

Stoffliste des Herstellers für eine geregelte Volldeklaration gemäß der [ISO Normenreihe 14000](#) - Stand 21.4.2005

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											grün	gelb	rot
R0500062 / BIOFA Holzlasur Nr. 5161-5185 / Seite 1											Massenanteile in % im Produkt Angabe in Prozentbereichen *		
Nr	Bezeichnung 1 z.B. nach Römpp	Bezeichnung 2 International	Bezeichnung 3 Synonyme oder Zutaten	Herkunft Land / Region	Funktion im Produkt	CAS Nummer	EINECS Nummer	Formel IUPAC	SpezGew. kg/cbm	Recycl. Anteile %	nachwachs.	mineralisch	fossil
1			Wasser	D	Verdünnung	7732-18-5		H2O	1000		11-50		
2			Leinöl-Standöl	Kanada	Bindemittel	67746-08-1			961		1-10		
3			Ricinenöl- Standöl	Indien	Bindemittel	68038-02-8			940		1-10		
4			Safloröl-Standöl	USA	Bindemittel	68607-59-0			950		1-10		
5			Holzöl-Standöl	Südamerika	Bindemittel	8001-20-5	232-272-3		950		1-10		
6			Türkisch-Rotöl	D	Emulgator	68187-76-8	269-123-7		1030		1-10		
7			Anorganisches Pigment je nach Farbton	Europa	Farbgebung UV	Je nach Pigment			Je nach Pigment			1-10	
8			Fettsäure- Alkoholester	D	Emulgator	--	--		1030				bis 1
9			Borsalz	USA	Konservierer	12008-41-2	234-541-0		320-480			bis 1	
10			Milchsäure- Casein	D	Emulgator	9000-71-9	232-555-1		1400		bis 1		
11			Polysaccharid	D	Verdicker	11138-66-2	--		1600		bis 1		
12			Kobaldoktoat	D	Trockner	68409-81-4	270-066-5		1120			bis 1	
13			Zirkoniumoktoat	D	Trockner	18312-04-4	242-197-8		1150			bis 1	
14			Zinkoktoat	D	Trockner	68551-44-0	271-378-4		1150			bis 1	
Gesamtsumme in %											94,50	5,00	0,50
											100 *		

Erläuterungen siehe R-Handbuch

SDB = Sicherheitsdatenblatt

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

Stoffliste des Herstellers für eine geregelte Volldeklaration gemäß der [ISO Normenreihe 14000](#) - Stand 21.4.2005

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														
R0500062. / Seite 2		A	▼	▼										
Nr	Bezeichnung 1	Kennzeichnung für den reinen Stoff						Wasser WGK	Abfall- schlüssel	NIK- Wert	MAK- Wert	TRGS Nr.	<u>Kennzeichnungs- pflicht in der Zubereitung</u>	<u>SDB Anlage ja/nein</u>
		<u>Allerg. Anteil</u>	<u>Gefahr- stoff</u>	<u>CMR- Stoff</u>	<u>EU-RL 67/548/EWG</u>									
		ja/nein	ja/nein	ja/nein	<u>Merkmal</u>	<u>R-Satz</u>	<u>S-Satz</u>							
1	Wasser	nein	nein	nein				0	k.A:	k.A	k.A	entfällt		
2	Leinöl-Standöl	nein	nein	nein				1	k.A	k.A	k.A	entfällt		
3	Ricinenöl-Standöl	nein	nein	nein				1	k.A	k.A	k.A	entfällt		
4	Safloröl-Standöl	nein	nein	nein				1	k.A	k.A	k.A	entfällt		
5	Holzöl-Standöl	ja	ja	nein	Xi	43	24-35-37-	1	k.A	k.A	k.A	entfällt	R43	
6	Türkisch-Rotöl	nein	nein	nein				1	k.A	k.A	k.A	entfällt		
7	Anorganisches Prgment je nach Farbton	nein	nein	nein				0	k.A	k.A	k.A	entfällt		
8	Fettsäure-Alkoholester	nein	ja	nein	Xn	22-41	25-26-39-46	2	k.A	k.A	k.A	entfällt		
9	Borsalz	nein	nein	nein				1	k.A	k.A	k.A	entfällt		
10	Milchsäure-Casein	nein	nein	nein				1	k.A	k.A	k.A	entfällt		
11	Polysaccharid	nein	nein	nein				1	k.A	k.A	k.A	entfällt		
12	Kobaldoktoat	ja	ja	nein	Xn	22-38-43	24-36/37	2	060314	k.A	k.A	entfällt	R43	
13	Zirkoniumoktoat	nein	ja	nein	Xi	38	37	2	060314	k.A	k.A	entfällt		
14	Zinkoktoat	nein	ja	nein	Xi	38	37	k.A.	060314	k.A	k.A	entfällt		

▼ [CMR - Stoffe](#) (CMR = Carzinogene, Mutagene, Reproduktionstoxische Stoffe)

▼ [Gefahr-Stoffanteile](#) im Produkt

A [Allergisierende Stoffanteile](#) im Produkt