

SÄKERHETS DATABLAD

Utfärdad: 2008-12-03

Version nr: 2.0

Ersätter: 2002-10-22

KNAUF MP 75 L**1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**

HANDELSNAMN	Knauf MP 75 L
ANVÄNDNINGSSOMRÅDE	Putsning av väggar och tak inomhus.

Leverantör

Företag	Knauf Danogips GmbH
Postnr/Ort	296 80 Åhus
E-mail	hakan.carlson@knaufdanogips.se
Telefon	044-287826
Fax	044-287891
Kontaktperson	Kvalitet- och miljösamordnare Håkan Carlson
Nödtelefon	Ring 112 – begär Giftinformationscentralen

2. FARLIGA EGENSKAPER **HÄLSA**

Irriterar ögonen och huden. Även produkt som blandats ut med vatten är irriterande på ögonen och huden. Härdad produkt utgör ingen hälsofara.

BRAND OCH EXPLOSION

Brand- eller explosionsfara föreligger ej.

MILJÖ

Produkten bedöms inte medföra någon miljöfara. Stora utsläpp kan dock lokalt ha en skadlig effekt på vattenlevande organismer på grund av produktens höga pH-värde.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR

Beredning av kalciumsulfat i olika grader av hydratisering samt tillsatser av kalciumhydroxid och ej märkningspliktiga ämnen i form av mineraliska tillsatser, tensider, celluloaeter och naturliga karboxylsyror.

Nr	Ämnesnamn	EG-nr	CAS-nr	Konc. (%)	Märkning	R-fras
1	Kalciumhydroxid	215-137-3	1305-62-0	<5	Xi	R38, R41
2	Kalciumsulfat	231-900-3	7778-18-9	>80	--	--

Teckenförklaring: T+=mycket giftig, T=giftig, C=frätande, Xn=hälsoskadlig, Xi=irriterande E=explosiv, O=oxiderande, F+=extremt brandfarlig, F=mycket brandfarlig, N=miljöfarlig, Canc.=cancerframkallande, Mut=mutagen, Rep=Reproduktionstoxisk, Conc.=koncentration.

Se punkt 16 för riskfrasernas betydelse. Hygieniska gränsvärden framgår under punkt 8 om sådana finnes.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN **INANDNING**

Vila i frisk luft och värme. Vid stark dammexponering skölj irriterade slemhinnor med vatten och sök läkare.

HUDKONTAKT

Tvätta huden med tvål och vatten.

SÄKERHETS DATABLAD

Utfärdad: 2008-12-03

Version nr: 2.0

Ersätter: 2002-10-22

KNAUF MP 75 L**KONTAKT MED ÖGONEN**

Håll ögonlocken brett isär. Skölj med en mjuk vattenstråle i minst 10 minuter. Till läkare omedelbart. Fortsätt skölja under transporten.

FÖRTÄRING

Skölj munnen med vatten. Ge ett par glas vatten att dricka om den skadade är vid fullt medvetande. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare.

MEDICINSK INFORMATION

Kalciumhydroxid som finns i beredningen ger upphov till alkalisk reaktion.

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER**LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL**

Brinner ej, välj släckmedel beroende på vad som brinner i omgivningen.

PERSONLIG SKYDDSUTRUSTNING VID BRAND

Använd kemskyddsdräkt och andningsapparat.

INFORMATION

Undvik dammbildning. Produkten härdar i kontakt med vatten.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**ÅTGÄRDER FÖR UNDVIKANDE AV PERSONSKADOR**

Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med huden och ögonen samt inandning av dammpartiklar från produkten. Använd skyddsutrustning som framgår under punkt 8. Produkten bildar vid kontakt med vatten hala och slippriga ytor innan den härdar ut.

ÅTGÄRDER FÖR UNDVIKANDE AV MILJÖSKADOR

Inga miljöskador förväntas uppkomma.

ÅTGÄRDER FÖR RENGÖRING

Samla upp spilld produkt med dammsugare eller genom att försiktigt sopa ihop produkten. Återanvänd om möjligt produkten. Spill som inte går att återanvända bortscaffas som farligt avfall, se punkt 13.

7. HANTERING OCH LAGRING**HANTERING**

Undvik kontakt med huden och ögonen samt inandning av dammpartiklar från produkten.

LAGRING

Förvaras torrt i väl tillsluten förpackning.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING/PERSONLIGT SKYDD**FÖREBYGGANDE ÅTGÄRDER**

Sörj för god ventilation om risk för dammbildning föreligger. Undvik kontakt med huden och ögonen samt inandning av dammpartiklar från produkten. Tillgång till rumstempererad ögonspolningsvätska skall finnas på arbetsplatsen. Tvätta alltid händerna före paus och vid arbetspassets slut.

Hygieniskt gränsvärde:

Ämnesnamn	CAS nr.	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anm.
Damm, oorganiskt inhalerbart	--	8 h	--	10	2004	
Damm, oorganiskt respirabelt	--	8 h	--	5	1974	

SÄKERHETS DATABLAD

Utfärdad: 2008-12-03

Version nr: 2.0

Ersätter: 2002-10-22

KNAUF MP 75 L**ANDNINGSSKYDD**

Vid risk för dammbildning använd andningsskydd med partikelfilter P1.

ÖGONSKYDD

Använd skyddsglasögon.

HANDSKYDD

Använd skyddshandskar av naturgummi, neopren eller nitrilgummi.

HUDSKYDD

Använd normala arbetskläder som täcker huden. Kläder som är våta och förorenade av produkten bytes snarast och skall tvättas innan de används igen.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	Pulver.
Färg	Vit, vit-beige samt vit-grå.
Lukt	Luktlös.
Löslighet i vatten	Blandbar med vatten.
Densitet	Ca 2,3-3,0 g/cm ³
pH (brukslösning)	Ca 10-12, då produkten blandats med vatten.
Reaktivitet	Vattenreaktiv produkt.
Termisk nedbrytning i CaSO₄ och H₂O	Från 140°C.
Termisk nedbrytning i CaO och SO₃	Från 1000°C.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET **STABILITET**

Stabil under normala användnings- och lagringsförhållanden.

FÖRHÅLLANDEN SOM SKALL UNDVIKAS

Skyddas från kontakt med fukt och vatten.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION **Akut toxicitet för kalciumhydroxid**

Exponeringsväg	Värde/enhet	Djurart	Exp. tid	Metod
LD50, oralt	>2.000 mg/kg	Råtta		

Akut toxicitet för kalciumsulfat

Exponeringsväg	Värde/enhet	Djurart	Exp. tid	Metod
LD50, oralt	>2.000 mg/kg	Råtta		

GENERELLT

Produkten irriterar ögonen och huden. Även produkt som blandats ut med vatten är irriterande på ögonen och huden. Härdad produkt utgör ingen hälsofara.

INANDNING

Kan ge irritation i luftvägarna.

HUDKONTAKT

Irriterar och avfettar huden. Vid längre tids exponering kan hudsprickor och eksem uppkomma.

KONTAKT MED ÖGONEN

Kontakt med ögonen ger irritation med sveda och rodnad.

SÄKERHETS DATABLAD

Utfärdad: 2008-12-03

Version nr: 2.0

Ersätter: 2002-10-22

KNAUF MP 75 L**FÖRTÄRING**

Förtäring kan ge irritation i mun och svalg.

12. EKOLOGISK INFORMATION **Akut toxicitet i vattenmiljö för kalciumhydroxid**

Test	Värde/enhet (mg/l)	Testmetod	Exp. tid	Art
Fisk LC50	34		96 timmar	Afrikansk vandrarmal

Ämnet är oorganiskt och bedöms därför som lättnedbrytbart. Log Pow <0. Ingen bioackumulerande effekt är att förvänta.

Akut toxicitet i vattenmiljö för kalciumsulfat

Test	Värde/enhet (mg/l)	Testmetod	Exp. tid	Art
Fisk LC50	>100		96 timmar	Solaborre
Daphnia EC50	>100		48 timmar	Daphnia magna
Alg IC50	>100		96 timmar	Diatom, Navicula seminulum (kiselalg)

Ämnet är oorganiskt och bedöms därför som lättnedbrytbart. Log Pow <0. Ingen bioackumulerande effekt är att förvänta.

Produkten bedöms inte medföra någon miljöfara. I kontakt med vatten bildar produkten en fast reaktionsprodukt som inte är nedbrytbar efter uthärdning och därmed inte tillgänglig för vattenlevande organismer.

Med stöd av ovanstående bedöms produkten som ej miljöfarlig. Stora utsläpp kan dock lokalt ha en skadlig effekt på vattenlevande organismer på grund av produktens höga pH-värde.

13. AVFALLSHANTERING **GENERELLT**

Rester, spill och ej rengjorda tomemballager är farligt avfall. Tas om hand på godkänd avfallsanläggning för destruktion.

AVFALLSGRUPP

Föreslagen EWC-kod för rester och spill: 17 09 03*.
Föreslagen EWC-kod för uthärdad produkt: 17 09 04.

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten klassad som farligt gods: Ja Nej Ej bedömt

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Klassificering enligt REACH (EG) nr 1907/2006/EG.

**R-FRASER**

R36/38 Irriterar ögonen och huden.

S-FRASER

S2 Förvaras oåtkomligt för barn.

S24/25 Undvik kontakt med huden och ögonen.

S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

S46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

SÄKERHETS DATABLAD

Utfärdad: 2008-12-03

Version nr: 2.0

Ersätter: 2002-10-22

KNAUF MP 75 L**16. ANNAN INFORMATION****PRODUCENTENS ANTECKNINGAR**

Säkerhetsdatablad framtaget och godkänt av Knauf Danogips GmbH.

Från föregående version har punkterna 1, 2, 3, 4, 8, 9, 11, 12, 13 och 15 ändrats.

LISTA ÖVER RISKFRASER NÄMNDA UNDER PUNKT 3

Nr.	R-fras
R38	Irriterar huden
R41	Risk för allvarliga ögonskador

Informationen i säkerhetsdatabladet är baserad på vår kunskap vid utfärdandet av säkerhetsdatabladet. Den beskriver produkten uteslutande med avseende på säkerhetskraven och ger inga garantier om den beskrivna produktens egenskaper.