

# SIKKERHETS DATABLAD

## NIGRA OVNSKITT

Internkode: BEB004

Revisjonsdato: 11.01.2012

### 1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

#### 1.1 Produktidentifikator

Kjemikaliets navn NIGRA OVNSKITT  
Produkt type U05300 Kitt  
Deklarasjons-nr 20897  
Erstatter sikkerhetsdatablad fra 12.01.2009

#### 1.2 Relevante identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser som frarådes

Anvendelse PR. Privat eller allmenn anvendelse

#### 1.3 Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent Bebel Fabrikker AS  
Lonaleitet 11  
5267 Espeland  
Telefon: 55 25 91 00 Fax: 55 25 91 01

E-post bebel-f@online.no

Land Norge

Internett www.bebel.no

Ansvarlig Bebel Fabrikker AS

Utarbeidet av Grepa-HMS

1.4 Nødtelefon **Giftinformasjonen: 22 59 13 00**

### 2. VIKTIGSTE FAREMOMENTER

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering i henhold til  
67/548/EEC og 1999/45/EC Irriterende

#### 2.2 Merkningselementer

Faresymboler



IRRITERENDE

R-setninger R37/38 Irriterer luftveiene og huden.  
R41 Fare for alvorlig øyeskade.

S-setninger S26 Får man stoffet i øynene; skylk straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.  
S36/37/39 Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.

#### 2.3 Andre farer

### 3. STOFFBLANDINGERS SAMMENSETNING OG STOFFENES KLASSIFISERING

#### 3.2 Blandinger

Ingrediens	Identifisering	Klassifisering etter forordning		Vekt-%
		67/548/EEC, 1999/45/EC	1272/2008 (CLP)	
Natriumsilikat (Na <sub>2</sub> O.(SiO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> )	Ec nr: 215-687-4 Cas nr: 1344-09-8	Xi R37/38-41		30-60%
Grafit	Ec nr: 231-955-3 Cas nr: 7782-42-5			10-30%

# SIKKERHETS DATABLAD

## NIGRA OVNSKITT

Fortsettelse fra forrige side

Internkode: BEB004

Revisjonsdato: 11.01.2012

Tegnforklaring	Tx=Meget Giftig, T=Giftig, C=Etsende, Xn=Helseskadelig, Xi=Irriterende, IK=Ikke klassifiseringspliktig, E=Eksplodiv, O=Oksyderende, Fx=Ekstremt brannfarlig, F=Meget brannfarlig, N=Miljøskadelig. Forklaring til relevante fare- og risikosekninger finnes i seksjon 16.
Ingredienskommentarer	Produktet inneholder ytterligere komponenter som ikke bidrar til klassifiseringen.

### 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Ikke relevant.
Hudkontakt	Skyll straks med mye vann, ved behov også innenfor klærne. Vask huden nøye med såpe og vann.
Øyekontakt	Skyll straks med mye vann i min. 15 minutter, hold øyelokk utbrettet, ta av eventuelle kontaktlinser. Kontakt lege/øyelege øyeblikkelig.
Svelging	IKKE FREMKALL BREKNINGER. Skyll munnen med vann. Drikk rikelig med vann. Kontakt lege.

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

#### 4.3 Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og særlig behandling er nødvendig

Annen informasjon	Flytt pasienten fra forurenset område. Hvis der er vedvarende symptomer på skade, bør man søke legehjelp. Ved legebesøk, ta med dette sikkerhetsdatabladet.
-------------------	---

### 5. TILTAK VED BRANNSLUKKING

5.1 Slukningsmidler	
5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen	Ikke brannfarlig vare.
5.3 Råd til brannbekjempningspersonale	Verneutstyret avhenger av forholdene på brannstedet.
Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann flyttes umiddelbart eller avkjøles med vann.

### 6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige sikkerhetsforanstaltninger, personlige vernemidler og nødprosedyrer	Hold mennesker og dyr unna det forurensete området. Bruk beskrevet verneutstyr.
6.2 Miljøbeskyttelsestiltak	Spill samles opp mekanisk. Ikke tøm avfall i sluk, kloakk og vassdrag eller jordsmonn..
6.3 Metoder og utstyr til inndemning og opprensning	Mindre mengder tørkes opp med tørkepapir e.l., la herde og kast i avfallsbeholder. Rester og mindre mengder vaskes vekk med vann og rengjøringsmiddel. Vaskevannet betraktes som forurenset spillvann. Større mengder absorberes med egnet absorpsjonsmiddel og leveres nærmeste mottak for destruksjon.
6.4 Henvvisning til andre avsnitt	Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering. Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr. Se avsnitt 12 for informasjon om økologi. Se avsnitt 13 for informasjon om fjerning av avfall.
Annen informasjon	Beholdere med oppsamlet materiale skal nøye merkes med korrekt innhold og faresymbol.

### 7. HÅNTERING OG OPPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering	Bruksveiledningen skal følges for å oppnå sikker bruk og best mulig resultat . Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der material er i bruk. Emballasje som er åpnet må nøye lukkes og oppbevares stående for å unngå lekkasje.
--	--

# SIKKERHETS DATABLAD

## NIGRA OVNSKITT

Fortsettelse fra forrige side

Internkode: BEB004

Revisjonsdato: 11.01.2012

### 7.2 Forhold for sikker oppbevaring, herunder eventuell uforenlighet

Bør oppbevares i originalemballasje.  
Emballasjen skal være lukket.  
Emballasjen skal være korrekt merket.  
Holdes vekke fra mat, drikke og dyrefor.  
Lagres i romtemperatur og i lukket emballasje.

### Spesielle egenskaper og farer

Produktet kleber og stivner til en fast masse.

### 7.3 Særlige anvendelser

## 8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1 Kontrollparametre

Ingrediens	Einecs nr	CAS nr	8 timer		Korttid		Type	Anm.	År
			mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm			
Grafit, naturlig, respirabelt støv	231-955-3	7782-42-5	2				Adm_norm		2011
Grafit, naturlig, totalstøv	231-955-3	7782-42-5	5				Adm_norm		2011
Grafit (syntetisk), totalstøv	231-955-3	7782-42-5	10				Adm_norm		2011
Grafit, syntetisk, respirabelt støv	231-955-3	7782-42-5	4				Adm_norm		2011

### Administrativ norm anmerkning

Adm.norm = Norske administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæren (Arbeidstilsynets best.nr. 361).

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Begrensning av eksponering på arbeidsplassen

Sunn fornuft og sikkerhetsregler skal alltid brukes ved allmenn omgang med kjemikalier.  
Sørg for at emballasjen er riktig merket for å forebygge uforutsett inntak eller feilaktig bruk.  
Sørg for bruk av anbefalt verneutstyr og vernetøy.  
Sørg for tilstrekkelig utsug eller ventilasjon på arbeidsplassen.  
Unngå kontakt med øyne og hud.

#### Åndedrettsvern

Ikke relevant ved normalt bruk.

#### Øyevern

Ikke relevant ved normalt bruk.  
Ved mye støv tettsluttende vernebriller.(EN166).

#### Håndvern

Anbefalt hansketype: Naturgummi.  
Anbefalt gjennomtrengningstid: > 8 timer.  
Bruk bare beskyttelseshansker med CE-merking og i henhold til EN374.  
For riktig valg av hanskemateriale med hensyn på holdbarhet mot kjemikalier, samt gjennomtrengningstid, søk råd hos kjemisk hanskeleverandør.  
Hansker bør skiftes regelmessig, spesielt ved langvarig kontakt med produktet.

#### Annet hudvern enn håndvern

Arbeidsklær.

#### Annen informasjon

Det er god industriell hygieneprosedyre å unngå hudkontakt mest mulig.  
Beskyttelseskrem kan hjelpe til å beskytte utsatte hudområder, men kan ikke erstatte hansker. Fjern forurensete klær for å unngå hudkontakt.  
Etter vask av huden påføres fet hudkrem for å erstatte tapt hudfett.

## 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	Pasta
Farge	Grå
Lukt	Svak lukt.
Smeltepunkt	ca. -3 °C
Kokepunkt	ca 100 °C
Tetthet	1,21 g/cm <sup>3</sup>
Løslighet	Lavere alkoholer
Løselighet i vann	Blandbar
Viskositet	400-700 cPs v/20°C

### 9.2 Andre opplysninger

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Databladet er utarbeidet med Sensor-chemdoc 8.1g lisensert til Grepa produkter miljø og data

# SIKKERHETS DATABLAD

## NIGRA OVNSKITT

Fortsettelse fra forrige side

Internkode: BEB004

Revisjonsdato: 11.01.2012

10.2 Kjemisk stabilitet	Produktet er kjemisk stabilt i lukket emballasje og under ellers normale forhold.
10.3 Risiko for farlige reaksjoner	
10.4 Forhold som skal unngås	
10.5 Materialer som skal unngås	Lettmetaller og deres legeringer/galvaniserte materialer.
10.6 Farlige nedbrytningsprodukter	Ikke kjent.

### 11. OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger	
Innånding	Ingen tilgjengelige data.
Hudkontakt	Irriterende virkning på hud og slimhinner.
Øyekontakt	Alvorlig irritasjon ved øyekontakt. Fare for alvorlig øyenskade.
Svelging	Ingen tilgjengelige data.
Annen informasjon	

### 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Toksisitet og bioakkumulering:

Ingrediens	Einecs nr	CAS nr	LC50	EC50	IC50	Log Pow	BCF	BOD5/COD
Natriumsilikat (Na <sub>2</sub> O·(SiO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> )	215-687-4	1344-09-8	3185 mg/l Fisk	247mg/l/96h Daphnia				

12.1 Toksisitet	Ingen resultater fra økologiske tester av produktet er tilgjengelige. Likevel bør det tas alle forholdsregler for å unngå ukontrollerte utslipp til miljøet.
12.2 Persistens og nedbrytelighet	
12.3 Bioakkumuleringspotensiale	
12.4 Mobilitet i jord	Produktet er i pastaform og vil spre seg lite.
12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	
12.6 Andre skadevirkninger	

### 13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder	
Avfallsgrupper	EAL-kode: Se Forskrift om farlig avfall. Sjekk alltid avfallskoden med henblikk på den aktuelle tilstand produktet befinner seg i. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.
Annen informasjon	Rester som ikke kan oppbevares for senere bruk eller resirkulering skal leveres til godkjent destruksjonsanlegg.

### 14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT

14.1 UN-nummer	
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	
14.3 Transportfareklasse(r)	
14.4 Emballasjegruppe	
14.5 Miljøfarer	
14.6 Særskilte forsiktighetsregler	
Annen informasjon	Ikke farlig gods i henhold til transportregelverket.

### 15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

# SIKKERHETS DATABLAD

## NIGRA OVNSKITT

Fortsettelse fra forrige side

Internkode: BEB004

Revisjonsdato: 11.01.2012

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

Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæren. ADR/RID 2011.  
Direktiv 1999/45/EF.  
Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH),  
Forordning(EF) nr 1907/2006.  
Europa-parlamentets og rådets forordning (EF) Nr. 1272/2008.  
FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Norsk  
Stoffliste .

### 15.2 Kjemikaliesikkerhets- vurdering

#### Annen informasjon

Databladet er endret på punktene: 1, 2, 3, 6, 8, 10, 15, 16

## 16. ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR HELSE, MILJØ OG SIKKERHET

#### Relevante fare- og risikosestninger angitt i seksjon 3

R-37/38 Irriterer luftveiene og huden.  
R-41 Fare for alvorlig øyeskade.

#### Y1-gruppe

.

#### Henvvisninger til viktig litteratur og datakilder

Informasjon fra produsenten.

#### Første gang utgitt

12.01.2009

#### Utskriftsdato

12.01.2012

#### Annen informasjon

Sikkerhetsdatabladet er laget etter vår nåværende kunnskap, norsk regelverk og produsentens opplysninger.  
Forhold som dukker opp som skyldes manglende opplysninger til oss er utenfor vår kontroll og må svares for av produsenten.  
Da brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, vil det være brukerens ansvar at de nødvendige forholdsregler blir tatt.  
Det er den enkelte mottakers plikt å sørge for at informasjon gitt i dette sikkerhetsdatabladet blir lest og forstått av alle som bruker, behandler, avhender eller på noen måte kommer i kontakt med produktet.  
Opplysningene gjelder kun for det materialet som er angitt her, og gjelder ikke i forbindelse med bruk av noe annet materiale eller i noen form for bearbeidelse.  
Opplysningene skal ikke anses som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon.

Databladet utarbeidet av:  
Grepa-HMS  
Svartedalsveien 49  
5305 Florvåg  
Norge  
Tlf: 56 14 19 29  
E-mail: post@grepa-hms.no.

--- SIKKERHETS DATABLAD i henhold til EU direktiv 67/548/EEC, 1999/45/EC og 453/2010 av 20. Mai 2010 ---