

SIKKERHETS DATABLAD

GIPSPLATER

Dok nr: NSAS 09-001	Utgave: D
Dato: 2018-03-15	Side: 1 av 4
Utarbeidet av: Trond Even Fagerli	Dato: 2018-03-15
Kontrollert av: Frank Gulliksen	Dato: 2018-03-15

1. IDENTIFIKASJON AV PRODUKTET OG SELSKAPET/FORETAKET

Produktnavn/bruksområder Norgips Standard, Norgips Plan, Norgips Hard, Norgips Golv, Norgips Kortplank, Norgips Brann
Norgips GU-X, Norgips Rhab, Norgips Ultra Board, Norgips Gipsotex, Norgips Light Board,
Norgips Utføringsgips

Anvendelse	Se Produktdatablad
Produsent/leverandør	Norgips Norge AS
Adresse	Svelvikveien 1080
Postadresse	NO-3060 Svelvik, Norway
Telefon	+47 33 784 800
Fax	+47 33 784 850
Kontakt	Teknisk avdeling
Nødnummer	+ 47 33 78 48 00

2. FAREIDENTIFIKASJON

Produktet er klassifisert som ikke helsefarlig produkt ifølge EU direktiv, se punkt 15.

Glassfiberstøv kan virke irriterende på hud, øyne og slimhinner, jfr. Pkt. 7, 8, 11.

Ved bearbeiding av plater oppstår gipsstøv, som kan virke uttørrende for hud, øyne og slimhinner, og vi anbefaler derfor at man benytter støvmaske og hansker ved spesielt støvende arbeidsmoment.

Dok nr: NSAS 09-001	Utgave: D
Dato: 2018-03-15	Side: 1 av 4
Utarbeidet av: Trond Even Fagerli	Dato: 2018-03-15
Kontrollert av: Frank Gulliksen	Dato: 2018-03-15

3. KJEMISK SAMMENSETNING

ENKELTSTOFFER	CAS NR / EU NR REACH NR INDEKSTALL	KONSENTRASJON (VEKT %)	R-SETNING H-SETNING	KLASSIFISERING
Kalsiumsulfat dihydrat CaSO ₄ + H ₂ O (gips)	13397-24-5/ 603-783-2	> 90	I/R	I/R
Kartong	I/R	≈ 3	I/R	I/R
Glassfiber	65997-17-3/ 226-046-0	0,1 – 0,3	I/R	I/R
Andre		< 1 ≤ 2,2 (Ultra Board®)	I/R	I/R

KJEMISKE EGENSKAPER (FERDIG PRODUKT)

Gipsplaten

Bygningsplate bestående av en gipskjerne beskyttet på for- og bakside og langkanter av kartong 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 merkes.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

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

Hudkontakt:	Vask med såpe og vann, Bruk fuktighetskrem.
Øyekontakt:	Skyll med rent vann. Fjern eventuelt kontaktlinser.
Svelging:	Skyll munn.
Inhalering:	I/R
Generelt:	I/R

5. BRANNSLOKNINGSTILTAK

Brann:	Ikke brennbart, ingen eksplosjonsfare.
Slokkingsmiddel:	Alle slokkingsmidler 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. Byggeplasztøv 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.

Dok nr: NSAS 09-001	Utgave: D
Dato: 2018-03-15	Side: 1 av 4
Utarbeidet av: Trond Even Fagerli	Dato: 2018-03-15
Kontrollert av: Frank Gulliksen	Dato: 2018-03-15

7. HÅNDBTERING OG LAGRING

- Håndtering:** Unngå hudkontakt og inhalering av gips/glassfiber støvblanding. Ved støvproduserende arbeid brukes CE-merket støvmaske P2, og vernebriller. 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.

8. EKSPONERING OG PERSONLIGVERNEUTSTYR

- Personlig verneutstyr:** 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** Kartong: beige, grå, elfenben og rød (GU-X)
- Tilstand** Fast, kartong og gips i "sandwich form"
- Lukt** Ingen lukt
- PH** ≈ 7
- Densitet** ≈ 720 kg/m³ (varierer noe avhengig av platetype – se typespesifikasjon)
- Antennelighet** Ubrennbart
- Løselighet i vann** Ca. 2g/l ved 20 oC

Andre opplysninger:

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

Ved oppvarming til over 50 oC over lang tid løses den kjemiske bindingen. Ved oppvarming til 140 oC løses bindingen CaSO₄ · 2H₂O.

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Materialet er stabilt i alle kjente anvendingsområdene, inga kjende farlige reaksjoner. Inga kjende material som bør undvikas. Inga farlige delningsprodukter.

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.

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Produktet har ingen kjente innvirkninger på miljøet.

Dok nr: NSAS 09-001	Utgave: D
Dato: 2018-03-15	Side: 1 av 4
Utarbeidet av: Trond Even Fagerli	Dato: 2018-03-15
Kontrollert av: Frank Gulliksen	Dato: 2018-03-15

13. INSTRUKSJONER FOR HÅNTERING 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 02 Gipsbasert avfall fra bygge- og rivningsarbeid

Emballasje: Plast- og pappemballasje kan gjenvinnes.

Miljø: Produktet klassifiseres ikke som miljøfarlig.

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

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

Dette produktet er ikke klassifisert som farlig ifølge EU-direktive 67/548/EØS, 88/379/EØS, 97/69/EU eller deres senere revisjon.

16. ANDRE OPPLYSNINGER

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

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,... osv. i toppstekstfeltet og aktuell tekstendring vil angis med en vertikal strek i marginen.