

Dok nr	Utgave	Dato	Side
NNAS SDB 09-002	B	2014-04-15	1(4)
Utarbeidet av		Kontrollert av	
Trond Even Fagerli		Frank Gulliksen	

1. Identifikasjon av produktet og selskapet/foretaket.

Produktnavn	Humid Board	Gipsplate til fuktige miljøer
Bruksområder	Weather Board	Utvendig vindtettingsplate
Anvendelse	Se Produktdatablad	
Produsent/ Leverandør	Norgips Norge AS	
Adresse	Svelvikveien 1080	
Postadresse	NO-3060 Svelvik, Norway	
Telefon	+47 33 78 48 00	
 Fax	+47 33 78 48 50	
 Kontakt	Teknisk avdeling	
Nødnummer (08.00-16.00)	+47 33 78 48 00	

2. Fareidentifikasjon.

Det er ikke påvist at gipsstøv og/eller partikler ved langvarig eksponering skader øyne, hud eller innvendige organer. Ingen spesielle forebyggende tiltak er nødvendig. Alt støv kan i midlertidig føles ubehagelig, og det anbefales å beskytte seg med støvmaske og hansker ved spesielt støvende operasjoner. Glassfiberstøv kan virke irriterende på hud, øyne og slimhinner, ref pkt. 7,8 og 11. Dette produktet er klassifisert som ufarlig i henhold til relevante EU- direktiv, ref.pkt.15.

3. Kjemisk sammensetning.

Enkelstoffer	CAS-nr.	EC-nr.	Konsentrasjon (Vekt%)	Klassifisering
Kalsiumsulfat Dihydrat CaO ₄ +2H ₂ O (gips)	13397-24-5	603-783-2	>90	I/R
Glassfiber	65997-17-3	226-046-0	0,1 - 0,3	I/R
Voks	8002-53-7	232-313-5	< 6	I/R
Andre			< 1	I/R

Kjemiske egenskaper (ferdig produkt)

Gipsplaten

Bygningsplate bestående av en gipskjerne beskyttet på for- og bakside og langkanter av glassfiberduk som er fast bundet med platens kjerne, overlappet og limt mot hverandre på platens bakside.

Farlige bestanddeler

Ingen. I følge EU' s direktiv og forordninger for farlige stoffer behøver ikke Kalsiumsulfat Dihydrat eller glassfiber merkes.



Dok nr	Utgave	Dato	Side
NNAS SDB 09-002	B	2014-04-15	2(4)
Utarbeidet av		Kontrollert av	
Trond Even Fagerli		Frank Gulliksen	

4. Førstehjelpstiltak.

Gipspartikler og glassfiberstøv fjernes enkelt fra huden ved bruk av vann. Ingen spesielle førstehjelpstiltak er nødvendig.

Hudkontakt: Vask med såpe og vann, Bruk fuktighetskrem.

Øyekontakt: Skyll med rent vann. Fjern eventuelt kontaktlinser. Kontakt lege.

Svelging: Skyll munn og drikk mye vann.

Inhalering: Flytt person til frisk luft.

Generelt: Vis dette SDB til lege i aktuelle tilfeller.

5. Brannslukkingstiltak.

Brann: Ikke brennbart, ingen eksplosjonsfare.

Slukkingsmiddel: Alle slukningsmidler kan brukes, selve produktet brenner ikke

Spesielt utstyr: Ingen

Andre spesielle farer: Ingen

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp.

Ingen spesielle forhåndsregler er nødvendig mht. støvet fra gipsplater. Byggeplasstøv vil imidlertid være sammensatt av partikler fra mange forskjellige materialer, og det anbefales å bruke støvmaske og hansker ved spesielle operasjoner ref. pkt. 7. Støv fjernes enklest med støvsuger med partikkelfilter.

7. Håndtering og lagring.

Håndtering: Unngå hudkontakt og inhalering av gips/glassfiber støv. Ved støvproduserende arbeid brukes CE-merket støvmaske P2, og tettsittende vernebriller. Heldekkende arbeidstøy som er tett ved hals og armer, og tette hansker. Bytt arbeidstøy etter avsluttet arbeid så støvspreddning og ytterligere hudkontakt unngås. Arbeidstøy med glassfiberstøv vaskes separat. Normal håndvask før og etter håndtering, og ved matpauser. Trykkluft må ikke benyttes til fjerning av støv.

Lagring: På plant underlag med strø på maks 600 mm avstand imellom. Produktene må lagres tørt. Ved utvendig lagring skal det være lufting i mellom pakkene, tildekningen (presenning) og bakken. Ved lagring over 3 mnd skal pakkene ligge på pall, spesielt utformet for gipsplater.



Dok nr	Utgave	Dato	Side
NNAS SDB 09-002	B	2014-04-15	3(4)
Utarbeidet av		Kontrollert av	
Trond Even Fagerli		Frank Gulliksen	

8. Eksponering og personlig verneutstyr.

Personlig verneutstyr: Heldekkende, tett dress med lukking i hals og armer, og tette arbeidshansker.
Anvend CE-merket støvmaske P2.
Gips CAS 13397-24-5 grenseverdi maks 5 mg/m³
Fibrer, syntetiske uorganiske CAS 65997-17-3 grenseverdi maks. 1 fiber/ml.

I henhold til grenseverdi i EU direktivene 99/322/EØS, 96/94/EU og 2000/39/EU, og iht. Arbeidstilsynets Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper.

Utseende: Rektangulært formet plate i forskjellige lengder, bredde, 900 mm eller 1200 mm
Farge: Gipskjerne, hvit til gulhvitt eller beige
Farge: Glassfiberduk: Hvit til lys grå
Tilstand: Fast, glassfiber og gips i "sandwich form"
Lukt: Ingen lukt
PH: 7
Densitet: 800 kg/m³
Antennelighet: Ubrennbar
Løselighet i vann: Ca 2g/l ved 20° C

Andre opplysninger

Vann er kjemisk bundet i gips, CaSO₄·2H₂O.

Ved oppvarming til over 50° C over lang tid løses den kjemiske bindingen.

Ved oppvarming til 140° C løses bindingen CaSO₄·2H₂O.

10. Stabilitet og reaktivitet.

Materialet er stabilt i alle kjente bruksområder, ingen kjente farlige reaksjoner.

Ingen kjente materialer som bør unngås.

Ingen farlige spaltningsprodukter.

11. Toksikologiske opplysninger.

Produktet er ikke giftig, det er ingen helsefare forbundet med kontakt med eller bearbeidelse av produktet.

Gipsstøv kan irritere slimhinner i svelg og øyne. Glassfiberstøv kan irritere ved hudkontakt, og særlig følsomme personer kan oppleve forsterkede hudreaksjoner. I slike tilfeller bør personen ikke arbeide videre med produktet.

12. Økologiske opplysninger.

Produktet har ingen kjente negative innvirkninger på miljøet.



Dok nr	Utgave	Dato	Side
NNAS SDB 09-002	B	2014-04-15	4(4)
Utarbeidet av		Kontrollert av	
Trond Even Fagerli		Frank Gulliksen	

13. Instruks for håndtering av avfall.

Selve produktet

Restproduktet behandles som bygningsavfall.

Leveres til lokalt avfallsmottak i henhold til nasjonale eller lokale forskriftskrav eller ordninger.

Rent avfall fra byggeproduksjon kan gjenvinnes.

| EAL-kode

| 17 08 Gipsbaserte byggematerialer

| 17 08 01 Gipsbasert avfall fra bygge- og rivningsarbeid

Emballasje

Plast- og pappemballasje kan gjenvinnes.

Miljø

Produktet klassifiseres ikke som miljøfarlig.

14. Transport opplysninger.

Produktet er ikke klassifisert som farlig gods, og transport kan skje i henhold til internasjonale og nasjonale forskrifter.

Se evt. Norgips transportinformasjon om sikring av last.

15. Opplysninger om regelverk.

Alt personell som arbeider med Humid- og Weather Board må lese dette SDB. Det er ingen ytterlige krav til kompletterende opplæring. Dette produktet er ikke klassifisert som farlig i henhold til EU-direktivene 67/548/EØS, 88/379/EØS, 97/69/EU eller 99/45/EU eller deres senere revisjon.

16. Andre opplysninger.

Dette sikkerhetsdatabladet er opprettet i henhold til Europaparlamentet og rådets forordning (EF) Nr 1907/2006 om kjemikalier og deres bruk - REACH.

| Gipsplater defineres som et produkt (*article*) i.h.t. REACH' definisjoner, og det stilles dermed ikke krav til utstedelse av sikkerhetsdatablad for slike produkter.

| I henhold til god bransjepraksis og som en frivillig ordning har Norgips likevel besluttet å tilby kunder slik relevant informasjon, for å bidra til sikker håndtering og bruk av produktet under dets levetid.

Dette dokumentet gir kun opplysninger om krav til sikkerhet, og er ingen beskrivelse av produktets egenskaper i bruk.

Dette produktet skal brukes som anvist av Norgips. Ved behov for ytterligere informasjon, kontakt Norgips tekniske avdeling. Det skal alltid utføres en generell risikovurdering på arbeidsstedet før arbeid igangsettes.

Forkortelser i bruk: I/R| ikke relevant.

Revisjon til dette dokument vil angis fortløpende med utgave nr. A,B,...etc. i toptekstfeltet og aktuell tekstendring vil angis med en vertikal strek i margin |.

