

Complex®

Öle · Wachse · Farben
aus **Tirol**

Zertifizierungen



DIBT-Zulassung

Wir sind vom deutschen Institut für Bautechnik (DIBT) zugelassen. Die Prüfungen basieren auf sehr strengen Richtlinien.



EN71 Kinderspielzeugnorm

Das Eurofins-Prüfinstitut hat sämtliche Complex-Produkte nach der neuen EN71 geprüft und ausgezeichnet. Wir unterschreiten alle Grenzwerte um ein Vielfaches.



VOC-Emission A+

Bei der VOC-Emissions-Prüfung - geprüft im Eco Institut - erreichen alle Complex Produkte die beste Klasse A+ mit Grenzwertunterschreitung um teilweise 95%.



Speichel- und Schweißecht

Unsere gesamte Produktpalette ist speichel- und schweißecht. Die Prüfungen mit den dazugehörigen Bescheinigungen hat das Eurofins-Prüfinstitut durchgeführt.



Lebensmittelverordnung

Complex Produkte entsprechen der Lebensmittelverordnung und erfüllen die Vorgaben für den Kontakt mit Lebensmitteln und Bedarfsgegenständen.



LEED - internationale Zertifizierung

Die amerikanische LEED-Zertifizierung steht für „ökologisch leistungsstarke Gebäude“ und gilt weltweit. Wir halten die Vorgaben ein - Prüfung durch das Eco-Institut.



Rutschhemmung

Bei der Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaften auf schiefer Ebene erreichen Complex Produkte die sehr guten Klassen R9 bis R11.



European Business Award

Diese Auszeichnung wird von Experten des European Business Assembly verliehen. Qualität, Service und Kompetenz müssen einwandfrei sein und werden eingehend geprüft.

klimaaktiv



Partner

Auszeichnungen



Complex®

Öle · Wachse · Farben
aus **Tirol**



LEBENSMITTELKONTAKT? KEIN PROBLEM!

Complex Produkte entsprechen der Lebensmittelverordnung und sind für den Kontakt mit Lebensmitteln geprüft & zertifiziert!

www.complex-farben.at

Unser Anspruch ist hoch. Wir wollen unsere Produkte perfektionieren.

Höchster Qualitätsanspruch!

Das beginnt bei der Produktion, geht über den Einsatz von **natürlich nachwachsenden Rohstoffen**, und hört bei der benutzerfreundlichen und **einfachen Handhabung von Complex Produkten** auf. Bei der Herstellung unserer Produkte erzeugen wir **keinerlei Emissionen** nach außen, arbeiten durch entsprechende Maßnahmen **energiesparend**, und produzieren aufgrund der speziellen Bauweise unserer Firma einen minimalen Anteil an Heizkosten. Unsere **Rohstoffe** sind nach den österreichischen, deutschen und europäischen **Arzneibüchern zertifiziert** und werden auch von der Kosmetik- und Pharmaindustrie eingesetzt. Wegen der Nachteile (Vergilbung, unangenehmer Geruch, lange Trocknungszeiten, Selbstentzündung) verwenden wir **kein Leinöl**.



Das zahlt sich aus!

Aufgrund unseres sehr hohen Anspruchs an Produktion, Erzeugung und Qualität ist es uns gelungen, unsere wichtigsten Produkte positiv auf den **Kontakt mit Lebensmitteln** prüfen zu lassen. D. h. **Complex Produkte entsprechen der Lebensmittelverordnung** (EG Nr. 1935 / 2004) und sind **für den Kontakt mit Lebensmitteln geprüft und zertifiziert**. Diese Verordnung reguliert den Umgang und die Überprüfungen für Materialien und Gegenstände, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen oder kommen können. Dafür wurden unsere Produkte **12** sehr aufwendigen **Prüfungen** mit **mehr als 100 Schadstoffen** aus allen Kategorien unterzogen. Wir haben alle Einzeluntersuchungen entweder mit **enormer Unterschreitung der sehr niederen Grenzwerte** oder vielfach sogar mit einem negativen Befund (**keine Schadstoffe gefunden**) bestanden. Wir freuen uns sehr über diesen Erfolg und sind bei Fragen jederzeit für Sie da.



✓ **Auf Basis nachwachsender Rohstoffe!**

✓ **Ökologisch & umweltfreundlich!**

✓ **8fach geprüft & zertifiziert!**

✓ **Anwenderfreundlich & leicht verarbeitbar!**

✓ **Schadstofffreie Oberflächen!**

✓ **Offenporig & Atmungsaktiv!**

✓ **Keine Selbstentzündung!**

✓ **Mechanisch hoch belastbar!**



Complex Farben • Josef Schellhorn GmbH
A-6334 Schwoich • Egerbach 50a
Tel.: +43 (0) 53 72 / 58 3 77
E-Mail: office@complex-farben.at
www.complex-farben.at

Zertifikat

Produkt: **Complex Hartölwachs**

Auftraggeber: **Complex Farben Josef Schellhorn GmbH, Egerbach 50a, 6334 Schwoich, Österreich**

Diese Complex Produkte sind für den Kontakt mit Lebensmitteln zertifiziert:

**1. Hartöl / 2. Hartölwachs
3. Zirbenöl / 4. Antikwax FF**

Das oben genannte Produkt wird als Holzbehandlungsmittel für Küchenarbeitsplatten, Schneidebretter und Messergriffe eingesetzt. Eine mit diesem Produkt behandelte Holzplatte wurde risikobasiert auf ihr sensorische Verhalten, Hemmstoffe und auf die spezifische Migration von polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen, Metallen, BTEX, Butylhydroxytoluol (BHT) und tert-Butylhydroxyanisol (BHA) untersucht. Des Weiteren wurde eine GC-MS-Übersichtsanalyse aus dem Tenax-Migrat durchgeführt (WESSLING Prüfbericht CAL18-072271-1 vom 11.06.2018). Das Oberflächen zu Volumenverhältnis entsprach mindestens einem Verhältnis von 2,4 dm² zu 410 mL. Die Prüfungen beziehen sich auf einen Lebensmittelkontakt des Gesamtproduktes für maximal zwei Stunden bei höchstens 70 °C (Heißkontakt inklusive Abkühlen).

Nach Art und Umfang der durchgeführten Untersuchungen und mit Bezug auf den bestimmungsgemäßen Gebrauch (Anwendung auf Küchenarbeitsplatten, Schneidebrettern und Messergriffen) entspricht die untersuchte Probe den im Folgenden aufgelisteten Bestimmungen und Normen in ihren jeweils aktuell geltenden Fassungen:

- Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 27. Oktober 2004 über Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen und zur Aufhebung der Richtlinien 80/590/EWG und 89/109/EWG
- Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuch (Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuch – LFGB)

Die Rückverfolgbarkeit des Produktes gemäß Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 sowie die Herstellung nach Guter Herstellungspraxis im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 2023/2006 wird vom o. g. Auftraggeber sichergestellt.



Doris Podien
Staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin

Johannes Wächter
Staatl. gepr. Lebensmittelchemiker

CAL18-072271-1_ZER

21.06.2018

Die Gültigkeit des Zertifikats beträgt ab dem datierten Zeitpunkt zwei Jahre.
WESSLING GmbH, Verbraucherprodukte, Oststraße 7, 48341 Altenberge