

SÄKERHETS DATABLAD

Zebra Snabb Betong

SDS i överensstämmelse med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Utgivningsdatum 19.02.2015

Revisionsdatum 19.02.2015

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Zebra Snabb Betong

Artikelnr. S7084

GTIN-nr. 7054159970847

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

Funktion Cementbaserad torrbetong – användas både inne och ute.

Användningsområde Användas på underlag av betong, trä, isolering m.m. både som flytande golv på plastfolie eller fast förankrat till underlaget.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent

Företagsnamn Interni Kakelstudio

Postadress Verkstadsgatan 40

Postnr. S-352 46

Postort Växjö

Land Sverige

Telefon +46 0766-311001

E-post klannemark@interni.se

Webbadress <http://www.interni.se>

Kontaktperson Marcus Klannemark

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Giftinformationen:112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No Eye Irrit. 2;H319;

1272/2008 [CLP/GHS] Skin Irrit. 2;H315;

Ämnets / blandningens farliga egenskaper Produkten innehåller cement som, när det blandas med vatten kan vara irriterande på hud och ögon. Cementen är kromreducerat.

Ytterligare information om klassificering Produkten klassificeras på basis av inkommande komponenter och pH mäts i den slutliga lösningen (ferdigblandad murbruk).

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	Portland Cement:5 - 15 %
Signalord	Varning
Faroangivelser	H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H315 Irriterar huden.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P261 Undvik att inandas damm. P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. P501 Innehållet/behållaren lämnas till ett godkänt avfallsdeponeringsställe, enligt lokala avfallsföreskrifter.
Kompletterande märkning	EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Beskrivning av risk	Irriterar ögonen. Produkten innehåller cement som, när det blandas med vatten kan irritera huden och ögonen.
Generell riskbeskrivning	Se i övrigt punkt 8.
Hälsoeffekt	Damm eller stänk från bruksblandning kan ge bestående ögonskador. Produkten är dammreducerad. Faran för respirabelt damm är därför starkt reducerat.
Miljöeffekter	Produkten är inte klassificerad som miljöfarliga. Spill och föroreningar bör undvikas. I kontakt med vatten härdar produkten till en fast massa som inte är biologiskt nedbrytbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Portland Cement	CAS-nr.: 65997-15-1 EG-nr.: 266-043-4	Xi; R37/38,R41,R43 Eye Dam. 1; H318; Skin Irrit. 2; H315; Skin Sens. 1; H317; STOT SE3; H335;	5 - 15 %
Beskrivning av blandningen	Datablad anger produktens egenskaper i torrt tillstånd. Produkten innehåller cement som, när det blandas med vatten kan irritera hud och ögon. Cementen är kromreducerad, därför möjligheten att kromallergi minskar och R43 bortfaller. Se ytterligare information i avsnittet 11 □ □ .		
Ämne, kommentar	Se avsnitt 16 för de fullständiga R-och H-fraser. Natursand innehåller kvarts. Innehåll av respirabel kvarts är mindre än 0,1 % (partiklar <5µm). Produkten är dammreducerad. Faran för respirabelt damm är därför starkt reducerat.		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Flytta den skadade från förorenat område. Avlägsna förorenade kläder omedelbart. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Inandning	Frisk luft. Säkra luftvägarna, kontakta läkare om irritation kvarstår.
Hudkontakt	Tag av förorenade kläder. Tvätta genast huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Viktigt! Skölj genast med vatten i minst 15 minuter. Genast till sjukhus-ögonläkare. Fortsätt sköljningen under transport till sjukhus.

Förtäring	När små mängder (en munsbit eller mindre): Skölj munnen med vatten. Drick vatten eller mjölk. Kontakta din läkare för utvärdering. För större mängder än vad som beskrivs ovan: Skölj munnen med vatten. Drick vatten eller mjölk. Sök läkarvård omedelbart. Framkalla inte kräkning.
-----------	--

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal	Förtäring av produkten skall behandlas som kemiska brännskador.
Akuta symptom och effekter	Irriterar ögon och hud.
Fördröjda symptom och effekter	Finkorniga produkter kan klia och orsaka obehag och verka lätt torkning. Ögonkontakt med cementbaserade produkter kan orsaka allvarliga och bestående skador samt orsaka överkänslighet vid upprepade hudkontakt.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Andra upplysningar	Allmän hälsokontroll.
--------------------	-----------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Invald i förhållande till omgivande brand.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Inte brandfarligt enligt lagstiftningen i brandfarliga varor.
-----------------------------	---

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Skyddskläder - Släckvatten kan vara frätande på hud och ögon.
Andra upplysningar	Flytta behållare från brandplatsen om möjligt utan risk.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Använd skyddskläder som angivits i punkt 8 i databladet.
---------------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Spill samlas upp och avlägsnas som angett i punkt 13.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Använd lämplig dammsugare när det är möjligt.
Andra upplysningar	Större mängder samlas upp och levereras till godkänd mottagningsstation. Små mängder tas upp mekaniskt, undvik dammbildning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Se avsnitt 8 för information om lämplig personlig utrustning. Se avsnitt 13 för avfallshantering.
-------------------	--

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Följ instruktionerna. Följ god kemikaliehygien. Unngå att produktet kommer i kontakt med fukt.
-----------	--

Skyddsåtgärder

Förebyggande åtgärder för att skydda miljön	Håll inte produkten i avlopp, mark eller vattendrag.
Råd om allmän arbetshygien	Förstahjälpsutrustning inkl. ögonspolflaska skall finnas på arbetsplatsen. Nöddusch eller rikliga mängder vatten skall vara lätt tillgängliga. Noggrann personlig hygien är nödvändig. Tvätta händer och tillsmutsade områden med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras i torr, sluten behållare.
Speciella egenskaper och risker	Undvik kontakt och inandning av pulvret.
Förhållanden som skall undvikas	Undvik kontakt med fukt och väderförhållanden.

Förhållanden för säker lagring

Luftfuktighet, kommentar	Förvaras torrt.
--------------------------	-----------------

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Användas på underlag av betong, trä, isolering m.m. både som flytande golv på plastfolie eller fast förankrat till underlaget.
------------------------------	--

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

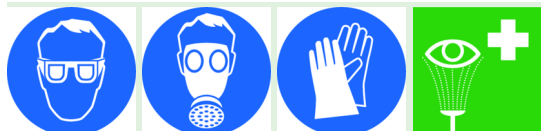
Ämne	Identifiering	Värde	År
Natursand	CAS-nr.: 14808-60-7 EG-nr.: 238-878-4	Nivågränsvärde (NGV): 0,1 mg/m ³ respirabelt damm	
Portland Cement	CAS-nr.: 65997-15-1 EG-nr.: 266-043-4	Nivågränsvärde (NGV): 5 mg/m ³	2010
Masovnslagg	CAS-nr.: 65996-69-2 EG-nr.: 266-002-0 Registreringsnummer: 01-2119487456-25	Nivågränsvärde (NGV): 10 mg/m ³ damm, total Nivågränsvärde (NGV): 5 mg/m ³ damm, respirabelt	2010
Damm, oorganisk, inhalerbart damm		Nivågränsvärde (NGV): 10 mg/m ³	2010
Damm, oorganisk, respirabelt damm		Nivågränsvärde (NGV): 5 mg/m ³	2010

Övrig information om gränsvärden	Natursand innehåller kvarts. Innehåll av respirabel kvarts är mindre än 0,1 % (partiklar <5µm). Produkten är dammreducerad. Faran för respirabelt damm är därför starkt reducerat.
----------------------------------	--

8.2 Begränsning av exponeringen

Rekommenderade övervakningsprocedurer	Om denna produkt innehåller komponenter med yrkeshygieniska gränsvärden, kan personlig övervakning, atmosfärövervakning, övervakning av arbetsplatsen eller biologisk övervakning krävas för att fastlä effektiviteten på ventilation eller andra skyddsåtgärder och/eller behovet för användning av personlig andningsmask vara nödvändigt. Det hänvisas till EU-standarden EN 689 om metoder för värdering av exponering vid inandning av kemiska medel, och nationella, vägledande dokument med metoder för bestämning av skadliga ämnen.
Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen	Möjlighet till ögonspolning bör finnas. Utnyttja rekommenderad skyddsutrustning och skyddskläder. God allmänventilation och lokal processventilation.

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Anvisningar om åtgärder som syftar till att förhindra exponering Normala försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier ska observerats. Använd lämplig skyddsutrustning.

Andningsskydd

Andningsskydd Använd dammask klass P2 vid arbete som medför damm.

Hänvisning till relevanta standarder EN 143

Handskydd

Handskydd Använd handskar av butyl, neopren eller Viton.

Hänvisning till relevanta standarder EN 374

Genombrottsid Genombrottsid för ovan nämnda handskmaterialet är oftast > 480 min. (fuktigt material)

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd Skyddsglasögon eller ansiktsskärm bör användas vid risk för stänk.

Hänvisning till relevanta standarder EN 166

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna) Med risk för direktkontakt eller stänk skyddskläder bör användas.

Hänvisning till relevanta standarder EN 340

Hygien / Miljö

Särskilda hygieniska åtgärder Använd hudkräm för att motverka uttorkning av huden. Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök.

Exponeringskontroll

Säkerhetsåtgärder vid konsumentanvändning av kemikalien Följ etikettens bruksanvisning.

Andra upplysningar

Andra upplysningar Förorenade kläder måste tvättas innan återanvändning.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Pulver
Färg	Grå.
Lukt	Ingen karakteristisk lukt.
Kommentarer, Luktgräns	Inte känt.
pH (vattenlösning)	Värde: ~ 10,5
Kommentarer, pH (vattenlösning)	Blandat i vatten.
Kommentarer, Smältpunkt / smältpunktsintervall	Inte relevant.
Kommentarer, Kokpunkt / kokpunktsintervall	Inte relevant.
Kommentarer, Flampunkt	Inte relevant.
Kommentarer, Avdunstningshastighet	Inte relevant.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte relevant.
Kommentarer, Explosionsgräns	Inte relevant.
Kommentarer, Ångtryck	Inte relevant.
Relativ densitet	Värde: ~ 2000 kg/m ³
Beskrivning av lösningsförmåga	Kan blandas med vatten.
Löslighet i vatten	Inte känt.

Löslighet i fett	Inte relevant.
Löslighet i organiskt lösningsmedel	Namn: Inte känt
Kommentarer, Fördelningskoefficient: n-oktanol / vatten	Inte relevant.
Kommentarer, Termisk tändtemperatur	Inte relevant.
Kommentarer, Sönderfallstemperatur	Inte känt.
Kommentarer, Viskositet	Inte relevant.
Oxiderande egenskaper	Inte relevant.

9.2 Annan information

Fysikaliska faror

Blandbarhet	Inte känt.
Kommentarer, Ledningsförmåga	Inte relevant.
Droppunkt, kommentar	Inte relevant.
Kommentarer, Lösningssmedelsinnehåll	Inte relevant.
Vattenreagens	Inte känt.
Luftreaktiv	Inte känt.
Kommentarer, Genomträngningstal	Inte känt.
Kommentarer, Flytpunkt	Inte relevant.
Partikelstorlek	Värde: 0-2,5 mm
Kommentarer, Kritiskt tryck	Inte relevant.
Kommentarer, Utvidningskoefficient	Inte relevant.
Mätningkoncentration	Inte relevant.
Luktgräns	Inte känt.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Produkten härdar av fukt.
-------------	---------------------------

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden - se avsnitt 7
------------	---

10.3 Risk för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Vid lagring och användning under normala förhållande kommer det ej att uppstå farliga reaktioner.
-------------------------------	---

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Produkten härdas till en hård massa i kontakt med vatten och fukt.
---------------------------------	--

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Starka syror.
-----------------------------	---------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inte känt.
---------------------------------	------------

Andra upplysningar

Andra upplysningar	Pulvret reagerar med vatten och bildar alkalisk lösning av kalciumhydroxid och härdar efter en kort tid.
--------------------	--

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Portland Cement
Akut toxicitet	Inandning: Irriterar andningsorganen.
Frätande / irriterande på huden	Cement i kontakt med fuktig hud kan orsaka skador på svullnad och

	sprickbildning. Långvarig kontakt med fuktig hud kan orsaka brännskador.
Allvarlig ögonskada / ögonirritation	Damm eller stänk från våt cement kan orsaka bestående ögonskador. Omedelbar första hjälp krävs.
Luftvägs- / hudsensibilisering	Irritation i mag-tarmkanalen kan förekomma om du sväljer stora mängder.

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt	Tillsats av vatten kan vara frätande blandning på huden och ögonen. Den härdade produkten anses inte orsaka några hälsorisker.
---------	--

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet

Distribution	Inte känt.
Metabolism	Inte känt.
Toxikokinetik	Inte känt.

Potentiella akuta effekter

Inandning	Produkten är dammreducerad. Faran för respirabelt damm är därför starkt reducerat.
Hudkontakt	Fuktiga / våta material kan irritera hud och slemhinnor. Upprepad eller långvarig kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Produktet kan virke irriterande ved langvarig kontakt
Ögonkontakt	Risk för allvarliga ögonskador. Stänk verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda.
Förtäring	Ved lägre intag är omöjligt att bevisa någon särskild skada. Förtäring av större mängder kan orsaka allvarlig irritation och eventuellt bränner i halsen och matstrupen.

Fördröjda effekter / upprepad exponering

Sensibilisering	Produkten är inte klassificerad som allergiframkallande, men allergiska reaktioner kan uppstå som ett resultat av cement kan innehålla små mängder av kromater. Cement är kromreducerat i ca. 1 år från tillverkningsdatum. Människor med kromallergiker bör ändå undvika kontakt med produkter som innehåller cement. Se avvikande förklaring i avsnittet "Symptom av exponering".
Kroniska effekter	Ofta återkommande inandning av damm genom längre tid ökar risken för att utveckla lungsjukdomar. Produkten är dammreducerad. Faran för respirabelt damm är därför starkt reducerat.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Upprepad eller långvarig exponering kan ge hudirritation och irritation vid inandning.

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerframkallande	Inga kända.
Ärftlighetsskador	Inga kända.
Egenskaper skadliga för fostret	Inte känd.
Reproduktionstoxicitet	Inga kända

Symtom på exponering

Andra upplysningar	Produkten innehåller cement som är kromreducerad (< 0,0002%) med järnsulfat som omvandlar 6 – värdigt krom till 3-värdigt. 6-värdigt krom i cement är lösligt och kan blandas med vatten och bildar då en skadlig lösning. Genom att tillsätta järnsulfat till kromreduceringen omvandlas kromet från 6-värdigt till 3-värdigt, därmed minskar hälsorisken avsevärt . Kromreduceringens hållbarhet i ren cement är ca 6 månader, inblandning av sand i förlänger hållbarheten till 12 månader, om produkten förvaras i en torr miljö i slutna förpackningar. Oblandat torrt pulver är ej allergi framkallande.
Kommentar	När produkten hanteras på lämpligt sätt och används enligt anvisningarna, enligt vår erfarenhet och tillgänglig information, uppstår inga negativa hälsoeffekter.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	LC50-värden för toxicitet i vatten är inte bevisat. Att blanda cement i vatten ökar vattnets pH-värde och därför har en del toxisk effekt på livet i vattnet under vissa villkor.
--------------	---

Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Portland Cement
Akvatisk kommentarer	Förväntas inte att bioackumuleras.
Persistens och nedbrytbarhet	Reagerar med vatten och bildar inert och inte nedbrytbar fasta ämnen.
Bioackumulering	Förväntas inte att bioackumuleras.
Andra negativa effekter	Produkten är alkalisk och kan orsaka lokalt förhöjda pH-värdet vid utsläpp i havet eller vatten.
Ämne	Masovnslagg
Akut vattenlevande, fisk	Värde: > 100 g/l Testmetod: OECD 203 Art: Leuciscus idus Varaktighet: 96 h
Akut vattenlevande, alg	Värde: > 94 g/l Testmetod: OECD 201 Art: Desmodesmus subspicatus Varaktighet: 72 h
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: > 50 g/l Testmetod: OECD 202 Art: Daphnia magna Varaktighet: 48 h
Akvatisk kommentarer	Förväntas inte att bioackumuleras.
Vattenlöslighet	Kommentar: Olöslig i vatten.
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten består uteslutande av oorganiska föreningar som inte är bionedbrytbara.
Biologisk nedbrytbarhet	Kommentar: Ej biologiskt nedbrytbar.
Andra negativa effekter	Förhindra utsläpp i avlopp, vattendrag eller mark.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning av persistens och nedbrytbarhet	Ej tillämpligt på oorganiska ämnen.
Biologisk nedbrytbarhet, kommentar	Produkten är inte biologiskt nedbrytbar.
COD, kommentar	Inte känt.
BOD, kommentar	Inte känt.
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är inte biologiskt nedbrytbar, men kommer att hårdna i kontakt med vatten.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Ingen bioackumulering är indikerad.
-------------------------	-------------------------------------

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Inte känt.
Ytspänning, kommentar	Inte känt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
-------------------------	---

12.6 Andra skadliga effekter

Miljöupplysningar, summering	Töm ej i avlopp eller andra vattenvägar.
------------------------------	--

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för	Härdat material är inte farligt avfall. Kassera enligt lokala bestämmelser på
----------------------------------	---

avfallshantering	kommunal soptipp. Betong skräp och avfall kan återvinnas eller användas som fyllnadsmaterial. De farliga listade avfall (EWC) är guiden nedan. Användaren måste ange lämplig EWC-kod för användning varierar.
Relevant avfallsförordning	Avfallsförordning (2011:927) m/ändringar.
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Nej
EWC-kod	EWC: 150101 Pappers- och pappförpackningar EWC: 170101 Betong EWC: 170106 Blandningar eller separata fraktioner av betong, tegel, klinker och keramik som innehåller farliga ämnen
Andra upplysningar	Föreordnade förpackningar behöver tömmas på skräp. Efter rengöring, kan de ges till materialåtervinning. Förpackningar som inte rengörs skall omhändertas på samme sätt som innehållet.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

Kommentar Inte relevant.

14.2 Officiell transportbenämning

Anmärkning Inte relevant.

14.3 Faroklass för transport

Anmärkning Inte relevant.

14.4 Förpackningsgrupp

Anmärkning Inte relevant.

14.5 Miljöfaror

Anmärkning Inte relevant. Se avsnitt 12 för mer information.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Inte relevant.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Annan relevant information.

Annan relevant information. Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Referenser (lagar/förordningar)	EU-förordningen nr 1907/2006 (REACH) Avdelning IV, art. 31 och bilaga II. EU-förordning om klassificering märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP för kort) (EG) nr 1272/2008 Bilaga XIV - Förteckning över ämnen som kräver tillstånd. Ämnen som ger stor anledning till oro. Bilaga XVII - Begränsningar av produktion, marknadsföring och användning av vissa farliga ämnen. Arbetskyddsstyrelsen författningssamling AFS 1992:16 Kvarts Arbetskyddsstyrelsen författningssamling AFS 2011:18 Hygieniska gränsevärden och åtgärder mot luftföroreningar. Kommissionens förordning (EU) nr 413/2010 med förändringar. ADR / RID 2013 föreskrifter nr 384 01 april, 2009. Förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer
---------------------------------	---

Kommentar	REACH information: Alla ingredienser i denna produkt är redan registrerad, eller registreras av leverantörer i tidigare led eller exkluderas från reglering och / eller undantagna från registrering.
Deklarationsnr.	529572-0

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Informationen i detta datablad har utarbetats på grundval av information från entreprenörer och enligt uppgifter i vår ägo den sista dagen för översyn. Informationen är avsedd som en vägledning för säker hantering, bearbetning, lagring och transport. Det förutsätts att produkten används enligt beskrivningen på förpackningen eller annan teknisk beskrivning som utarbetats av Interni. All annan användning av produkten, eventuellt i kombination med andra produkter eller business process sker på användarens egen risk.
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Skin Irrit. 2; H315; Eye Irrit. 2; H319;
Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3).	R41 Risk för allvarliga ögonskador. R43 Kan ge allergi vid hudkontakt. R37/38 Irriterar andningsorganen och huden.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H315 Irriterar huden.
Viktiga källor vid utarbetandet av säkerhetsdatablad	Cas-nr. 65997-15-1 Klassifisering Europeisk Sementförening, Cembureau. (www.cembureau.eu).
Version	1
URL för användarmanual	http://www.interni.se/
URL för broschyr	http://www.interni.se/
URL för teknisk information	http://www.interni.se/
Ansvarig för säkerhetsdatablad	Interni Kakelstudio