

Gutachterliche Bewertung

Das Produkt **Holzaußenöl** wurde im Auftrag von **Complex-Farben** einer Produktprüfung unterzogen.

Bewertungsgrundlage sind die Prüfkriterien des Dekrets Nr. 2011-321 vom 23. März 2011 (VOC-Verordnung) des Französischen Ministeriums für Umwelt, nachhaltige Entwicklung, Verkehr und Wohnungsbau.

Die im Prüfbericht dokumentierten Ergebnisse werden wie folgt bewertet.

VOC-Verordnung

Emissionsanalyse	Konzentration (Prüfkammerluft) [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] nach 28 Tagen	Klasse			
		C	B	A	A+
Formaldehyd	4	>120	<120	<60	<10
Acetaldehyd	3	>400	<400	<300	<200
Toluol	< 1	>600	<600	<450	<300
Tetrachlorethen	< 1	>500	<500	<350	<250
m-/p-/o-Xylol	< 1	>400	<400	<300	<200
1,2,4-Trimethylbenzol	< 1	>2000	<2000	<1500	<1000
1,4-Dichlorbenzol	< 1	>120	<120	<90	<60
Ethylbenzol	< 1	>1500	<1500	<1000	<750
Ethylenglykol-monobutylether	< 1	>2000	<2000	<1500	<1000
Styrol	< 1	>500	<500	<350	<250
TVOC_{tol}	130	>2000	<2000	<1500	<1000

Zusammenfassende Bewertung

Das Produkt **Holzaußenöl** erfüllt die Emissions-Anforderungen der **Klasse A+** des Dekrets Nr. 2011-321 vom 23. März 2011 des Französischen Ministeriums für Umwelt, nachhaltige Entwicklung, Verkehr und Wohnungsbau.

Köln, 19.11.2015



Alexandra Kühn
(Projektleiterin)