

Volldeklaration des Herstellers

in Anlehnung an die Vorgaben der ARGE kdR – Arbeitsgemeinschaft kontrolliert deklarierte Rohstoffe e.V.

Stoffliste des Herstellers für eine geregelte Volldeklaration gemäß ISO Normenreihe 14000

Grundlagenermittlung nach PCR (Regeln für Produktzertifizierungen) zur Erstellung einer LCA (Lebenszyklusanalyse) und von EPD's (Umwelt-Produkt-Deklarationen)

Verbindliche Angabe aller Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe in absteigenden Mengenanteilen

Produkt: KALZIL Wandfarbe Extra								grün	gelb	rot
Nr.	Bezeichnung	Bezeichnung international	Funktion	CAS Nummer	EG Nummer	Spez. Gewicht g/cm³	Recycling-anteile	Masseanteile in % im Produkt		
								nachwachsend	mineralisch	fossil
1	Kalziumhydroxid	calcium hydroxide	Bindemittel	1305-62-0		ca. 2				
2	Wasser	water	Lösemittel	7732-18-5		1		11-50		
3	Leinöl	linseed oil	Bindemittel	8001-26-1		0,9347		1-10		
4	Titandioxid	titanium dioxide	Pigment	13463-67-7		ca. 4			1,9	
5	Methylcellulose	methyl cellulose	Wasserrückhaltung	9004-67-5		n.a.		1-10		
6	Polycarboxylatether	polycarboxylatether	Fließmittel			0,3-0,6		1-10		
Gesamtsumme								49,9	50,1	0

Erläuterungen siehe R-Handbuch

gesamt

100

* Massenanteile wie folgt dargestellt : < 0,1 % (bei Gefahrstoffen) ansonsten: < 1 % 1 - 10 % 11 - 50 % 51 - 100 %

Produkt: KALZIL Wandfarbe Extra												
Nr.	Reinstoff-bezeichnung	Allerg. Anteil ja/nein	Gefahrstoff ja/nein	CMR- Stoff ja/nein	EU-RL 67/548/EWG			Wasser WGK	Abfall-schlüssel	NIK-Wert	MAK-Wert	Kennzeichnungs-pflicht in der Zubereitung
					Merkmal	R-Satz	S-Satz					
1	Kalziumhydroxid	nein	nein	nein	Xi	R41, R 36/38	S26, S28	frei	21206		6 mg/m³	nein
2	Wasser	nein	nein	nein				frei				nein
3	Leinöl	nein	nein	nein				frei				nein
4	Titandioxid	nein	nein	nein				frei				nein
5	Methylcellulose	nein	nein	nein				1				nein
6	Polycarboxylatether	nein	nein	nein								nein

▼ CMR - Stoffe (CMR = Carzinogene, Mutagene, Reproduktionstoxische Stoffe)

▼ Gefahr-Stoffanteile im Produkt

A Allergisierende Stoffanteile im Produkt