

Sikkerhedsdatablad efter Arbejds miljølovgivningens regler.

1. Identifikation af materialet

1.1 Produktnavn: Nova Stone Natur hvid Varenr.:

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet/blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalet anvendelse: Gips til dentalbrug
Branche: Dentalbranchen

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: DK DentalDepot A/S
Bygmarken 8
3520 Farum
Tlf: 3614 0000
E-mail: info@dkdentaldepot.dk

1.4 Nødtelefon 8212 1212 (Giftlinien)

2. Fareindikation

2.1 Klassificering af stoffet/blandingen

CLP Klassificering: Blandingen er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 (CLP).

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger

2.2 Mærkningselementer

Signalord: Bortfalder
Indeholder: Blanding af gips
H-sætninger: Bortfalder
P-sætninger: Bortfalder

2.3 Andre farer Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

3. S sammensætning

Stof	% (m/m)	CAS nr	CLP klassificering	Note
Gipstype "Paris" (Calsiumsulfat hemihydrat)	90-100 %	26499-65-0		

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Generelt: Ved tilskadekomst vises denne brugsanvisning eller etiketten på materialet.
Indånding: Frisk luft. Ved fortsat irritation eller andre symptomer, søg lægehjælp.
Hudkontakt: Vask huden med vand og sæbe.
Den udrørte gips må ikke anvendes direkte på huden.
Temperaturen under afbinding vil medføre brandskader
Øjenkontakt: Skyl straks med store mængder vand med åbent øjenlåg. Søg læge i tilfælde af rødme/irritationer.
Indtagelse: Kan give ubehag i mave-tarmområdet og forstoppelse. Skyl munden og drik 1-2 glas vand for at fortynde. Giv aldrig noget gennem munden, hvis personen er uklar eller bevidstløs. Søg omgående læge.

4.2 Vigtige symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kan forårsage øjenirritation. Inhalering af støv kan give irritation af slimhinder og åndedræt. Den udrørte gips må ikke anvendes direkte på huden.
Temperaturen under afbinding vil medføre brandskader

DK
DENTALDEPOT

BYGMARKEN 8 Tlf. +45 3614 0000 DK-3520 FARUM www.dkdentaldepot.dk

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Akut lægehjælp er nødvendig ved indtagelse.
Behandle symptomer. Sørg for, at lægeligt personale er informeret om det anvendte materiale og tager forholdsregler til beskyttelse af sig selv.

5. Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Anvend midler til omgivende brand.
Uegnede slukningsmidler: Vand

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet/blandingen

Produktet vil ikke brænde, men dekomponerer og udvikler calciumoxid og svovloxider.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Anvend personlige værnemidler og åndedrætsværn.
De brand-eksponerede beholdere afkøles med vand.

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel: Ingen krævet.
For indsatspersonel: Anvend personlige værnemidler og åndedrætsværn.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Oplysning om udslip rapporteres til lokale myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles mekanisk. Undgå støvdannelse. Placeres i egnet beholder.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 7 for sikker håndtering. Se punkt 13 for bortskaffelse.
Se punkt 8 for værnemiddelttype.

7. Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Undgå kontakt med øjne. Undgå indånding af støv. Bær beskyttelsestøj og udstyr som beskrevet i PUNKT 8. Sørg for tilstrækkelig ventilation og god støvopsamlingsmetode for at holde eksponeringsniveauet under de fastsatte grænseværdier.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares utilgængeligt for børn. Beholderen holdes tæt lukket på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Beskyttes mod fugt.

7.3 Særlige anvendelser

Gipsmateriale til dentalt brug.

8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier:

Gips "Paris" (calsiumsulfat hemihydrat)	15 mg/m ³ (Total) 5 mg/m ³ (Respirabel)	
---	--	--

Målemetode: Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til

eksponeringskontrol:

Brug værnemidler som angivet nedenfor. Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer. Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør. Undgå indånding af støv. Undgå kontakt med øjnene.
Arbejde skal forgå under lokal udsugning.

Personlige værnemidler,
beskyttelse af øjne/ansigt: Anvend beskyttelsesbriller.

Personlige værnemidler,
beskyttelse af hud: Brug handsker. Der kan evt. anvendes engangshandsker af nitrilgummi, såfremt handskerne skiftes straks efter, de er forurenede.

Personlige værnemidler,
åndedræt: Ved arbejde uden tilstrækkelig udsugning, anvendes åndedrætsværn. Korttidsfilter ABEK-filter. Filter P1

Foranstaltning til begrænsning af
eksponering af miljøet: Ingen data

9. Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform: Pulver Farve: Rosa Lugt: Ingen Lugttærskel: Ingen data pH: Ingen data
Smeltepunkt/frysepunkt: 145° C Kogepunkt: Ingen data Flammepunkt: Ingen data

Fordampningshastighed: Ingen data Antændelighed: Ingen data

Øvre/nedre antændelsesgrænser: Ingen data Øvre/nedre eksplosionsgrænser: Ingen data

Damptryk: Ingen data Dampmassefylde: Ingen data Relativ massefylde: 2,3-3,5 g/cm³

Opløselighed: 0,2 % i vand Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: Ingen data

Selvantændelsestemperatur: Produktet er ikke selvantændeligt

Dekomponeringstemperatur: 1450° C Viskositet: Ingen data

Eksplosive egenskaber: Produktet er ikke eksplosivt Oxiderende egenskaber: Ingen data

9.2 Andre oplysninger Produktet er hygroskopisk. Bliver hård i forbindelse med vand.

10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Ingen kendte
10.2 Kemisk stabilitet Ingen nedbrydning ved formålsbestemt anvendelse.
10.3 Risiko for farlige reaktioner Ingen kendte.
10.4 Forhold, der skal undgås Fugtluft og vand. Udvikler varme under afbinding.
10.5 Materialer, der skal undgås Syre og oxiderende stoffer.
10.6 Farlige nedbrydningsprodukter Termisk dekomposition over 1450° C. Kan danne calciumoxid og svovloxid.

11. Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - oral: Ingen data
Akut toksicitet - dermal: Ingen data
Akut toksicitet - indånding: Ingen data
Hudætsning/-irritation: Kan give irritation. Blandet med vand, afbinder gipsen og bliver varm - kan forårsage brandskader på huden.
Alvorlig øjenskade/-irritation: Virker irriterende på øjnene. Kan give rødme og svie.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: Støv kan virke irriterende på slimhinderne i mund, næse og øvre luftveje.
Kimcellemutagenitet: Ingen data
Kræftfremkaldende egenskaber: Ingen data
Reproduktionstoksicitet: Ingen data
Enkel STOT - eksponering: Ingen data
Gentagne STOT - eksponering: Ingen data
Aspirationsfare: Ingen data
Andre toksikologiske virkninger: Ingen data

12. Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet Ingen data
Akut toksicitet: Ingen data
12.2 Persistens og nedbrydelighed Ingen data
12.3 Bioakkumuleringspotentiale Ingen data
12.4 Mobilitet i jord Ingen data
12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering Ingen data
Andre negative virkninger Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloak ufortyndet eller i større mængder.

13. Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling Afbundet materiale kan betragtes som almindeligt husholdningsaffald. Undgå udledning i kloak.

14. Transportoplysninger

14.1 UN-nummer Ikke underlagt ADR/RID regulativ
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse Bortfalder
14.3 Transportklasse Bortfalder
14.4 Emballagegruppe Bortfalder
Farenummer
Tunnelrestriktionskode
14.5 Miljøfarer Bortfalder
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren Bortfalder
14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden Ikke relevant

15. Oplysning om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet/blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
Anv.begrænsning: Må ikke anvendes af unge under 18 år medmindre personen er i et læreforhold, hvor brugen af produktet er nødvendig for uddannelsens gennemførelse.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

16. Andre oplysninger

Ovenstående oplysninger er baseret på vor nuværende viden og erfaring i relation til den form, hvori materialet er leveret. Oplysningerne er ment som en beskrivelse af vort produkt ud fra et sikkerhedsmæssigt synspunkt og er ikke garanti for specifikke egenskaber.