

Produktnavn:	Knauf Danoline akustikkprodukter
Opprettet:	23.06.2003
Revisjon:	31.05.2013
Opprettet av:	TSP
Revidert av:	CEB
Sidetall:	2/9

3. SAMMENSETNING AV / OPPLYSNING OM INNHOLDSSTOFFER

3.1 Stoffer

-

3.2 Blandinger

Produktet består av perforert (eller ikke-perforert) gipskartongplate, som kan være malt eller laminert.

WW	IDENTIFIKASJONSSYSTEM	IDENTIFIKASJONSNR.	STOFFNAVN	FAREKLASSIFISERING	MERKNAD
90-95	Indeksnummer: EF-nummer: CAS-nummer: REACH reg. nummer:	231-900-3 10101-41-4	Kalsiumsulfat dihydrat	EU - CLP -	1
< 0,5	Indeksnummer: EF-nummer: CAS-nummer: REACH reg. nummer:	266-046-0 65997-17-3	Glassfiber	EU - CLP -	1

Merknader: 1. Stoffet har en grenseverdi. Ordlyd på evt. faresetninger – se punkt 16.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:	Bring personen ut i frisk luft. Oppsøk lege ved fortsatt irritasjon.
Hud:	Vask huden med vann og såpe. Anvend deretter fuktighetskrem.
Øyne:	Fjern evt. kontaktlinser og skylld øyet med vann i minimum 15 minutter. Oppsøk lege ved fortsatt irritasjon.
Inntak:	Skylld munnen grundig og drikk rikelig med vann. Ikke fremkall oppkast. Hold hodet lavt ved oppkast. Oppsøk lege ved fortsatt irritasjon.
Forbrenning:	Ikke relevant.

4.2 Viktigste symptomer og effekter, både akutte og forsinkede

Irritasjon i øyne, svelg eller luftveier.

4.3 Indikasjon av om øyeblikkelig legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke nødvendig. Oppsøk lege ved fortsatt irritasjon. Ta med dette sikkerhetsdatabladet.

Produktnavn:	Knauf Danoline akustikkprodukter
Opprettet:	23.06.2003
Revisjon:	31.05.2013
Opprettet av:	TSP
Revidert av:	CEB
Sidetall:	3/9

5. BRANNBEKJEMPELSE

5.1 Slokkingsmidler

Alle tradisjonelle, som vann, skum, pulver eller karbondioksid. Brannsløkkingsmiddel bør derfor velges hvor det tas hensyn til andre kjemikalier.

5.2 Spesielle farer knyttet til stoffet eller blandingen

Ingen.

5.3 Instruksjoner for brannmannskap

Brannmannskap anbefales å bruke drakter og luftforsynt åndedrettsvern. Ved ufullstendig forbrenning og ved brann kan giftige gasser som karbonmonoksid, karbondioksid, svoveldioksid og eddiksyre avgis fra produktet og/eller fra emballasjen.

6. FORHOLDSREGLER VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige sikkerhetstiltak, personlige vernemidler og nødprosedyrer

For personlige vernemidler se punkt 8.

6.2 Miljøverntiltak

Avfall samles opp. Avfall må ikke slippe ut i naturen.

6.3 Metoder og utstyr for oppsamling og opprydding

Kost og spade. Ved tørt materiale anbefales støvsuger.

6.4 Henvisning til andre punkter For personlige vernemidler se punkt 8. For avhending, se punkt 13.

7. HÅNDTERING OG OPPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Ingen spesielle.

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert eventuell inkompatibilitet

Ingen spesielle. Oppbevares og brukes ved temperaturer under 50 °C.

7.3 Spesielle bruksområder

-

Produktnavn:	Knauf Danoline akustikkprodukter
Opprettet:	23.06.2003
Revisjon:	31.05.2013
Opprettet av:	TSP
Revidert av:	CEB
Sidetall:	4/9

8. EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIGE VERNEMIDLER

8.1 Kontrollparametere

STOFF	CAS-NR.	GRENSEVERDIER	TYPE	MERKNAD	REFERANSE
Mineralsk støv, inert	10101-41-4	10 mg/m ³			AT
	65997-17-3				
Mineralsk støv, inert, respirabel	10101-41-4	5 mg/m ³			AT
	65997-17-3				
Glassfiber	65997-17-3	1 fiber/ml			AT

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak:	Bruk arbeidsmetoder som minsker støvdannelse, eller bruk mekanisk utsuging. Grenseverdier skal overholdes.
Åndedrettsvern:	Bruk åndedrettsvern ved risiko for støvdannelse (f.eks. ved bearbeiding eller sliping). Filterklasse P1 eller P2.
Håndbeskyttelse:	-
Øyebeskyttelse:	-
Hudbeskyttelse:	-
Hygieniske tiltak:	Fjern tilsmussede klær etter å ha arbeidet med produktet. Vask hendene etter håndtering av produktet og bruk fuktighetskrem.

Produktnavn:	Knauf Danoline akustikkprodukter
Opprettet:	23.06.2003
Revisjon:	31.05.2013
Opprettet av:	TSP
Revidert av:	CEB
Sidetall:	5/9

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

EGENSKAP	MÅLEENHET	DATA	KOMMENTAR
Utseende		Fast produkt	
Lukt		Ingen	
Luktterskel		Ikke bestemt	
pH (produkt)	pH	Irrelevant	
pH (bruksblanding)	pH	Irrelevant	
Smeltepunkt/frysepunkt	°C	1450	Kalsiumsulfat
Startkokepunkt og kokepunktintervall	°C	Irrelevant	
Flammepunkt	°C	Irrelevant	
Fordampingsrate		Irrelevant	
Brennbarhet (fast stoff, gass)		Irrelevant	
Øvre/nedre antennes- eller eksplosjonsgrenser	vol-%	Irrelevant	
Damptrykk	mbar, 25 °C	Irrelevant	
Dampmassefylde		Irrelevant	
Relativ massefylde	kg/m ³	600-900	
Oppløselighet i vann	g/l	2,1	Kalsiumsulfat dihydrat
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann		Irrelevant	
Selvantennelsestemperatur	°C	Irrelevant	
Nedbrytningstemperatur	°C	Irrelevant	
Viskositet		Irrelevant	
Eksplosive egenskaper		Irrelevant	
Oksiderende egenskaper		Irrelevant	

9.2 Andre opplysninger

VOC < 2 g/l

Produktnavn:	Knauf Danoline akustikkprodukter
Opprettet:	23.06.2003
Revisjon:	31.05.2013
Opprettet av:	TSP
Revidert av:	CEB
Sidetall:	6/9

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen tilgjengelige data.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale bruks- og lagringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen.

10.4 Forhold som skal unngås

Ingen.

11. TOKSIKOLOGISK INFORMASJON

11.1 Opplysninger om toksikologiske effekter

FAREKLASSE	DATA	TEST	DATAKILDE
Akutt giftighet Inhalation Dermal Oral	LC50 (rotte) LD50 (kanin) LD50 (rotte)		
Etsing/irritasjon	Innånding av støv kan irritere øvre luftveier		
Sensibilisering	Ingen kjente		
CRM	Ingen kjente		

Sannsynlige eksponeringsveier: Hud og lunger.

11.2 Symptomer

Innånding:	Innånding av støv kan irritere øvre luftveier
Hud:	Gips kan virke uttørrende på huden.
Øyne:	Virker irriterende.
Inntak:	Virker irriterende.
Langtidseffekter:	Ingen kjente

Produktnavn:	Knauf Danoline akustikkprodukter
Opprettet:	23.06.2003
Revisjon:	31.05.2013
Opprettet av:	TSP
Revidert av:	CEB
Sidetall:	7/9

12. MILJØOPPLYSNINGER

12.1 Toksitet

Ingen kjente skadelige effekter.

AKVATISK	DATA	TEST	DATAKILDE
Fisk	Ingen tilgjengelige data		
Krepsdyr	Ingen tilgjengelige data		
Alger	Ingen tilgjengelige data		

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Produktet er ikke økologisk nedbrytbart.

12.3 Bioakkumuleringspotensial

Ingen tilgjengelige data.

12.4 Mobilitet i jord

Spres ved støvende håndtering. Må ikke slippe ut i overflatevann.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Innholdsstoffene er ikke PBT/vPvB iht. kriteriene i REACH vedlegg XIII.

12.6 Andre negative bivirkninger

Ingen kjente.

13. FORHOLD VEDRØRENDE AVHENDING

13.1 Metoder for avfallsbehandling

Kastes i samsvar med gjeldende kommunale avfallsforskrifter.

EAK-kode: 17 08 02 Gipsbaserte byggematerialer,
bortsett fra avfall som hører under 17 08 01

Kjemikalieavfallsgruppe:

Avfallsfraksjon:

Produktnavn:	Knauf Danoline akustikkprodukter
Opprettet:	23.06.2003
Revisjon:	31.05.2013
Opprettet av:	TSP
Revidert av:	CEB
Sidetall:	8/9

14. TRANSPORTINFORMASJON

Er ikke omfattet av de internasjonale reglene for transport av farlig gods (IMDG, ADR, RID, IATA).

14.1 UN-nummer

-

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

-

14.3 Transportfareklasse(r)

-

14.4 Emballasjegruppe

-

14.5 Miljøfarer

Ingen.

14.6 Spesielle forsiktighetsregler for brukeren

Ingen.

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant

15. REGULERINGSINFORMASJON

15.1 Spesielle bestemmelser/lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til helse, miljø og sikkerhet

-

15.2 Kjemikaliesikkerhetsvurdering

Ingen CSR.

Produktnavn:	Knauf Danoline akustikkprodukter
Opprettet:	23.06.2003
Revisjon:	31.05.2013
Opprettet av:	TSP
Revidert av:	CEB
Sidetall:	9/9

16. ANDRE OPPLYSNINGER

ANVENDTE KILDER:

- Arbeidstilsynets kjennelse nr. 302 av 1993-05-13 om arbeid med kodenummererte produkter.
- Arbeidstilsynets kjennelse nr. 292 av 2001-04-26 om arbeid med stoffer og materialer (kjemiske midler).
- Miljøverndepartementets vedtak nr. 50 av 2011-01-12 om klassifisering, emballering, merking, salg og lagring av kjemiske stoffer og produkter.
- Arbeidstilsynets kjennelse nr. 559 av 2004-07-04 om spesielle plikter for produsenter, leverandører og importører m.m. av stoffer og materialer i samsvar med arbeidsmiljøloven.
- Arbeidstilsynets kjennelse nr. 497 av 2004-05-27 om kjennelse om endring av kjennelse om spesielle forpliktelser for produsenter, leverandører og importører m.m. av stoffer og materialer i samsvar med arbeidsmiljøloven.
- AT-veiledning C.0.1 av 2007-08-01 om grenseverdier for stoffer og materialer.
- EU-forskrift nr. 1907/2006 REACH, som senere er endret i EU-forskrift nr. 453/2010.

FULLSTENDIG ORDLYD PÅ R-SETNINGER/FARESETNINGER SOM ER SPESIFISERT UNDER PUNKT 2 OG 3

Faresetninger:	-
R-setninger:	-
S-setninger:	-
Gode råd:	Bruk arbeidsmetoder som begrenser støvdannelse.

SPESIELL MERKING

Produktet inneholder:	-
Kodenr. for produkt:	-
Kodenr. for bruksklar blanding:	-
PR-nr.:	Ikke nødvendig

UTDANNELSE

Krav til spesiell utdanning:	Ingen spesielle.
Generelt:	Brukeren må være grundig instruert i utførelsen av arbeidet og ha kjennskap til innholdet i dette sikkerhetsdatabladet.
Begrensninger for bruk:	Ingen.

REVISJON M.M.

Evt. benyttede forkortelser:	AT = Arbeidstilsynet PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative
Annet:	-
Revisjonsopplysninger:	Oppdatert iht. gjeldende lovgivning. Endringer i disse punktene: 1-16