

Denna miljödeklaration är utformad enligt Byggsektorns Kretsloppsråds och Sveff (Sveriges Färgfabrikanters Förening) riktlinjer för miljödeklarationer. Informationen baserar sig på branschöverenskommelser, branschrekommendationer och gällande lagstiftning.

## Miljödeklaration, Måleri



Varunamn:

**SIGMA DECOR PLUS 7**

Miljömärkning:

Ja

☐

Nej

☒

Typ av märkning

Licensnummer

Kommentar:

### Företagsinformation

Företagsnamn:

Sigma Färg AB

Telefon 1:

031-570730

Organisationsnummer:

556081-1415

Telefon 2:

Kontaktperson:

Lars Engström

Fax:

031-571860

Besöksadress:

Aminogatan 18

E-post:

info@sigmafarg.se

Postadress:

431 53 MÖLNDAL

Hemsida:

www.sigmafarg.se

### Miljöpolicy

Kommentar

Ja

☒

Nej

☐

### Miljöledningssystem

Typ

Ja

☒

Nej

☐

ISO

9001:2000

Certifierat:

☒☐

Registreringsnummer:

08521-2004-AQ-ROT-Rva

### Innehållsdeklaration

| Ingående material/ämnen | Typ ** | CAS-nummer | Miljöfarlighet*  | Hälssofarlighet* | Vikt% |
|-------------------------|--------|------------|------------------|------------------|-------|
| Vatten                  | L      | 7732-18-5  | Ej klassificerad | Ej klassificerad | 35-50 |
| Vinylacetate copolymer  | B      |            | ”                | ”                | 15-20 |
| Titaniumdioxid          | F      | 13463-67-7 | ”                | ”                | 15-20 |
| Calciumcarbonat         | F      | 1317-65-3  | ”                | ”                | 5-10  |
| Magnesiumsilicate       | F      | 14807-96-6 | “                | “                | 1-5   |
|                         |        |            |                  |                  |       |
|                         |        |            |                  |                  |       |
|                         |        |            |                  |                  |       |

\* Enligt Kemikalieinspektionens föreskrifter och allmänna råd om klassificering och märkning, 1999:3

**\*\* B=bindemedel, P=pigment, F=fyllnadsmedel, L=lösningsmedel T=tillsatsmedel**

**Lösningsmedlen avgår vid byggskedet, och kommer inte att finnas kvar vid bruksskedet.**

## Miljöpåverkan (produktionsskedet)

| Energislag                |         | Utsläpp till vatten | per liter färg | Utsläpp till luft | per liter färg |
|---------------------------|---------|---------------------|----------------|-------------------|----------------|
| Kol                       | %       | Fasta partiklar     | 0,03 g         | CO <sub>2</sub>   | Ingen uppgift* |
| Vatten                    | %       | COD                 | 0,40 g         | CO                | Ingen uppgift* |
| Olja                      | 10%     | BOD                 | 0,09 g         | SO <sub>x</sub>   | Ingen uppgift* |
| Gas                       | 10%     | P                   | 0,2 mg         | NO <sub>x</sub>   | Ingen uppgift* |
| El                        | 80%     | N                   | 0,01 g         | Stoft             | Ingen uppgift* |
| Biobränsle                | %       | tungmetaller        | 0,08 mg        | Ammoniak          | Ingen uppgift* |
| Egen                      | %       |                     |                | VOC totalt**0     |                |
|                           | %       |                     |                |                   |                |
| Total energianvändning*** | 0,40kwh |                     |                |                   |                |

\* Ej relevant för färgindustri

\*\* Flyktiga organiska ämnen

\*\*\* Per liter färg

## Råvaruskede

Uppgift saknas för råvaror. Hänvisas till IVL-rapport B1338-A, livscykelanalys av färg.

## Ursprung för råvaror/insatsvaror

|                                                                 | Norden (%) | Övriga Europa (%) | Övrigt (%) |
|-----------------------------------------------------------------|------------|-------------------|------------|
| Råvarornas ursprungsregion<br>(Totalt vid tillverkningsenheten) |            | 95                | 5          |

## Produktionsskede

Uppkommer restprodukter vid produktion?

Ja ☐

Nej ☒

Om ja, ange hur dessa omhändertas:

Uppkommer farligt avfall vid produktion?

Ja ☐

Nej ☒

Om ja, ange hur det omhändertas:

EWC-kod:<sup>1</sup>

## Distribution av produkt

Produktionsort och land:

Amsterdam, Holland

<sup>1</sup> Se SFS 1996:971 Förordning om farligt avfall

