

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, (EF) nr. 453/2010

## MIDUN LACKFÄRG 30 V

Utgave 1.0

Revisjonsdato 17.05.2013

Utskriftsdato 17.05.2013

---

### 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

#### 1.1 Produktidentifikator

Varemerke : MIDUN LACKFÄRG 30 V

#### 1.2 Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Innendørs bruk  
Dekorativt beskyttelsesovertrekk

Anbefalte begrensninger på bruken :

#### 1.3 Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Byggmax Norge  
Enebakkveien 309  
1188 Oslo  
Telefon : 85 449 977  
Telefaks : --  
E-post adresse : [info@byggmax.se](mailto:info@byggmax.se)  
Ansvarlig/utsteder : Niklas Hamberg

#### 1.4 Nødnummer

Nødnummer/ E-post adresse : Nødtelefonnummer Giftinformasjonssentralen: 22 59 13 00

---

### 2. Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

##### Klassifisering (67/548/EØF, 1999/45/EF)

Ikke et farlig stoff eller blanding.

#### 2.2 Merkelementer

##### Merking i henhold til EF-direktiver (1999/45/EF)

Utfyllende opplysninger : Produktet behøver ikke merking i overensstemmelse med EF-direktiver eller respektive nasjonale lover.

#### 2.3 Andre farer

--

---

### 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2 Blandinger

Bemerkning : Ingen farlige ingredienser i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

---

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, (EF) nr. 453/2010

## MIDUN LACKFÄRG 30 V

Utgave 1.0

Revisjonsdato 17.05.2013

Utskriftsdato 17.05.2013

---

### 4. Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Ingen farer som krever spesielle forholdsregler med førstehjelp.  
Flytt bort fra faresone.  
Førstehjelpsmannskap trenger å beskytte seg selv.
- Ved innånding : Flytt ut i frisk luft.
- Ved hudkontakt : Vask huden grundig med såpe og vann eller bruk en anerkjent hudrensere.  
IKKE bruk oppløsningsmidler eller tynningsmidler.
- Ved øyekontakt : Fjern kontaktlinser.  
Skyll med rikelige mengder rent vann i minst 10 minutter mens øyelokkene holdes fra hverandre.  
Søk råd fra lege.
- Ved svelging : Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp.  
Skyll munnen med vann og drikk deretter mye vann.  
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.  
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

#### 4.2 Viktigste symptomer og virkninger, akutte og utsatte

- Symptomer : Ingen informasjon tilgjengelig.
- Risikoer : Ingen informasjon tilgjengelig.

#### 4.3 Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling

- Behandling : Ingen informasjon tilgjengelig.

---

### 5. Brannslukkingstiltak

#### 5.1 Slukkemidler

- Egnede slukkingsmidler : Ikke brennbar.  
Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.
- Upassende slukningsmidler : Vannstråle med høyt volum

#### 5.2 Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

- Spesielle farer ved brannslukking : Brenning fremkaller irriterende røk.  
Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller vannløpene.

#### 5.3 Råd for brannmenn

- Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper. : Bruk eget verneutstyr.  
Bruk om nødvendig trykkluftmaske ved brannslukning.
- Utfyllende opplysninger : Produktet i seg selv brenner ikke.  
Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner.

---

## 6. Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1 Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr, og nødprosedyrer

- Personlige forholdsregler : Unngå kontakt med huden og øynene.  
Materiale kan skape glatte tilstander.  
Bruk vernesko eller støvler med grove gummisåler.  
Se vernetiltak nevnt i seksjon 7 og 8.

### 6.2 Miljømessige forholdsregler

- Miljømessige forholdsregler : Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.  
Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør de respektive myndighetene informeres.  
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.

### 6.3 Metoder og materialer for forurensning og opprensning

- Metoder til opprydding og rengjøring : Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel, syrebinder, universielt bindemiddel, sagflis).  
Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.

### 6.4 Referanse til andre seksjoner

- For ytterligere informasjon, se Seksjon 8 & 13 til sikkerhets databladet.

---

## 7. Håndtering og lagring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Råd om trygg behandling : Det trenges ingen spesielle forholdsregler for teknisk beskyttelse.  
For personlig beskyttelse, se seksjon 8.  
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i anvendelsesområdet.

### 7.2 Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver ukompatibilitet

- Krav til lagringsområder og containere : Åpne beholdere må lukkes med forsiktighet og lagres i oppreist stilling for å hindre lekkasje.  
For å oppnå produktkvalitet, ikke lagre i varme eller direkte sollys.  
Lagre ved romtemperatur.  
Ødelegges ved frysing.

- Råd angående vanlig lagring : Holdes unna oksidasjonsmidler, sterke syrer og alkaliske materialer.

- Tysk oppbevarings klassifisering : 12 Ikke-brennbare væsker

### 7.3 Spesielle sluttanvendelser

- : Vennligst følg den tekniske informasjonen fra produsenten.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, (EF) nr. 453/2010

## MIDUN LACKFÄRG 30 V

Utgave 1.0

Revisjonsdato 17.05.2013

Utskriftsdato 17.05.2013

### 8. Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

#### 8.1 Kontrollparametere

Komponenter	CAS-nr.	Verditype	Kontrollparametere	Oppdater	Grunnlag
titaniumdioxide	13463-67-7	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	2003-10-01	AN 361
Talc (Mg <sub>3</sub> H <sub>2</sub> (SiO <sub>3</sub> ) <sub>4</sub> )	14807-96-6	TWA	2 mg/m <sup>3</sup>	2007-06-04	AN 361
Talc (Mg <sub>3</sub> H <sub>2</sub> (SiO <sub>3</sub> ) <sub>4</sub> )	14807-96-6	TWA	6 mg/m <sup>3</sup>	2007-06-04	AN 361
propane-1,2-diol	57-55-6	TWA	25 ppm 79 mg/m <sup>3</sup>	2007-11-28	AN 361

#### 8.2 Eksponeringskontroll

##### Personlig verneutstyr

- Åndedrettsvern : Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse.  
Må ikke brukes for sprøyting.
- Håndvern : For forlenget eller gjentatt kontakt, bruk vernehansker.
- Øyevern : Vernebriller
- Hud- og kroppsvern : Vernedrakt
- Hygienetiltak : Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.  
Unngå kontakt med hud og øyne.  
Vaks hender før du spiser, drikker eller røyker.  
Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

Forholdsregler for beskyttelse : Intet spesielt beskyttende utstyr er nødvendig.

##### Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

- Generell anbefaling : Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.  
Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør de respektive myndighetene informeres.  
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, (EF) nr. 453/2010

## MIDUN LACKFÄRG 30 V

Utgave 1.0

Revisjonsdato 17.05.2013

Utskriftsdato 17.05.2013

---

### 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1 Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	: væske
Farge	: farget
Lukt	: karakteristisk
Duftterskel	: ikke anvendbar
pH	: ca. 8,5
Smeltepunkt/smelteområde	: ca. 0 °C
Kokepunkt/kokeområde	: ca. 100 °C
Flammepunkt	: ikke anvendbar
Fordamping	: ikke anvendbar
Antennelighet (fast stoff, gass)	: ikke fastslått
Nedre eksplosjonsgrense	: ikke anvendbar
Øvre eksplosjonsgrense	: ikke anvendbar
Damptrykk	: ca. 23 hPa
Relativ damp tetthet	: ikke anvendbar
Relativ tetthet	: ikke anvendbar
Tetthet	: ca. 1,204 g/cm <sup>3</sup>
Vannløselighet	: fullstendig blandbar
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	: ikke fastslått
Selvantennningstemperatur	: ikke selv-brennende
Termisk nedbrytning	: ingen data tilgjengelig
Eksplosjonsegenskaper	: ikke anvendbar
Oksidasjonsegenskaper	: ingen data tilgjengelig

#### 9.2 Andre opplysninger

Strømningstid	: ikke fastslått
---------------	------------------

---

### 10. Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

#### 10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

#### 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner	: Utfyllende opplysninger: Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.
--------------------	--

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, (EF) nr. 453/2010

## MIDUN LACKFÄRG 30 V

Utgave 1.0

Revisjonsdato 17.05.2013

Utskriftsdato 17.05.2013

### 10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Beskytt mot frost.  
Ekstreme temperaturer og direkte sollys.

### 10.5 Ukompatible materialer

Stoffer som skal unngås : Uforlikelig med oksideringsmidler.  
Uforlikelig med syrer og baser.

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.  
I tilfelle brannfarlig, kan nedbrytingsprodukter produseres som f.eks.:  
Karbon monoksyd, karbon dioksyd og ubrente hydrokarboner (røyk).

---

## 11. Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Informasjon angående toksikologiske virkninger

#### Produkt

Akutt oral giftighet : > 2.000 mg/kg  
Akutt toksisitet ved innånding : ingen data tilgjengelig  
Akutt giftighet på hud : ingen data tilgjengelig  
Hudetsing / Hudirritasjon : Ifølge EUs klassifiseringskriterier, er produktet ikke betraktet som hudirriterende.  
Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon : Ifølge EUs klassifiseringskriterier, er produktet ikke betraktet som øyeirriterende.  
Åndedrett- eller hudsensibilisering : ingen data tilgjengelig  
Utfyllende opplysninger : Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet., Informasjon gitt er basert på data angående komponentene og toksikologien til lignende produkter.

---

## 12. Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

#### Produkt:

Giftighet for fisk : ingen data tilgjengelig  
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : ingen data tilgjengelig

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

#### Produkt:

Biologisk nedbrytbarhet : ingen data tilgjengelig

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, (EF) nr. 453/2010

## MIDUN LACKFÄRG 30 V

Utgave 1.0

Revisjonsdato 17.05.2013

Utskriftsdato 17.05.2013

### 12.3 Bioakkumuleringspotensial

**Produkt:**

Bioakkumulering : ingen data tilgjengelig

### 12.4 Mobilitet i jord

**Produkt:**

Mobilitet : ingen data tilgjengelig

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

**Produkt:**

Vurdering : Denne blandingen inneholder ingen substans som anses å være svært persistent, bioakkumulerende eller giftig (PBT)., Denne blandingen inneholder ingen substans som anses å være svært persistent eller svært bioakkumulerende (vPvB).

### 12.6 Andre skadevirkninger

**Produkt:**

Økologisk tilleggsinformasjon : Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

---

## 13. Instruksjoner ved disponering

### 13.1 Metoder for behandling av avfall

Produkt : Materialer og all tilhørende emballasje må avhendes på en trygg måte i samsvar med kravene til lokale myndigheter. I Tyskland: Avhend beholdere med rester av flytende produkt på mottak for farlig avfall som tar imot gammel maling og emalje. Avhend tørre/herdede produktrester som byggeavfall/kommunalt avfall eller husholdningsavfall.

Forurenset emballasje : Kun helt tomme beholdere må leveres inn til resirkulering.

---

## 14. Transportopplysninger

### 14.1 FN-nummer

**ADR**

Ikke farlig gods

**RID**

Ikke farlig gods

**IMDG**

Ikke farlig gods

**IATA**

Ikke farlig gods

### 14.2 Forsendelsesnavn

**ADR**

Ikke farlig gods

**RID**

Ikke farlig gods

**IMDG**

Ikke farlig gods

**IATA**

Ikke farlig gods

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, (EF) nr. 453/2010

## MIDUN LACKFÄRG 30 V

Utgave 1.0

Revisjonsdato 17.05.2013

Utskriftsdato 17.05.2013

### 14.3 Fraktfareklasse

**ADR**

Ikke farlig gods

**RID**

Ikke farlig gods

**IMDG**

Ikke farlig gods

**IATA**

Ikke farlig gods

### 14.4 Emballasjegruppe

**ADR**

Ikke farlig gods

**RID**

Ikke farlig gods

**IMDG**

Ikke farlig gods

**IATA**

Ikke farlig gods

### 14.5 Miljøfarer

**ADR**

Ikke farlig gods

**RID**

Ikke farlig gods

**IMDG**

Ikke farlig gods

**IATA**

Ikke farlig gods

### 14.6 Spesielle forsiktighetsregler for bruker

Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

### 14.7 Transport i store kvanta i henhold til Tillegg II av MARPOL73/78 og IBC koden

---

## 15. Regelverksmessige opplysninger

### 15.1 Sikkerhets-, helse og miljøbestemmelser/lovegivning som gjelder spesielt for stoffet eller blandingen

Vannforurensningsklasse : 3: sterkt vannforurensende  
(Tyskland)

Produktkode for lakk og : M-DF01  
maling / Giscode

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerheten

En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke nødvendig for dette stoffet.

---

## 16. Andre opplysninger

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene



# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, (EF) nr. 453/2010

## MIDUN LACKFÄRG 30 V

Utgave 1.0

Revisjonsdato 17.05.2013

Utskriftsdato 17.05.2013

gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

### **Informasjon om REACH og GHS/CLP**

I henhold til våre lovfestede plikter, vil vi iverksette forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH) og GHS i forhold til forordning nr. 1272/2008/EF om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger (CLP). Vi vil justere og oppdatere våre HMS-datablader regelmessig i samsvar med informasjonen til våre oppstrømsleverandører. Som vanlig vil vi informere dere om justeringene.

I henhold til REACH-forskriften vil vi gjerne understreke at DAW er en nedstrømsbruker og ikke vil registrere noe på vegne av vår bedrift. Vi stoler på informasjon fra leverandørene våre. Så snart ny informasjon blir tilgjengelig, blir våre HMS-datablader oppdatert med denne. Dette iverksettes avhengig av tidsfrist for registrering av de involverte stoffene i løpet av overgangsperioden fra 1. desember 2010 til 31. mai 2018.

Endring av HMS-datablader for stoffblandinger eller preparater i henhold til GHS/CLP-forskriften blir utført i en overgangsperiode frem til 1. juni 2015. Vi gjennomfører en justering av våre HMS-datablader innenfor overgangsperioden så snart ny informasjon er tilgjengelig fra våre leverandører.