

KIILTO KAKELFOG

Datum 28.1.2016

Tidigare datum 17.3.2015

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**1.1 Produktbeteckning****1.1.1 Handelsnamn**

KIILTO KAKELFOG

1.1.3 REACH-registreringsnummer

Ej tillämplig

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**1.2.1 Rekommendation beträffande användning**

Fogmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**1.3.1 Leverantör**

KIILTO AB

Gatuadress

Mallslingan 32

Postnummer och postkontor

S-187 12 TÄBY

Box

Box 7080

Postnummer och postkontor

S-187 12 TÄBY

Telefon

08-732 88 75

Telefax

08-756 80 04

Email

productsafety@kiilto.com

1.3.3 Uppgifter om den utländska tillverkaren

KIILTO OY

Box 250

33101 TAMPERE

FINLAND

Telefon: +358 (0)207 710 100

Telefax: +358 (0)207 710 101

Email: productsafety@kiilto.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer**1.4.1 Telefonnummer, namn och adress**

+358 (0)9 471 977

Giftinformationscentral

Haartmansgatan 4

00290 HELSINGFORS

FINLAND

2. FARLIGA EGENSKAPER**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****1272/2008 (CLP)**

Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam. 1, H318

STOT SE 3, H335

67/548/EEC - 1999/45/EC

Xi; R37/38-41

2.2 Märkningsuppgifter**1272/2008 (CLP)**

GHS07 - GHS05

Signalord

Fara

KIILTO KAKELFOG

Datum 28.1.2016

Tidigare datum 17.3.2015

Faroangivelser

- H315 Irriterar huden.
 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Skyddsangivelser

- P261 Vältä pölyn hengittämistä
 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.
 P103 Läs etiketten före användning.
 P501 Sisältö/astia hävitetään paikallisten säädösten mukaisesti.

2.3 Andra faror**3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR****Farliga komponenter**

CAS/EG och reg. nummer	Ämnets kemiska namn	Koncentratio n	Klassificering
471-34-1	Kalciumkarbonat	40-60 %	-
65997-15-1	Cement	20-40 %	Skin Irrit.2, H315; Eye Dam.1, H318; STOT SE 3, H335 Xi; R37/38;R41

Annan information

Se avsnitt 16 för fullständig lydelse av R-fraser nämnda under detta avsnitt.
 Cement innehåller krom (VI) < 0,0002 %

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Inga risker som kräver speciell första hjälp.

Inandning

Flytta ut i friska luften.

Hudkontakt

Tvätta med varmt vatten och tvål.

Stänk i ögon

Vid stänk i ögonen spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

Förtäring

Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga särskilda risker som behöver nämnas.

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

Behandla symptomatiskt.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**5.1 Släckmedel****5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Ej brännbar.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Ej brännbar.

KIILTO KAKELFOG

Datum 28.1.2016

Tidigare datum 17.3.2015

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Se under sektion 8
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder**
Se till att materialet inte förorenar grundvattnet. Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**
Samla upp och ordna bortskaffandet utan att damm bildas.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
För personligt skydd se under avsnitt 8.

7. HANTERING OCH LAGRING

- 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
Förvara på torr plats.
- 7.3 Specifik slutanvändning**
Ingen.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**8.1 Kontrollparametrar****Tröskelvärden**

65997-15-1	Cement	1 mg/m ³ (8 h) Alveolar dammfraktion, HTP 2009
471-34-1	Kalciumkarbonat	10 mg/m ³ (8 h)

Annan information om gränsvärden

Respirabel dammfraktion av cement 5 mg/m³-8h
Exponeringsgräns 8.1.1 är värde i Finland.

Gränsvärden i andra länder

Arbetsmiljöverkets föreskrift (AFS2005:17) om Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföreningar".
Damm; oorganiskt (NGV); inhalerbart damm 10 mg/m³, respirabelt damm 5 mg/m³

DNEL

ej bestämd

PNEC

ej bestämd

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Sörj för lämplig ventilation. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut. Ät och drick ej under hanteringen.

Individuella skyddsåtgärder**Andningskydd**

Använd det angivna andningskyddet om det hygieniska gränsvärdet överskrids och/eller i de fall utsläpp sker av produkten (damm).

Handskydd

Gummi- eller plasthandskar
Skyddshandskar som uppfyller kraven i EN 374.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Skyddsglasögon

KIILTO KAKELFOG

Datum 28.1.2016

Tidigare datum 17.3.2015

Hudskydd
ogenomtränglig klädsel

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1	Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation	
	Utseende	pulver
	Lukt	luktfri
	Lukttröskel	Ej tillämpbar
	pH-värde	alkalisk (som vattenlösning)
	Smältpunkt/frys punkt	Ej tillämpbar
	Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej tillämpbar
	Flampunkt	Ej tillämpbar
	Avdunstningshastighet	Ej tillämpbar
	Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämpbar
	Explosiva egenskaper	
	Nedre explosionsgräns	Ej tillämpbar
	Övre explosionsgräns	Ej tillämpbar
	Ångtryck	Ej tillämpbar
	Ångdensitet	Ej tillämpbar
	Relativ densitet	1,1 - 1,5 kg/dm ³
	Löslighet	
	Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämpbar
	Självantändningstemperatur	Ej tillämpbar
	Viskositet	Ej tillämpbar
	Explosiva egenskaper	Ej tillämpbar
	Oxiderande egenskaper	Ej tillämpbar
	Annan information	
	Ingen.	

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1	Reaktivitet	Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.
10.2	Kemisk stabilitet	Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.
10.3	Risken för farliga reaktioner	Ingen.
10.4	Förhållanden som ska undvikas	Undvik fukt.
10.5	Oförenliga material	Ingen.
10.6	Farliga sönderdelningsprodukter	Ingen.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1	Information om de toxikologiska effekterna
-------------	---

KIILTO KAKELFOG

Datum 28.1.2016

Tidigare datum 17.3.2015

Irritation och frätning

Irriterar huden. Orsakar allvarlig ögonskada. Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Vid kontakt med vatten formas kalciumhydroxidlösning som är frätande, pH > 10

Allergiframkallande egenskaper

I produkten ingående portlandcement är kromatreducerat, varför risken för kromatallergi är reducerat, dock bör personer med kromatallergi iakta mycket stor försiktighet.

Subakut, subkronisk och långvarig toxicitet

Ej klassificerat

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Vid höga koncentrationer förorsakar produkten allvarlig inflammation av ögonlock och hornhinna.

Specifik organtoxicitet – upprepade exponering

Långvarig hudkontakt kan orsaka hudirritation.

Fara vid aspiration

Ej tillämpbar

12. EKOLOGISK INFORMATION**12.1 Toxicitet****Akvatisk toxicitet**

Inga ekotoxikologiska data finns för produkten i sig. Produkten innehåller inga ämnen som är klassificerade som miljöfarliga

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Bionedbrytning**

Metoderna för att bestämma den biologiska nedbrytningen är inte tillämpbara på oorganiska ämnen.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ej tillämpbar

12.4 Rörligheten i jord

Ej tillämpbar

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ej klassificerat

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen.

13. AVFALLSHANTERING**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Överskottspulver blandas med vatten och får sedan härda.

Härdad produkt är vanligen soptippsduglig med normalt hushållsavfall.

Tomma, torra förpackningar(plastic) kan lämnas till återvinning, om sådan möjlighet saknas, till sopptip.

Pappersäck kan brännas upp.

EWC- avfallskod 101301 - Avfall från tillverkning av cement, kalk och puts samt produkter baserade på dessa

Dessutom, ta hänsyn till alla nationella och lokala bestämmelser.

14. TRANSPORTINFORMATION

	Landtransport ADR/RID	Sjötransport IMDG/IMO
--	--	--

KIILTO KAKELFOG

Datum 28.1.2016

Tidigare datum 17.3.2015

14.1 UN-nummer	Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.	Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.
14.2 Officiell transportbenämning		
14.3 Faroklass för transport		
14.4 Förpackningsgrupp		
14.5 Miljöfaror	Ingen.	Ingen.
Annan information	Skydda mot fukt.	Skydda mot fukt.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämpbar

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

Ej tillämpbar

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

-

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen.

16. ANNAN INFORMATION**Tillägg, Borttag, Omarbetad**

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Lagstiftning, information från råmaterials tillverkare och Sax's "Dangerous Properties of Industrial Materials." Denna information är ett komplement till ytterligare information. Användaren måste själv avgöra om informationen är tillräcklig. Ansvarig för produktsäkerhet och fakta är Kiilto AB.

16.5 En förteckning över relevanta R-fraser, faroangivelser, skyddsfraser och skyddsangivelser

R37/38 Irriterar andningsorganen och huden.

R41 Risk för allvarliga ögonskador.

Ytterligare information tillgänglig från:

Mika Ronkainen