 56 18 18 56

maxit A/S tlf 56 18 18 56

2 Fareidentifikation

Klassificering af stoffet eller blandingen**Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

GHS08 sundhedsfarer

STOT RE 1 H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.



GHS05 ætsning

Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Forårsager hudirritation.

Skin Sens. 1 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

STOT SE 3 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

Klassificering i henhold til Rådets direktiv 67/548/EØF eller direktiv 1999/45/EF

Xn; Sundhedsskadelig

R48/20: Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.



Xi; Lokalirriterende

R37/38-41: Irriterer åndedrætsorganerne og huden. Risiko for alvorlig øjenskade.

(fortsættelse på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 01.02.2011

Revision: 24.08.2010

Handelsnavn: weber.tec 942 (Cerinol BSP)

(fortsættelse fra side 1)

Oplysning om særlige farer for menneske og miljø:

"EU's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave.

Klassificeringssystem:

Klassificeringen stemmer overens med de aktuelle EU-lister, men er dog suppleret med oplysninger fra faglitteratur og med firmaoplysninger

Mærkningselementer**Mærkning efter EØF-direktiver:**

Produktet er kategoriseret og mærket efter EU retningslinjerne/forordningen om farlige stoffer. De almindelige sikkerhedsforanstaltninger for omgang med kemikalier skal overholdes

Bogstavkode og farebetegnelse for produktet:

Xn Sundhedsskadelig

Farebestemmende komponent(er) til etikettering:

kvarts (SiO₂, Kvartsmel i et pulverformigt produkt)
cement clincer

R-sætninger:

37/38 Irriterer åndedrætsorganerne og huden.

41 Risiko for alvorlig øjenskade.

48/20 Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.

S-sætninger:

2 Opbevares utilgængeligt for børn.

22 Undgå indånding af støv.

26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

28 Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand.

36/37/39 Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm.

46 Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

Særlig mærkning af bestemte præparater:

Produktet reagerer med vand stærkt alkalisk; derfor skal hud og øjne beskyttes.

Andre farer**Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

3 Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Kemisk betegnelse: Blandinger

Beskrivelse: Færdigmørtel med Portlandcement

Farlige indholdsstoffer

CAS: 65997-15-1	cement clincer Xi R37/38-41; Xi R43 Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	25 - 50%
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	kvarts (SiO ₂ , Kvartsmel i et pulverformigt produkt) Xn R48/20 STOT RE 1, H372	25 - 50%

(fortsættelse på side 3)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 01.02.2011

Revision: 24.08.2010

Handelsnavn: weber.tec 942 (Cerinol BSP)

(fortsættelse fra side 2)

CAS: 1305-62-0	calciumhydroxid	10 - 20%
EINECS: 215-137-3	☒ Xi R37/38-41	
	☒ Eye Dam. 1, H318; ☒ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	

Yderligere oplysninger:

Produktet er fremstillet på basis af chromat-neutraliseret cement. Indholdet af vandopløselig chromat er mindre end svarende til 2 mg/kg tør cement.

Teksten på de anførte advarselssignaler findes i kapitel 16.

4 Førstehjælpsforanstaltninger**Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelle oplysninger:**

Klædningsstykker som er forurenet med produktet skal fjernes med det samme.

Efter indånding: Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af besværligheder skal læge konsulteres.

Efter hudkontakt:

Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

Ved vedvarende hudirritation søges læge

Efter øjenkontakt:

Øjnene skal skylles flere minutter ved åbne øjenlåg med rindende vand og lægen konsulteres.

Efter slugning/synkning:

Munden skylles med vand. Der må ikke udløses en opkastning. Søg læge og forelæg dette datablad.

Oplysninger for lægen: ikke nogen

5 Brandbekæmpelse**Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler:**

Foranstaltningerne til brandbekæmpelsen skal afstemmes efter omgivelserne.

Anvisninger for brandmandskab

Særligt beskyttelsesudstyr: Tilpas for omgivelsesbrand

6 Forholdsregler over for udslip ved uheld**Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Bær personlig beskyttelsesbeklædning

Undgå støvdannelse

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Indtrængen i kloakeringen eller i vandløb skal forhindres.

Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning: Skal tages op mekanisk.

Henvielse til andre punkter For information om bortskaffelse se kapitel 13

7 Håndtering og opbevaring**Håndtering:****Forholdsregler for sikker håndtering**

Dannelse af støv skal undgås.

Vær forberedt på bortslugning i tilfælde af støvdannelse.

Oplysninger om brand- og eksplosionssikring Særlige forholdsregler kræves ikke.

(fortsættelse på side 4)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 01.02.2011

Revision: 24.08.2010

Handelsnavn: weber.tec 942 (Cerinol BSP)

(fortsættelse fra side 3)

Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Lagring:****Krav til lagerrum og beholdere:**

Opbevares kun i uåbnet originalbeholder

Lagring på et køligt sted.

Oplysninger om sammenlagring

Lagres adskilt fra fødevarer.

Skal ikke lagres sammen med syrer.

Yderligere oplysninger om lagringsvilkårene:

Lagres køligt og tørt i godt lukkede beholdere.

Beskyttes mod luftfugtighed og vand

Anbefalet lagertemperatur 5-30°C.

8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Yderligere oplysninger om udformningen af tekniske anlæg

Ikke nogen yderligere oplysninger, se punkt 7.

Kontrolparametre**Bestanddele med arbejdspladsrelevante grænseværdier som skal overvåges**

CAS-nr.	stoffets betegnelse	%	art	værdi	enhed
1305-62-0	calciumhydroxid				
GV	5 mg/m ³				
E					

Yderligere oplysninger

Som grundlag tjente de ved opstillingstidspunktet gyldige lister.

Eksponeringskontrol**Personligt beskyttelsesudstyr:****Almindelige beskyttelses- og hygiejneforholdsregler:**

De sædvanlige forsigtighedsforanstaltninger ved håndteringen med kemikalier skal overholdes.

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenet, gennemvædet beklædning skal tages af med det samme.

Hænderne skal vaskes før pauserne og ved arbejdsende.

Undgå kontakt med hud og øjne

Efter arbejde med produktet benyttes en fedtende hudcreme.

Beskyttelse af åndedrættet:

Åndedrætsbeskyttelse i tilfælde af utilstrækkelig ventilering.

I tilfælde af kortvarig eller mindre belastning skal bruges et

åndedrætsværn; i tilfælde af intensiv eller længere

eksponering skal der bruges et luftforsynet åndedrætsværn.

Korttids filterapparat :

Filter P2

Beskyttelse af hænderne:

Beskyttelseshandsker

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og bestandigt overfor produktet / stoffet / præparatet.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

Handskemateriale

Nitrilimpregnerede bomuldshandsker.

(fortsættelse på side 5)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 01.02.2011

Revision: 24.08.2010

Handelsnavn: weber.tec 942 (Cerinol BSP)

(fortsættelse fra side 4)

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

Handskematerialets gennemtrængningstid

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

Beskyttelse af øjnene: Tætlukkende beskyttelsesbriller

Beskyttelse af kroppen: Arbejdsbeskyttelsesdragt

9 Fysisk-kemiske egenskaber

Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Generelle angivelser

Udseende:

Form:	Fast
Farve:	Grå
Lugt:	Karakteristisk

pH-værdi ved 20°C:	> 12,0 (DIN 19261) i forbindelse med vand
---------------------------	--

Tilstandsændring

Smeltepunkt/smelteområde:	Ikke bestemt
Kogepunkt/kogeområde:	Ikke bestemt

Flammepunkt:	Ikke anvendelig
---------------------	-----------------

Antændelighed (fast, luftformig):	Stoffet er ikke antændeligt.
--	------------------------------

Selvantændelighed:	Produktet er ikke selvantændeligt.
---------------------------	------------------------------------

Eksplodingsfare:	Produktet er ikke eksplosivt.
-------------------------	-------------------------------

Damptryk:	Ikke relevant.
------------------	----------------

Densitet:	Ikke relevant.
------------------	----------------

Opfyldningskoncentration:	Ikke bestemt.
----------------------------------	---------------

Opløselighed/blandbarhed med vand:

Vand ved 20°C:	1,5 g/l Zement
-----------------------	----------------

Viskositet:

Dynamisk:	Ikke relevant.
Kinematisk:	Ikke relevant.

Flydende bestanddele:

Organiske opløsningsmidler:	0,0 %
EU-VOC	0,00 %
Faststoffindhold:	100,0 %
Andre oplysninger	Ingen.

10 Stabilitet og reaktivitet

Reaktivitet

Kemisk stabilitet

Termisk opløsning Ingen nedbrydning ved bestemmelsesmæssig brug.

(fortsættelse på side 6)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 01.02.2011

Revision: 24.08.2010

Handelsnavn: weber.tec 942 (Cerinol BSP)

(fortsættelse fra side 5)

Risiko for farlige reaktioner

Reaktioner med letmetaller under tilstedeværelse af fugtighed under dannelse af brint

Farlige nedbrydningsprodukter: Ingen farlige nedbrydningsprodukter kendt.

11 Toksikologiske oplysninger

Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet:

Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

Komponent	art	værdi	species
65997-15-1 cement clincer			
Dermal	LD50	2000 mg/kg	(kani)
1305-62-0 calciumhydroxid			
Oral	LD50	7340 mg/kg	(rotte)

Primære irritationsvirkning:

På huden: Irriterer huden og slimhinderne.

På øjnene: Stærk ætsende virkning med fare for alvorlige øjenskader.

Sensibilisering: Nogen sensibiliserende virkning er ikke kendt.

Yderligere toksikologiske oplysninger:

Pga. beregningsmetoden ifølge EUs almindelige klassificeringsdirektiv for tillavninger i dets sidstgyldige formulering opviser produktet følgende farer:

Sundhedsskadelig

Lokalirriterende

12 Miljøoplysninger

Toksicitet

Akvatiske toksicitet: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Testmåde	virkekoncentration	metode	vurdering
1305-62-0 calciumhydroxid			
LC50/96h	160 mg/l	(fisk)	

Persistens og nedbrydelighed

Yderligere oplysninger Produktet er biologisk svært nedbrydeligt.

Adfærd i miljøkompartimenter:

Bioakkumuleringspotentiale Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Økotoksiske virkninger:

Bemærkning:

Produktet indeholder stoffer, som forårsager kraftige sløringer i vandområder.

Produktet indeholder stoffer, der forårsager lokal pH-ændring og derfor virker skadelig på fisk og bakterier.

Yderligere økologiske oplysninger:

Almindelige oplysninger:

Indtrængen i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet skal forhindres.

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

DK

(fortsættelse på side 7)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 01.02.2011

Revision: 24.08.2010

Handelsnavn: weber.tec 942 (Cerinol BSP)

(fortsættelse fra side 6)

13 Forhold vedrørende bortskaffelse**Metoder til affaldsbehandling****Anbefaling:**

Produktet størkner efter tilsætning af vand efter til 6 timer og kan derefter bortskaffes som bygningsaffald.

Det europæiske affaldskatalog

Possible waste code. The concrete waste code depends of the source of the waste.

10 13 11	Affald fra cementbaserede kompositmaterialer, bortset fra affald henhørende under 10 13 09 og 10 13 10
10 13 14	Betonaffald og betonslam

Urensede emballager:**Anbefaling:**

Kontaminerede emballager skal tømmes optimalt, så kan de genbruges efter tilsvarende rensning.

Anbefalet rensmiddel:

Vand, i givet fald under tilsætning af rensmidler.

Sække rystes grundigt.

14 Transportoplysninger**Transport ad landvejen ADR/RID og GGVSEB (grænseoverskridende/indland):**

ADR/RID-GGVSEB klasse: -

Transport med søgående skib IMDG/GGVsø:

IMDG/GGVsø-klasse: -

Lufttransport ICAO-TI og IATA-DGR:

ICAO/IATA-klasse: -

UN "Model Regulation": -

Særlige forsigtighedsregler for brugeren Ikke relevant.

Transport/yderligere oplysninger: Ikke farligt stof ifølge ovenfor nævnte forordninger.

15 Oplysninger om regulering

Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Nationale forskrifter:

(DK) pr.nr.: 1029201

(DK) Kodenummer: 00-4

Oplysninger om beskæftigelsesindskrænkning:

Bemærk arbejdsbegrænsningerne for vordende eller ammende mødre.

Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

16 Andre oplysninger

Oplysningerne støtter sig til vores nuværende viden, men udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

(fortsættelse på side 8)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

trykdato: 01.02.2011

Revision: 24.08.2010

Handelsnavn: weber.tec 942 (Cerinol BSP)

(fortsættelse fra side 7)

Risikoangivelser

- H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
R37/38 Irriterer åndedrætsorganerne og huden.
R41 Risiko for alvorlig øjenskade.
R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
R48/20 Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.

Afdeling som udsteder datablad Afdeling produktsikkerhed**Kontaktperson:**

Tom Christensen Tlf.nr. 56 18 18 56

Tom Christensen tlf 56 18 18 56

Forkortelser og akronymer:

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

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

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

* **Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK