Nachhaltigkeitsdatenblatt

Pentaweiß e.l.f.

Produktbeschreibung

Stumpfmatte Dispersionsfarbe für gut füllende Beschichtungen im Innenbereich, ideal für Großobjekte.

Emissionsarm, lösemittel- und weichmacherfrei. Leichte Verarbeitung, gutes Deckvermögen, diffusionsfähig.

Deklaration der Inhaltsstoffe

Gefährliche Inhaltsstoffe nach CLP-Verordnung

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on; Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)

Anteil aromatischer Kohlenwasserstoffe

Kein Bestandteil der Rezeptur.

Weichmacheranteil nach VdL-RL01

Kein Bestandteil der Rezeptur.

Wirkstoffe zum Lagerungsschutz (Topfkonservierer, Produktart 6)

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on; Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)

Wirkstoffe zum Beschichtungsschutz (Beschichtungsschutzmittel, Produktart 7)

Kein Bestandteil der Rezeptur.

Anteil und Art der Schwermetall und Ozonschädigende Stoffe

Kein Bestandteil der Rezeptur.

Anteil Art CMR-Stoffe der Kategorie 1A und 1B sowie PBT und vPvB-Stoffe

Kein Bestandteil der Rezeptur.

Einhaltung der Begrenzung von Emissionen aus der Titandioxid-Industrie nach RL 9/112/EWG

Wird eingehalten.

Kennzeichen / Prüfberichte / Gutachten

Nicht enthalten.

Nachhaltigkeitsdatenblatt

Angaben zur Gebäudezertifizierung nach DGNB *(Version 2018)*

Einsatzort

Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen im Innenraum sowie auf Tapeten, Vliesen, Gipskartonplatten etc.. Nicht betrachtet werden Bodenflächen mit speziellen Beständigkeits-anforderungen (wie OS-Systeme) und Verkehrswege wie Tiefgaragen, Zufahrten.

Produkttyp

Gemeint sind dekorative Farben, Grundierungen, dekorative Spachtelmassen (inkl. Q-Spachtel) sowie Tiefengrund, Bodenbeschichtungen ohne spezielle Beständigkeits-anforderungen, Betonlasuren.

VOC-Gehalt gemäß RL 2004/42/EG

Kleiner 1 g/L

Betrachtete Stoffe / Aspekte	QS 1	QS 2	QS 3	QS 4
VOC / SVOC	ja	ja	ja	ja

Angaben zur Gebäudezertifizierungen nach LEED

LEED v.4 (EQ CREDIT: Low emitting materials)	Anforderung erfüllt.
Produktkategorie	Farben und Beschichtungen, Grundierungen auf ebenen Untergrund
VOC-Limit	50g/L
Limit erfüllt	ja
Produktkategorie	flat topcoat with colorant added at the point-of-sale
VOC-Limit	100g/L
Limit erfüllt	Ja
Formaldehydgrenzwert <10µg/m³ (28d)	Nicht bestimmt.
Recyclinganteil	Nicht enthalten.
Produktionsort	Imparat Farbwerk Iversen & Mähl GmbH & Co. KG Siemensstraße 8 21509 Glinde

Dieses Datenblatt wurde auf Basis des neuesten Stands der Technik und unserer Erfahrung zusammengestellt. Im Hinblick auf die vielen Anforderungen der Gebäudezertifizierung wird jedoch der Käufer / Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Bewertung in eigener Verantwortung auf Ihre Eignung für das vorgesehene Zertifizierungssystem und dessen Anforderungen zu prüfen. Gültigkeit hat diese Datenblatt nur in seiner neusten Fassung und in Verbindung mit den aktuellen Technischen Informationen sowie dem Sicherheitsdatenblatt.