

## Sikkerhedsdatablad efter Arbejds miljølovgivningens regler.

### 1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktnavn: Novavest Speed Varenr.:

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet/blandingen samt anvendelser, der frarådes  
Anbefalet anvendelse: Indstøbningsmasse til fast protetik samt støbte stel

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: STOT RE 2 H373

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger

#### 2.2 Mærkningselementer



Signalord: Fare  
Indeholder: Kvarts (SiO<sub>2</sub>), cristobalit  
H-sætninger: Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.  
Eksponeringsvej: Indånding.  
P-sætninger: Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.  
Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.  
Søg lægehjælp ved ubehag.

2.3 Andre farer Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

### 3. S sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2 Blandinger

Stof	% (m/m)	CAS nr	CLP klassificering	Note
Kvarts (SiO <sub>2</sub> )	50-100 %	14808-60-7	H373	
Cristobalit	10-< 25 %	14464-46-1	H373	
Magnesium oxid	2,5-< 10 %	1309-48-4		

Stof med en grænseværdi for ekponering på arbejdspladsen (se punkt 8).

### 4. Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Tilførsel af frisk luft. Fjern den tilskadedkommende fra stedet. Søg straks læge.  
Hudkontakt: Vask straks med vand og sæbe.  
Øjenkontakt: Fjern eventuelle kontaktlinser. Skyl med rindende vand i mindst 15 min. Søg derefter læge.  
Indtagelse: Skyl munden og drik meget vand (500 ml). Søg straks læge.

DK DENTALDEPOT

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

Øvrige oplysninger: Ved tilskadekomst vises denne brugsanvisning eller etiketten på materialet.

#### 4.2 Vigtige symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

#### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandle symptomer. Sørg for, at lægeligt personale er informeret om det anvendte materiale og tager forholdsregler til beskyttelse af dem selv.

### 5. Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Kuldioxid, pulverslukker, vandsprøjte, skum.

Ueguede slukningsmidler: Vandstråle.

#### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet/blandingen

I tilfælde af brand kan der dannes Nitrogen og ammoniak.

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Produktet kan ikke brænde. Der anvendes slukningsudstyr og åndedrætsværn.

### 6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld

#### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel: Undgå støvdannelse. Anvend åndedrætsværn mod røg/støv/aerosoler.

For indsatspersonel: Anvend beskyttelsesbeklædning.

#### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke udledes i kloak/overfladevand/grundvand. Må ikke udledes i jorden.

#### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles mekanisk. Undgå støvdannelse. Opsamlet materiale behandles som beskrevet i punkt 13.

#### 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:

Arbejdet skal foregå under udsugning. Vask hænder før pauser og ved arbejdsophør. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under arbejdet. Forurenede beklædning fjernes straks. Holdes væk fra nærings- og nydelsesmidler.

#### 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. Må ikke opbevares sammen med eksplosive stoffer. Beskyttes mod fugt.

#### 7.3 Særlige anvendelser

Ingen data

### 8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

#### 8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier:

Indholdsstof	Grænseværdi	Anmærkninger
Kvarts respirabel	0,1 mg/m <sup>3</sup>	K
Magnesiumoxid	6 mg/m <sup>3</sup>	
Cristobalit respirabel	0,05 mg/m <sup>3</sup>	K
Ammoniak	20 ppm / 14 mg/m <sup>3</sup>	E

E betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi

K betyder, at stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende

Målemetode: Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejds-hygiejniske 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/røg/damp.

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

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

Personlige værnemidler, åndedræt: Arbejdet skal foregå under udsugning. Ved arbejde uden tilstrækkelig udsugning, anvendes åndedrætsværn.

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: Hvid Lugt: Ingen Lugttærskel: Ingen data pH: ca. 6

Smeltepunkt/frysepunkt: > 1400 ° C Kogepunkt: Ingen data Flammepunkt: Ingen data

Fordampningshastighed: Ingen data Antændelighed: Ingen data

Øvre/nedre antændelsesgrænser: Ingen data Øvre/nedre eksplos.grænser: Ingen data

Damptryk: Ingen data Dampmassefylde: Ingen data Relativ massefylde: 1,1-1,2 g/cm<sup>3</sup>

Opløselighed: Uopløselig Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: Ingen data

Selvantændelsestemperatur: Ingen data Dekomponeringstemperatur: Ingen data

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 risiko for farlige reaktioner ved formålsbestemt anvendelse.

10.2 Kemisk stabilitet Under normale omstændigheder: stabil.

10.3 Risiko for farlige reaktioner Ingen ved formålsbestemt anvendelse.

10.4 Forhold, der skal undgås Fugtig luft og vand.

10.5 Materialer, der skal undgås Ingen kendte.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter Ved udbrænding i forvarmeovn (250-300 ° C) frigives en let lugt som ammoniak.

## 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: Ingen data

Alvorlig øjenskade/-irritation: Ingen data

Respiratorisk sensibilisering eller

hudsensibilisering: Undgå indånding af støv. Farlig: mulighed for varig skade på helbred ved indånding.

Kimcellemutagenitet: Ingen data

Kræftfremkaldende egenskaber: Ingen data

DK  
DENTALDEPOT

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

Reproduktionstoksicitet: Ingen data  
Enkel STOT - eksponering: Ingen data  
Gentagne STOT - eksponering: Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. Eksponeringsvej: Indånding.

Aspirationsfare: Ingen data

Andre toksikologiske virkninger: Kontakt med hud og øjne kan forårsage irritation. Indånding af støv kan irritere luftvejene. Kan forårsage silikose (stenlunge).

## 12. Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

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 Ingen data

## 13. Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter. Produktet må ikke udledes i kloaksystemet.

## 14. Transportoplysninger ADR/RID

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. Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet/blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Særlige bestemmelser: Må ikke anvendes af unge under 18 år, med mindre de unge er i et læreforhold, hvor brugen af produktet er nødvendigt for uddannelsens gennemførelse.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering Ingen data

## 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.

H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Eksponeringsvej: Indånding.