

Entwicklungs- und Prüflabor Holztechnologie GmbH Zellescher Weg 24 · 01217 Dresden · Germany www.eph-dresden.de



akkreditiert durch die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH (DAkkS)

PRÜFUNGSZEUGNIS

CT-17-03-14-13

Produkt:

Wachslasur weiß

Firma:

LEINOS Naturfarben

Rudolf Diesel Straße 4 21614 Buxtehude

Deutschland

Auftrag:

Bestimmung des Migrationsverhaltens von Schwermetallen nach DIN EN

ISO 71-3 (2013:07)

Prüfmethodik:

Extraktion mit saurem Wasser

Chemische Analyse: MP-AES, AAS-GTA

Prüfbericht:

2514083 vom 11. März 2014

Prüfergebnis:

Leiter des Prüflabøratoriums

Das getestete Produkt "Wachslasur weiß" hält die Anforderungen an die Konzentrationen eluierbarer Schwermetalle Aluminium (Al), Antimon (Sb), Arsen (As), Barium (Ba), Bor (B), Cadmium (Cd), Kobalt (Co), Chrom (Cr), Kupfer (Cu), Quecksilber (Hg), Mangan (Mn), Nickel (Ni), Blei (Pb), Selen (Se), Zinn (Sn), Strontium (Sr) und Zink (Zn) entsprechend DIN EN 71-3 (2013:07) vollständig ein. Die gemessenen Konzentrationen liegen deutlich unterhalb der in DIN EN ISO 71-3 für

Klasse III vereinbarten Grenzwerte.

Dresden, 17. März 2014

a. Wolsole

verantwortlicher Bearbeiter