DATABLAD FÖR PRODUKTSÄKERHET

Senaste datum revision: 20/05/2017

HÄRDAD

Enligt förordning (EU) nr 1907 / 2006 (Reach) och förordningen (EU) nr 453/2010

AVSNITT 1. IDENTIFIERING AV ÄMNET/BLANDNINGEN OCH AV FÖRETAGET

1.1 Produktidentifierare.
CEMENTFABRIKEN® HÄRDAD

1.2 Normal användning:
Relevanta användningsområden: Emulsion för tätning och primning av Cementfabrikens mineralbaser.
Ej lämpliga anvädningsområden: Allt som inte anges under denna rubrik eller under rubriken 7.3.

1.3 Uppgifter om leverantören av säkerhetsdatabladet.
Företag: Cementfabriken Scandinavia AB
Adress: Råsundavägen 133A
169 50 Solna, Sweden
Telefon: 0046 8 128 195 95
e-post: info@cementfabriken.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer.
Kontorstid 8:00-18:00: 0046 8 128 195 95
Nationell giftkontrollcentral: 112

AVSNITT 2. IDENTIFIERING AV FAROR

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:
Är inte klassificerat som farligt enligt direktiv 67/548/EEG-2009/2/EG och 1999/45/CE-2006/8/EG (Dr. 255/2003-OM.) PRE/164/2007)

2.2 Beståndsdelar av etiketten
Denna produkt kräver inga piktogram, enligt direktiv 67/548/EEG-2009/2/EG (Dr. 363/1995-OM.) PRE/1244/2006 och 1999/45/CE-2006/8/EG (Dr. 255/2003-OM.) PRE/164/2007

R-fraser: Nej

S-fraser:
S2 Förvaras utom räckhåll för barn
S25 Undvik kontakt med ögonen
S29 Släng ej avfall i avloppet
S51 Använd endast i ventilerade områden

Farliga komponenter: Inga

2.3. Andra faror
Ej tillämpligt

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING OCH INFORMATION OM INNEHÅLLSFÖRTECKNINGAR

3.1 Ämnen.
Inte tillämpligt

3.2 Blandningar
Denna produkt är en blandning
Kemisk beskrivning:
Blandningar av pigment, fyllmedel, hartser och tillsatser i en vattenhaltig bas.

Farliga komponenter:
Ämnen som är inblandade i procent som är högre än gränsen för undantag: inga

Mer information finns i avsnitt 8, 11 och 12.

Ämnen SVHC som är föremål för godkännande, inkluderade i bilaga XIV i förordning (EG) nr 1907 / 2006 : Nej
SVHC-ämnen som skall ingå i bilaga XIV i förordning (EG) nr 1907 / 2006 : Nej

AVSNITT 4. FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av första hjälpen och huvudsymptom / effekter, akuta och fördröjda.
I tveksamma fall, eller när symtom på obehag kvarstår, uppstå läkarvård. Administrera ingenting oralt till personer som är medvetslösa.

4.2 Inandning.
Vanligtvis inga symtom. Om symtom uppstår, avlägsna från platsen och uppsök område med frisk luft.

4.3 Intag.
Om intag skett i stora mängder kan det orsaka gastrointestinala upprördhet. Vid oavsiktligt intag, kontakta läkare. Framkalla inte kräkning, på grund av risken för aspiration. Håll den drabbade i viloläge.

4.4 Vid hudkontakt.
Ej tillämpligt. Ta av nedstänkta kläder. Tvätta djupt drabbade områden med kallt eller varmt vatten och neutral tvål, eller annan produkt som är lämplig för rengöring av huden. Använd inte lösningsmedel.

4.5 Vid kontakt med ögon.
Kontakt med ögonen orsakar rodnad och smärta. Ta bort kontaktlinser. Tvätta ögonen med mycket rent och friskt vatten, dra upp ögonlocken för att tvätta ordentligt. Begär specialiserad medicinsk hjälp omedelbart.

4.6 Information för läkare.
Det finns ingen specifik behandling.

AVSNITT 5. ÅTGÄRDER FÖR BRANDBEKÄMPNING

5.1. Lämpliga åtgärder.
Använd medel för brandbekämpning; släckpulver eller CO2. I händelse av allvarligare brand; använd vattenspray skum. Använd inte: Stora mängder direkt vatten.

5.2 Särskilda faror som uppkommer genom ämnet eller blandningen.
Som en följd av förbränning eller termisk sönderdelning, kan bilda farliga produkter: kolmonoxid, koldioxid, formaldehyd. Exponering för förbränning eller sönderdelningsprodukter kan vara hälsofarliga.

5.3 Rekommendationer för brandbekämpningspersonal.
Särskild skyddsutrustning: Utgå från brandens storlek; kan kräva användning av kläder för skydd mot värme, autonoma andningsutrustning, handskar. Ögonskydd eller ansiktsmasker och stövlar.
Andra rekommendationer: Kyl med vattenreservoarer, cistern eller behållare nära värmekälla eller elden, passera in i avlopp, avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 6. OAVSIKTLIGA ÅTGÄRDER FÖR UTSLÄPP

6.1 Personliga försiktighetsåtgärder.
Undvik direktkontakt med produkten. Undvik att andas ångor.

6.2 Försiktighetsåtgärder för skydd av miljön.
Förhindra bortskaffande i avlopp eller vattendrag. Om utsläpp sker i någon form av vatten, meddela berörda myndigheter.

6.3 Metoder för rengöring.
Länkning med en absorberande produkt (bindemedel...) och utför samlingen mekaniskt. Går även att rengöras med vatten. Spara resterna i en behållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt.
För kontroll av exponering och personliga skyddsåtgärder, se kapitel 8.

För efterföljande bortskaffande av avfall, följ rekommendationerna i kapitel 13.

AVSNITT 7. HANTERING OCH FÖRVARING

7.1 Manipulation.
Följ gällande lagstiftning om förebyggande av arbetsrisker.

Allmänna rekommendationer: Undvik all slags spill eller läckage. Lämna inte behållare öppna.
Rekommendationer för att förebygga risker för brand och explosion: Ej tillämpligt
Rekommendationer för att förebygga toxikologiska risker: Ät, drick eller rök inte under hantering. Efter hantering, tvätta händerna med TVÅL och vatten. För kontroll av exponering och personliga skyddsåtgärder, se kapitel 8.
Rekommendationer för förebyggande av förorening av miljön: Betraktas inte som en fara för miljön. Oavsiktlig frigöring, följ instruktionerna under rubriken 6.

7.2 Villkor för säker förvaring, inklusive eventuella inkompatibiliteter.
Förbjud tillträde för obehöriga. Förvaras utom räckhåll för barn. Håll borta från värmekällor. Undvik om möjligt direkt solljus. För att förhindra spill måste behållare, när de väl öppnats, stängas försiktigt och placeras i vertikalt läge. Mer information finns i kapitel 10.

Förvaring: Enligt reglementet.
Maximal beståndstid 6 månader
Temperaturintervall för förvaring min 5 ° C, 40 ° C max.
Inkompatibla material Håll dig borta från oxiderande medel och starka syror eller starkt alkaliska material.
Typ av behållare Enligt föreskrifterna
Kvantitetsbegränsning (Seveso III) direktiv 96/82/EG-2003/105/EG (RD 1254 / 1999-Dr 948/2005) Nedre tröskelvärde 50 ton, övre tröskel 200 ton.

7.3 Specifika slutanvändningar.
Det finns inga särskilda rekommendationer för användning av denna produkt än de som redan hänvisats.

AVSNITT 8. EXPONERINGSKONTROLLER/PERSONSKYDD

8.1 Kontrollparametrar
(VLA) gränsvärden för exponering. INSHT 2008: Ej tillgängligt
Biologiska gränsvärden: inte tillgängliga
Nivå (DNEL) härledd effekt för arbetstagare: inte tillgänglig
Förväntad ingen effekt (PNEC) koncentration: inte tillgänglig

8.2 Exponering kontrollerar
Kontroller av yrkesmässigexponering : Direktiv 89/686/EEG ~ 96/58/EG (rd.1407/1992):
Förse med tillräcklig ventilation. För att göra detta bör en bra lokal ventilation finnas och måste vara av bra allmänt extraktionssystem. Om dessa åtgärder inte är tillräckliga för att hålla koncentrationen av partiklar och ångor under exponeringsgränser under arbetet, bör en lämplig andningsutrustning användas.

Skydd av andningsorganen:
Undvik inandning av ångor.
-Mask: Mask för gaser och ångor (EN141). För att få en adekvat skyddsnivå måste du sedan välja filterklass beroende på typ och koncentration av de föroreningar som finns, i enlighet med specifikationerna för tillverkaren av filter.



Ögon- och ansiktsskydd:
Ha ögontvätt i närheten av användningsområdet.
-Solglasögon: Skyddsglasögon med sidoskydd mot stänkvätskor (EN166).
-Ansiktsskydd: Nej.



Skydd av händer och hud:
Installera nödduschar i närheten av användningsområdet. Användningen av solskyddsmedel kan bidra till att skydda de utsatta områdena i huden. Solskyddsmedel kan inte appliceras en gång exponering har inträffat. -Handskar: (EN374) kemikaliebeständiga handskar. Tidpunkten för penetration av utvalda handskar måste vara i enlighet med den avsedda användningsperioden. Det finns olika faktorer (t.ex. temperatur), de gör att i praktiken tiden från användning av kemikalieresistenta skyddshandskar är klart sämre än de som fastställts i EN374-standarden. På grund av den stora variationen av omständigheter och möjligheter, bör hänsyn tas till bruksanvisningen från tillverkarna av handskar. Handskar ska bytas omedelbart om det finns tecken på nedbrytning. -Stövlar: Nej.
-Förkläde: Nej.
-Mono: tillrådligt.



Kontroller av exponering för miljön:
Undvik allt utsläpp i miljön. Undvik utsläpp i atmosfären.
Utsläpp i mark: undvik förorening av jorden.
Utsläpp i vatten: låt inte produkten passera till avlopp, brunn eller vattenbanor.
Utsläpp i atmosfären: utsläpp i atmosfären kan produceras på grund av volatilitet, under hantering och användning. Undvik utsläpp i atmosfären.
COV (industrianläggningar): Om produkten används i en industrianläggning, bör kontrolleras om den är tillämpligt direktiv 1999/13/EG (RD.117/2003), om begränsning av utsläpp av flyktiga organiska föreningar på grund av användning av organiska lösningsmedel i vissa industriella verksamheter: lösningsmedel: 9,4 % vikt, COV (tillförsel): 9.4% Vikt, COV: 5.3% C (uttryckt som kol) Molekylär vikt (genomsnitt): 139.2. Antal C-atomer (medel): 6.6.





AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Allmänna uppgifter.

Utseende.

Form.	Vätska.
Färg.	Färglös
Lukt.	Karakteristisk.

Information som rör säkerhet, hälsa och miljö.

PH:	8 till 20 ° C
Kokpunkt.	Ca. 100 ° C vid 760 mmHg
Fryspunkt.	Inte tillgänglig
Densitet.	1. 7±0. 1 g/cm ^{3}
Viskositet (flödestid)	22 sek. CF4 vid 23 ° C
Volatilitet,	17,3 ångtryck mmHg vid 20 ° C
Löslighet i vatten.	Inte tillämpligt
Blixtpunkt.	Förekommer ej
Autotändningstemperatur.	Förekommer ej
Auto-inflamabilidad.	Förekommer ej

9.2. Ytterligare information:
Icke flyktig 35% vikt

COV (leverans) 5,6% vikt. 56,65 g/l
Värden överensstämmer inte alltid med specifikationerna för produkten. De uppgifter som motsvarar produktspecifikationen finns i det tekniska databladet. Mer data om säkerhets- och miljörelaterade fysikalkemiska egenskaper finns i punkterna 7 och 12.

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Stabilitet.
Produkten är stabil för sin hantering och lagring under de förhållanden som beskrivs i punkt 7.

10.2 Förhållanden som bör undvikas:
Värme: Håll borta från värmekällor.
Ljus: Undvik om möjligt direkt förekomst av solljus.
Luft, tryck och stötar: ej tillämpligt.

10.3. Inkompatibla material.
Oxiderande medel, starka alkalier.

10.4 Farliga sönderdelningsprodukter.
Som en följd av termisk sönderdelning, kan bilda farliga produkter: formaldehyd.

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Att inte ha experimentella toxikologiska data av preparatet som sådant. Den toxikologiska klassificeringen av detta preparat utfördes med hjälp av metoden för konventionell beräkning av direktiv 1999/45/EG ~ 2006/8/EG (RD.255/2003 ~ OM.) PRE/164/2007).

11.1. Uppgifter om de toxikologiska effekterna.
Exponeringsvägar: Kan absorberas genom ånginandning, genom huden och genom intag.
Exponering av kort varaktighet: Kan irritera ögon och hud.
Långvarig eller upprepad exponering: Upprepad eller långvarig kontakt kan orsaka borttagande av naturligt fett från huden vilket resulterar i icke-allergisk kontaktdermatit och absorption genom huden. Dos och dödliga individuella komponentkoncentrationer: Ej tillgängligt.

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

Inte har preparatet som sådan experimentell ekotoxikologisk information. Den toxikologiska klassificeringen av detta preparat utfördes med hjälp av metoden för konventionell beräkning av direktiv 1999/45/EG ~ 2006/8/EG (RD.255/2003 ~ OM.) PRE/164/2007).

12.1 Toxicitet hos enskilda komponenter. Inte tillgänglig

12.2Beständighet och nedbrytbarhet:
Inte tillgänglig

12.3. Bioackumuleringspotential. Inte tillgänglig

12.4. Rörlighet i jord. Inte tillgängligt.

12.5 Resultat av PBT- och VPVB-bedömning. Inte tillgänglig

12.6 Andra negativa effekter
Potentiell reduktion av ozonskiktet: Ej tillgänglig
Potential för fotokemisk ozonbildning: Ej tillgänglig
Global uppvärmningspotential: Vid brand eller förbränning CO2-former Potential för störning av det endokrina systemet: Inte tillgängligt

AVSNITT 13. HÄNSYN TILL AVYTTRING

13.1 Metoder för avfallsbehandling. Direktiv 2008/98/EG (lag 22/2011).

Vidta alla åtgärder som bedöms vara nödvändiga för att förhindra avfall. Analysera möjliga metoder för omvärdering eller återvinning. Häll inte i avlopp eller ut i miljön. Kasseras i godkänd avfallsdepå. Restprodukter måste hanteras och bortskaffas i enlighet med gällande lokala och nationella lagar. För kontroll av exponering och personliga skyddsåtgärder, se kapitel 8.

Ta bort tomma behållare. Direktiv 94/62/EG ~ 2005/20/EG, beslut 2000/532/EG (lag 11/1997, ändrat av RD.252/2006, RD.782/1998 och lag 22/2008, beställer MAM/304/2002)
Tomma behållare och förpackningar bör kasseras enligt gällande lokala och nationella lagar.

Neutralisering eller destruktionsprocedur av produkten.
Genom kontrollerad förbränning i speciella anläggningar av kemiskt avfall, men enligt lokala föreskrifter.

AVSNITT 14. TRANSPORT INFORMATION

14.1. Internationella transportbestämmelser
Denna produkt är inte reglerad för transport (ADR/RID, IMDG, IATA).

AVSNITT 15. INFORMATION OM REGLERING

15.1 Förordning och EU-lagstiftning inom säkerhet, hälsa och miljöspecifik.
VOC-information på etiketten: Innehåller Max VOC 117 g/l - gräns 2004/42/CE-IIA cat. (J) till produkten klar redo-att-använda är COV Max. 140 g/l (2010). Begränsningar: Ej tillämpligt Andra lagar: ej tillgängligt.

AVSNITT 16. ÖVRIG INFORMATION

Text av anteckningar och fraser som motsvarar ämnen som refereras i kapitel 2 eller 3 : Ej tillämpligt.

Huvudsakliga bibliografiska referenser och datakällor: Industriell lösningsmedelhandbok, Ibert Mellan (Noyes data co., 1970).
Lagstiftning om säkerhetsdatablad: säkerhetsdatablad i enlighet med artikel 31 förordning (EG) nr 1907 / 2006 (Reach) och i bilaga I till förordning (EU) nr 453/2010

Informationen i detta säkerhetsdatablad bygger på källor, teknisk kunskap och lagstiftning europeisk såväl statlig, kan inte garantera att allt är korrekt. Denna information kan inte betraktas som en garanti för produktens egenskaper, det är helt enkelt en beskrivning i fråga om säkerhetskrav. Metod och arbetsförhållanden för användarna av denna produkt ligger utanför vår kunskap och kontroll, förblir det yttersta ansvaret för användaren att vidta nödvändiga åtgärder för att uppfylla de lagstiftningskrav som avser hantering, lagring, användning och bortskaffande av kemikalier. Informationen i detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt, som inte bör användas för andra ändamål än de som anges.

SLUT PÅ DATASÄKERHETSBLAD