

# SIKKERHETSDATBLAD

## NIGRA OVNSVERTE

Internkode: BEB003

Revisjonsdato: 11.01.2012

### 1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

#### 1.1 Produktidentifikator

Kjemikaliet navn NIGRA OVNSVERTE  
Produkt type O30100 Ovnsverte  
Erstatter sikkerhetsdatablad fra 09.01.2009

#### 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

#### 2.2 Merkningselementer

2.3 Andre farer VURDERT IKKE MERKEPLIKTIG.

### 3. STOFFBLANDINGERS SAMMENSETNING OG STOFFENES KLASIFISERING

#### 3.2 Blandinger

Ingrediens	Identifisering	Klassifisering etter forordning		Vekt-%
		67/548/EEC, 1999/45/EC	1272/2008 (CLP)	
N-PARAFIN C10-C13 (alifatiske hydrokarboner)	Ec nr: 265-233-4 Cas nr: 64771-72-8	Xn R65-66-67	Asp.Tox.1 STOT SE 3 H304 H336 EUH066	30-60%
Grafitt	Ec nr: 231-955-3 Cas nr: 7782-42-5			10-30%

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 risikosetninger finnes i seksjon 16.

### 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding Frisk luft og hvile.  
Puss nesen grundig.  
Sørg for legebehandling ved åndedrettsbesvær.  
Ved åndedrettsbesvær, kunstig åndedrett, eventuelt oksygen.

# SIKKERHETS DATABLAD

## NIGRA OVNSVERTE

Fortsettelse fra forrige side

Internkode: BEB003

Revisjonsdato: 11.01.2012

Hudkontakt	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	Skyll munnen med vann. Drikk rikelig med vann. IKKE FREMKALL BREKNINGER. 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 legebekjempning, ta med dette sikkerhetsdatabladet.

### 5. TILTAK VED BRANNSLUKKING

5.1 Slukningsmidler	
Passende slukningsmidler	Skum, CO2, Pulver.
Uegnete slukningsmidler	Rettet vannstråle.
5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen	Brannfarlig.
5.3 Råd til brannbekjempningspersonale	Full brannvernutrustning og åndedrettsbeskyttelse med trykkluft eller friskluftmaske.
Annen informasjon	Emballasje med enheter i nærheten av brann flyttes umiddelbart eller avkjøles med vann. Hver enhet er 110 ml.

### 6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige sikkerhetsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprosedyrer	Hold mennesker og dyr unna det forurensete området. Holdes adskilt fra varme og antenneskilder. Bruk beskrevet verneutstyr. Sørg for god ventilasjon.
6.2 Miljøbeskyttelsestiltak	Unngå inntrengning av større mengder til avløp, kloakk eller vannkilder. Spill samles opp mekanisk.
6.3 Metoder og utstyr til inndemning og opprensning	Blandes med inert absorpsjonsmateriale, koster opp og leveres som spesialavfall. Avfallet oppbevares i merkede beholdere m/lokk.
6.4 Henvisning 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	Dampene er tyngre enn luft og brer seg langs bakken.

### 7. HÅNDTERING OG OPPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering	Håndteres i samsvar med god hygiene og sikkerhetspraksis. Beholdere holdes så langt som mulig lukket. Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der material er i bruk. Forurenset tøy eller filler skal ikke puttes i lommene. Sørg for tilstrekkelig avsug/ventilasjon ved arbeidsplassen. Unngå all unødvendig eksponering.
7.2 Forhold for sikker oppbevaring, herunder eventuell uforenlighet	Bør oppbevares i originalemballasje. Emballasjen skal være lukket. Emballasjen skal være korrekt merket. Oppbevares i kjølig, tørt og ventilert lager.
Spesielle egenskaper og farer	Det inneholder flytende komponenter som fordampes fra dårlig lukkede beholdere. Innholdet av petroleumsdestilat kan medføre lungeskade ved svelging.
7.3 Særlige anvendelser	

### 8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

# SIKKERHETS DATABLAD

## NIGRA OVNSVERTE

Fortsettelse fra forrige side

Internkode: BEB003

Revisjonsdato: 11.01.2012

### 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			
Grafitt (syntetisk), totalstøv	231-955-3	7782-42-5	10				Adm. norm		2011
Grafitt, naturlig, respirabelt støv	231-955-3	7782-42-5	2				Adm. norm		2011
Grafitt, naturlig, totalstøv	231-955-3	7782-42-5	5				Adm. norm		2011
Grafitt, syntetisk, respirabelt støv	231-955-3	7782-42-5	4				Adm. norm		2011
N-PARAFIN C10-C13 (alifatiske hydrokarboner)	265-233-4	64771-72-8	275	40			Adm. norm	*)	2011

### Administrativ norm anmerkning

\*) Normen er tatt fra " Dekaner og andre høyere alifatiske hydrokarboner".

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 tilstrekkelig ventilasjon. Unngå kontakt med øyne og hud. Vask hendene etter håndtering av produktet og før pauser. Holdes borte fra alle antennelseskilder. Holdes unna matvarer, drikkevarer og dyrefor.

#### Åndedrettsvern

Bruk åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon (EN 141, EN143) og filter A/P2

#### Øyevern

Unngå kontakt med øynene.

Ved risiko for direkte kontakt eller sprut skal tettsluttende øyebeskyttelse anvendes.

#### Håndvern

Bruk hansker av Nitril eller Viton.

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.

Unngå bruk av ringer, klokker e. l. som er egnet til å holde på produktet og derved forårsake hudreaksjoner.

Beskyttelseskrem kan hjelpe til å beskytte utsatte hudområder, men kan ikke erstatte hansker. Fjern forurensete klær for å unngå hudkontakt.

## 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	Bløt Pasta
Farge	Svart.
Lukt	Svak, karakteristisk.
Smeltepunkt	52-54 °C
Flammepunkt	61 °C
Tetthet	0,84 g/cm <sup>3</sup>
Løselighet i vann	Uløselig
Tenn temperatur	ca 200°C

### 9.2 Andre opplysninger

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

### 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

Unngå høye temperaturer.

Unngå all unødvendig eksponering.

# SIKKERHETS DATABLAD

## NIGRA OVNSVERTE

Fortsettelse fra forrige side

Internkode: BEB003

Revisjonsdato: 11.01.2012

10.5 Materialer som skal unngås

10.6 Farlige

nedbrytningsprodukter

### 11. OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Innånding

Dampene har bedøvende egenskaper og innhalasjon av store mengder kan forårsake hodepine, tretthet, sløvhets, mangel på koordinasjon og bevisstløshet.

Hudkontakt

Gjentatt eller forlenget eksponering vil forårsake avfetting og uttørring av huden.

Øyekontakt

Ikke kjent, men ved sprut på øynene må man regne med ubehag og svie.

Svelging

Inntak kan gi kvalme, oppkast og magesmerter.

Annen informasjon

Inneholder flyktige løsemidler som utgjør helsefare. Erfaringer med nevnte produkt viser at det er ingen kjent fare for mennesker dersom det er korrekt brukt.

### 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Toksisitet og bioakkumulering:

Ingrediens	Einecs nr	CAS nr	LC50	EC50	IC50	Log Pow	BCF	BOD5/COD
N-PARAFIN C10-C13 (alifatiske hydrokarboner)	265-233-4	64771-72-8	> 1.000 mg/l Fisk	>1.000 mg/l Daphnia		>3.7		

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

Løsningsmidlene forventes å være potensielt biologisk nedbrytbare.

12.3 Bioakkumulerings-  
potensiale

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

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.

# SIKKERHETS DATABLAD

## NIGRA OVNSVERTE

Fortsettelse fra forrige side

Internkode: BEB003

Revisjonsdato: 11.01.2012

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, 3, 6, 8, 9, 10, 15, 16.

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

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

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.  
H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.  
EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.  
R-65 Farlig: Kan forårsake lungeskade ved svelging.  
R-66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.  
R-67 Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet.

#### YI-gruppe

.

#### Henvisninger til viktig litteratur og datakilder

Informasjon fra produsenten.

#### Første gang utgitt

09.01.2009

#### 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 ---