



# Helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad

PREMARK®

## 1. Identifikasjon av kjemikallet og ansvarlig firma

Deklarasjonsnummer (PRN-nr.): Utarbeidet den: 07-04-2007/ MBM	Produsent og/eller omsetter: <b>LKF Vejmarkering A/S</b> Longelsevej 34 DK-5900 Rudkøbing Tlf.:+45 63 51 71 71 Telefaks:+45 63517182
<b>Bruk av produktet</b> Prefabrikkert termoplast til veimarkering.	

## 2. Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

Einecs-nr.	Stoffer	Klassifisering	w/w%
236-675-5	Titandioksid	-	5-10
238-878-4	Kvarts, respirabelt støv	-	10-30

Se fullstendige R-setninger under punkt 16.

## 3. Viktigste faremomenter

Produktet må ikke klassifiseres i henhold til nasjonale klassifiserings- og etiketteringsregler.
--

## 4. Førstehjelpstiltak

<b>Innånding</b> Oppsøk frisk luft.
<b>Svelging</b> Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
<b>Hud</b> Fjern forurensede klær. Vask huden lenge og grundig med vann.
<b>Øyne</b> Skylles med vann (bruk helst utstyr til øyevask) inntil irritasjonen går over. Oppsøk lege hvis symptomene ikke forsvinner.
<b>Utfyllende opplysninger</b> Når lege oppsøkes, må HMS-databladet eller etiketten vises. Symptomer: Se punkt 11.

## 5. Tiltak ved brannslukning

Produktet er ikke direkte brennbart. Unngå innånding av damp og røykgass, oppsøk frisk luft.
--

## 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Bruk det samme personlige verneutstyret som nevnt under punkt 8. Søl må feies/samles opp for ev. gjenbruk og overføres til egnede avfallsbeholdere. Se punkt 13 for kassering.
--

## 7. Håndtering og oppbevaring

<b>Håndtering</b> Se under punkt 8 for opplysninger om forholdsregler ved bruk og personlig verneutstyr.
<b>Oppbevaring</b> Ingen spesielle krav til oppbevaring. Produktet bør imidlertid oppbevares forsvarlig, utilgjengelig for barn og ikke sammen med matvarer, dyrefôr, legemidler o.l. Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Må ikke utsettes for oppvarming (f.eks. sollys).

Chemtox A/S, Birkemosevej 7, DK-6000 Kolding Tlf.: +45 75508811, Fax: +45 75508810, E-mail: chemtox@chemtox.com

## 8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

### Forholdsregler ved bruk

Produktet må brukes på steder med god ventilasjon, helst utendørs. Rennende vann og øyeglass må være tilgjengelige. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt.

### Åndedrettsvern

Ikke påkrevd.

### Håndvern/hudvern

Ikke påkrevd.

### Øyevern

Ikke påkrevd.

Alt personlig verneutstyr skal overholde gjeldende CEN-standarder.

### Administrative normer

Innholdsstoffer	Administrativ norm	Anmerkninger
Titandioksid Kvarts, ikke respirabelt	- ppm 5 mg/m <sup>3</sup> 0,3 (sjenerende støv total 10 mg/m <sup>3</sup> , respirabelt 5 mg/m <sup>3</sup> ) mg/m <sup>3</sup>	- -

### Kontrollmetoder

Samsvar med administrative normer kan kontrolleres med yrkeshygieniske målinger på arbeidsplassen.

## 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende: Plastisk masse

Lukt: Ingen

Kokepunkt: 260 °C

Flammepunkt: 250 °C

Relativ tetthet: 2,0 g/ml

Smeltepunkt: 100-110 °C

## 10. Stabilitet og reaktivitet

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

## 11. Opplysninger om helsefare

### Akutt

#### Innånding

Produktet avgir ingen farlige damper.

#### Svelging

Svelging kan gi ubehag.

#### Kontakt med hud

Kan virke lett irriterende.

#### Kontakt med øyne

Kan virke irriterende på øyet.

#### Gjentatt eksponering

Ingen kjente.

## 12. Miljøopplysninger

Unngå utslipp til kloakkavløp eller overflatevann.

## 13. Fjerning av kjemikalieavfall

Kontakt lokale myndigheter.

EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel 20 01 28 Annen maling og andre trykkfarger, klebemidler og harpikser enn dem nevnt i 20 01 27

#### 14. Opplysninger om transport

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

#### 15. Opplysninger om lover og forskrifter

**Farebetegnelse:** Produktet anses ikke å måtte klassifiseres i henhold til nasjonale klassifiserings- og etiketteringsregler.

**Annemerkning**

Helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning fra yrkesmessige brukere.

**Viktigste kilder**

Se punkt 16.

#### 16. Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

**Anvendelsesbegrensninger**

Ingen.

**Særlig opplæring**

Ingen spesiell opplæring er nødvendig, men grundig kjennskap til dette sikkerhetsbladet er en forutsetning.

**Viktigste kilder**

2007-utgaven av ADR og 2006-utgaven av IMDG.

Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier, FOR 2002-07-16-1139 (Sist endret: 2005-10-31).

Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære, mai 2007.

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), FOR 2004-06-01-930 (Sist endret: 2006-11-16).

Mangler oversættelse Forskrift om utarbeidelse og distribusjon av helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad for farlige kjemikalier, FOR 1997-12-19-1323 (Sist endret: 2004-02-20).

**Utfyllende opplysninger**

Dette HMS-databladet er utarbeidet på bakgrunn av opplysninger fra leverandøren om produktet da det ble laget (f.eks. datablad og lignende).

**Erstatter helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad av 11-11-2005**

**Den fullstendige teksten i de R-setningene som er gjengitt under punkt 2.**

Ingen R-setninger.

**Endringer er blitt gjort i følgende punkter**

1,4 og 16