

# Sikkerhetsdatablad



Forberedt 27-10-2022  
Revidert: (dato) -  
SDS Versjon 1.0

## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet / stoffblandingen og av selskapet / foretaket

### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Skoleblyant, hårdhed HB, ulakeret  
Produkt-nr.: -

### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

#### Anbefalt bruk:

Visuell kunst og hobby.

#### Bruk som frarådes:

Dette produktet må ikke brukes til andre formål enn det som er anbefalt, uten først å søke råd hos leverandøren.

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Selskapsopplysninger:

Creotime.com  
Rasmus Færchs Vej 23  
7500 Holstebro  
Denmark  
Tlf.: +45 96 13 30 10

#### Kontaktperson og mail:

info@creotime.com

#### Sikkerhetsdatablad er forberedt og validert av:

Mediator A/S, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Konsulent: DH

### 1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: +47 22 59 13 00

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Produktet er ikke merkepliktig i henhold til CLP direktiv 1272/2008.

### 2.2. Merkingselementer

-

#### Signalord:

-

### 2.3. Andre farer

-

#### Annen merkning:

-

#### Annet

Produkten oppfyller kravet som det danske "Fællesrådet for formnings- og hobbymaterialer" (Fællesrådet for Formnings- og Hobbymaterialer) har fastlagt i version 11 från 1/11-2018 angående formnings- og arbeidsmaterial.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1./3.2. Stoffer / Stoffblandinger

| Innholdsstoff | Index-nr. /<br>REACH-Reg. nr. | CAS-nr.   | EF-nr.    | CLP-klassifisering | Vkt/Vkt % | Note |
|---------------|-------------------------------|-----------|-----------|--------------------|-----------|------|
| Carbon Black  | - / -                         | 1333-86-4 | 215-609-9 | -                  | 0,5 - 5   | 1    |

1) Det er fastsatt en yrkeshygienisk grenseverdi for stoffet.

---

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

---

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### **Indånding:**

Ikke relevant.

#### **Svelging:**

Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker.  
Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.

#### **Hudkontakt:**

Vask huden med såpe og vann.  
Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.

#### **Øyekontakt:**

Skylles med vann (bruk helst utstyr til øyevask) inntil irritasjonen går over. Oppsøk lege hvis symptomene ikke forsvinner.

#### **Annen informasjon:**

Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen irritasjon forventes ved normal bruk.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen spesiell, øyeblikkelig behandling er nødvendig.

---

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

---

### 5.1. Slukningsmidler

Slökk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke.  
Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Produktet er ikke direkte brennbart. Unngå innånding av damp og røygass, oppsøk frisk luft.  
Utsettelse for produkter under nedbryting kan medføre helserisiko.

### 5.3. Råd for brannmannskap

Brannfolk bør benytte egnet beskyttelsesutstyr.

---

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

---

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ingen spesielle krav.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Større mengder konsentrert søl og rester må ikke tømmes i kloakkavløp.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Skyll med vann.  
Ta opp mekanisk.

### 6.4. Henvvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 8 for type verneutstyr.  
Se avsnitt 13 for kassering.

---

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

---

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ingen spesielle krav.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Der er ingen spesielle krav til oppbevaring. Produktet bør imidlertid oppbevares forsvarlig og utilgjengelig for barn.  
Under oppbevaring skal originalemballasjen holdes tett lukket.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se applikasjonsavsnitt 1

# Sikkerhetsdatablad



## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrolparametre

Eksponeringsgrense ifølge forskrift om tiltaks- og grenseverdier nr. 1358, 2011 med endringer:

| Innholdsstoff | Grenseverdi<br>ppm / mg/m <sup>3</sup> | Anmerking |
|---------------|----------------------------------------|-----------|
| Carbon Black  | - / 3,5                                | -         |

### DNEL/PNEC-verdi:

#### DNEL Carbon Black

|                                 | Arbeidstakere       | Forbrukere             |
|---------------------------------|---------------------|------------------------|
| Innånding - Kroniske Systemiske | 1 mg/m <sup>3</sup> | 0,06 mg/m <sup>3</sup> |

#### PNEC Carbon Black

|           |         |
|-----------|---------|
| Ferskvann | 50 mg/L |
|-----------|---------|

### 8.2. Eksponeringskontroll

Det er ikke en eksponering scenario for dette produktet.

#### Egnede tiltak for eksponeringskontroll:

Ingen spesielle krav.

#### Åndedrettsvern:

Ikke påkrevd.

#### Håndvern:

Ikke påkrevd.

#### Vern av øyne/ansikt:

Ikke påkrevd.

#### Hudvern:

Ikke påkrevd.

#### Begrensning av eksponering av miljøet:

Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|                                                            |              |
|------------------------------------------------------------|--------------|
| Tilstandsform:                                             | Fast stoff   |
| Farge:                                                     | Forskjellige |
| Lukt:                                                      | -            |
| Smeltepunkt/frysepunkt (°C):                               | -            |
| Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde (°C):         | -            |
| Antennelighet:                                             | -            |
| Nedre/øvre antenelighets- eller eksplosjonsgrense (vol-%): | -            |
| Flammepunkt (°C):                                          | -            |
| Selvantennelsestemperatur (°C):                            | -            |
| Nedbrytningstemperatur (°C):                               | -            |
| pH-verdi:                                                  | -            |
| Kinematisk viskositet (mm <sup>2</sup> /s):                | -            |
| Løselighet(er):                                            | -            |
| Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:                     | -            |
| Damptrykk:                                                 | -            |
| Tetthet og / eller relativ tetthet:                        | -            |
| Relativ dampetthet:                                        | -            |
| Partikkelegenskaper:                                       | -            |

### 9.2. Andre opplysninger

Ingen.

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

## 10.1. Reaktivitet

Ingen data.

## 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.

## 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

## 10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente.

## 10.5. Uforenlige materialer

Ingen kjente.

## 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen ved de anbefalte oppbevaringsforhold.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

## 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

**Akutt giftighet:**

Basert på eksisterende data er klassifiseringen ikke oppfylt.

| Innholdsstoff | Opptaksvej | Art   | Test | Resultat        |
|---------------|------------|-------|------|-----------------|
| Carbon Black  | Oral       | Rotte | LD50 | > 8000 mg/kg bw |

**Hudetsing/hudirritasjon:**

Hudirritasjon forventes ikke ved normal bruk.

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:**

Kan forårsake mekanisk irritasjon.

**Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt:**

Basert på eksisterende data er klassifiseringen ikke oppfylt.

**Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller:**

Basert på eksisterende data er klassifiseringen ikke oppfylt.

**Kreftframkallende egenskap:**

Basert på eksisterende data er klassifiseringen ikke oppfylt.

**Reproduksjonstoksisitet:**

Basert på eksisterende data er klassifiseringen ikke oppfylt.

**STOT — enkelteksponering:**

Basert på eksisterende data er klassifiseringen ikke oppfylt.

**STOT — gjentatt eksponering:**

Basert på eksisterende data er klassifiseringen ikke oppfylt.

**Aspirasjonsfare:**

Basert på eksisterende data er klassifiseringen ikke oppfylt.

## 11.2. Informasjon om andre farer

Testdata foreligger ikke.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

## 12.1. Giftighet

| Innholdsstoff | Testens varighet | Art       | Test | Resultat     |
|---------------|------------------|-----------|------|--------------|
| Carbon Black  | 96 Timer         | Fisk      | LC50 | > 1000 mg/L  |
| Carbon Black  | 24 Timer         | Vannloppe | EC50 | > 5600 mg/L  |
| Carbon Black  | 72 Timer         | Alge      | EC50 | > 10000 mg/L |

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

| Innholdsstoff | Nedbrytning i vannmiljøet | Test | Resultat |
|---------------|---------------------------|------|----------|
| Ingen data.   | -                         | -    | -        |

## Sikkerhetsdatablad



### 12.3. Bioakkumuleringsevne

| Innholdsstoff | Bioakkumulasjon<br>spotensial | LogPow |
|---------------|-------------------------------|--------|
| Ingen data.   | -                             | -      |

### 12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB vurdering

Produktet tilfredsstiller ikke kriteriene for PBT eller vPvB.

### 12.6. Endokrine forstyrrende egenskaper

Testdata foreligger ikke.

### 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen.

---

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

---

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produktet er ikke farlig avfall i henhold til Avfallskunngjøringen. Det anbefales at spill og avfall bortskaffes via den kommunale avfallsordning med nedenstående spesifikasjoner.

| Avfallskode-EAL | Beskrivelse                                                                          | Norsk<br>avfallsstoffnum |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 20 01 28        | Annen maling og andre trykkfarger, klebemidler og harpikser enn dem nevnt i 20 01 27 | -                        |

### Særlig merking:

-

### Forurennet emballasje:

Tom emballasje og produktrester kan kastes sammen med husholdningsavfall.

---

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

---

Produktet dekkes ikke av reglene for transport av farlig gods på vei og sjø i henhold til ADR, IMDG og IATA.

### 14.1 -14.4.

ADR

-

IMDG/IATA

-

### 14.5. Miljøfare

-

### 14.6. Særskilte forholdsregler for brukeren

-

### 14.7. Transporteres i løs form i henhold til tillegg II av MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant.

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

#### Kilder:

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europæisk kjemikalieagentur og om endring av direktiv 1999/45/EF og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.

Forskrift 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (Produktforskriften) med endringer.

Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP), 16.06.2012 nr. 622, med endringer.

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06.2004 nr. 930, med endringer.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier) 06.12.2011 nr. 1358 med endringer.

Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning 06.12.2011 nr. 1355 med endringer.

Lov om brannfarlige varer samt væsker og gasser under trykk [brannfarligvareloven] Lov om brannfarlige varer samt væsker og gasser under trykk [brannfarligvareloven] (LOV-1971-05-21-47).

#### Annen merkning:

-

#### Anvendelsesbegrensninger:

-

#### Krav om særlig utdanning:

-

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Utarbeidet etter av EU forordninga 1907/2006 (REACH)

#### Annen informasjon:

##### Kilder:

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006/EF (REACH).

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

EU forordning nr. 276/2010

Direktiv 2000/532/EF

ECHA – Det europeiske kjemikaliebyrået.

#### Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 2+3:

-

#### Klassifisering i samsvar med forordning (EF) nr. 1272/2008:

-

#### Forkortelser og akronymer brukt i sikkerhetsdatabladet:

REACH: Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensninger av kjemikalier.

CLP: Forordning om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger; forordning (EF) nr. 1272/2008.

CAS-nummer: Identifikasjonsnummer som er gitt et stoff i Chemical Abstracts Service.

EF-nummer: EINECS- og ELINCS-nummer (se også EINECS og ELINCS).

DNEL: Avledet nivå uten virkning.

PNEC: Beregnet null-effekt-konsentrasjon.

STOT: Giftvirkning på bestemte organer.

LD50: Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose).

LC50: Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon.

EC50: Den konsentrasjon som gir 50% effekt på en bestemt parameter (feks. vekst) i en toksisitetstest

PBT: Persistent, bioakkumulerende og giftig stoff.

vPvB: Svært persistent og svært bioakkumulerende.

NOEC: Den høyest testede konsentrasjonen hvor en studie ikke har observert en statistisk signifikant effekt i eksponert populasjon sammenlignet med en passende kontrollgruppe.

NOAEL: Den høyest testede dosen eller det høyest testede eksponeringsnivået hvor det ikke forekommer statistisk signifikant økning i forekomsten eller alvorlighetsgraden av bivirkningene mellom den eksponerte befolkningen og en passende kontrollgruppe. Enkelte effekter kan oppstå på dette nivået, men de oppfattes ikke som skadelige eller forløpere for skadelige effekter.

# Sikkerhetsdatablad

**Annet:**

Opplysningene i dette sikkerhetsbladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

**Endringer er blitt gjort i følgende avsnitt:**

-

**Dette databladet erstatter versjon:**

-