



VÖLPKER
to make ideas work

WARADUR® LG

Produktinformation Product Information

CAS No.: 73138-45-1; 2778-96-3

WARADUR® LG ist ein raffiniertes, sehr hartes Montanwachs (fossiles Pflanzenwachs), bestehend aus Estern langkettiger Fettsäuren (hauptsächlich C16–C30).

WARADUR® LG is a refined, very hard montan wax (fossil plant wax), consisting of esters of long-chain fatty acids (mainly C16–C30).

Lieferspezifikationen

Säurezahl	25–35 mg KOH/g
Verseifungszahl	135–160 mg KOH/g
Tropfpunkt	82–88 °C
Farbe	hellgelb
Lieferform	Schuppen oder Pastillen
Verpackung	Papiersack

Delivery specifications

Acid value	25–35 mg KOH/g
Saponification value	135–160 mg KOH/g
Drop point	82–88 °C
Colour	pale yellow
Physical form	flakes or pastilles
Packing	paper bag

Typische Daten und Eigenschaften

Erstarrungspunkt	71–79 °C
Viskosität	10–15 mPas; 120 °C
Dichte	0,99–1,01 g/cm ³
Penetrometerzahl	ca. 1 dmm

Typical data and properties

Solidification point	71–79 °C
Viscosity	10–15 mPas; 120 °C
Density	0.99–1.01 g/cm ³
Penetration value	approx. 1 dmm

Anwendungsbeispiele

Fußboden- und Lederpflegemittel, nichtionische und ionische Selbstglanzemulsionen, Hydrophobiermittel, temporäre Anti-Graffiti-Beschichtungen.

Examples of application

Emulsion polishes for floors and leather, ionic and non-ionic dry-bright emulsions, water-proofing, temporary anti-graffiti coatings.

Lebensmittelrechtliche Stellung

Produkt für technische Anwendungen.

Food legislation status

Product for technical applications.

Diese Informationen und Empfehlungen entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Eine Zusicherung der Richtigkeit oder Zuverlässigkeit dieser Angaben im rechtlichen Sinne kann jedoch nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Die durch die Völpker Spezialprodukte GmbH erteilten Informationen entbinden nicht von der Pflicht, Eingangskontrollen durchzuführen.

Stand: 2011-11-24, ersetzt alle vorherigen Versionen

The information and recommendations contained herein are believed to be accurate and reliable as of date of issue. However, we do not warrant their accuracy or reliability. It is the responsibility of those to whom we supply our products to ensure that any existing laws, legislation and proprietary rights are observed. The information given by Völpker Spezialprodukte GmbH does not exempt the customer from carrying out checks on goods purchased.

Issued: 2011-11-24, supersedes all previous editions

