



Complex®

Öle Wachse Beizen
Tirol

NATURE



klimaaktiv
Partner

Zertifiziert durch das
SENTINEL HAUS
INSTITUT

Tirol



Wir produzieren emissionsfrei!

Wir schützen Umwelt, Klima
und Natur!

Wir arbeiten mit
nachwachsenden Rohstoffen!





INFOS



Herzlich Willkommen bei COMPLEX!

Die Natur liefert uns den einzigartigen Rohstoff **Holz, behaglich und vielseitig einsetzbar**. Wir produzieren **seit fast 50 Jahren** ökologische Öle, Wachse, Beizen und Lasuren, um Ihr Holz zu schützen, zu erhalten und zu veredeln. Konsequent **ökologisch** und auf Basis **natürlich nachwachsender Rohstoffe**.

Sämtliche Arbeiten, von der Produktentwicklung, über die Mischung, bis zur Abfüllung, finden **bei uns im Haus statt**. In unserem **hauseigenen Labor** forschen wir mit hochwertigen, teils außergewöhnlichen Rohstoffen, und arbeiten ständig an **neuen und verbesserten Rezepturen**. Unsere kreativen Ideen und der **hohe Qualitätsanspruch** machen Complex Produkte so einzigartig.

In unserer Werkstatt testen wir die neuesten Produkte und führen Kundenschulungen durch. Unsere **freundlichen Mitarbeiter** sind stets auf dem aktuellsten Stand und kümmern sich kompetent um Ihre Wünsche. Unsere Kunden schätzen unsere **Flexibilität und Schnelligkeit**, sowohl Klein- als auch Großbestellungen wickeln wir euroweit **rasch und unkompliziert** ab.

Wenn Sie zufrieden sind, sind wir es auch.

Sprechen wir darüber, was Complex für Sie tun kann!





Öle Wachse Beizen
Complex®
NATURE Tirol

INFOS



Kompromisse? Nein! Wir verwenden nur erstklassige Rohstoffe!

SONNENBLUMENÖL Sehr gutes Antioxidans, entzündungshemmende Wirkung, sehr schnelle Trocknung.

KOKOSÖL Tötet geruchsbildende Bakterien ab, riecht sehr gut, leicht kühlende & desodorierende Wirkung.

SAFLOR-DISTELÖL Enthält viele wertvolle Inhaltsstoffe, wirkt entzündungshemmend und regenerierend.

RIZINUSÖL Dringt tief ein, äußerst wasserabweisende Wirkung, häufige Verwendung in Kosmetikprodukten.

LAVENDELÖL Vielseitige Heilpflanze, durchblutungsfördernde, beruhigende und antibakterielle Wirkung.

ORANGENÖL Biologische Qualität, Kaltpressung unbehandelter Schalen, antiseptisch, antibakteriell, pilztötend.

CARNAUBAWACHS Härtestes Naturwachs, Verwendung in der Kosmetik, zugelassen für Lebensmittelbeschichtung.

CANDELILLAWACHS Kaktusartiges Grasgewächs, Einsatz in Kosmetikprodukten und schützenden Emulsionen.

BIENENWACHS Ausscheidung der Wachsdrüsen von Honigbienen, 100% rein, griffige und edle Oberfläche.

SCHELLACKWACHS Ausscheidung der Wachsschildlaus mit speziellen Wachsen, Steuerung der Aushärtung.

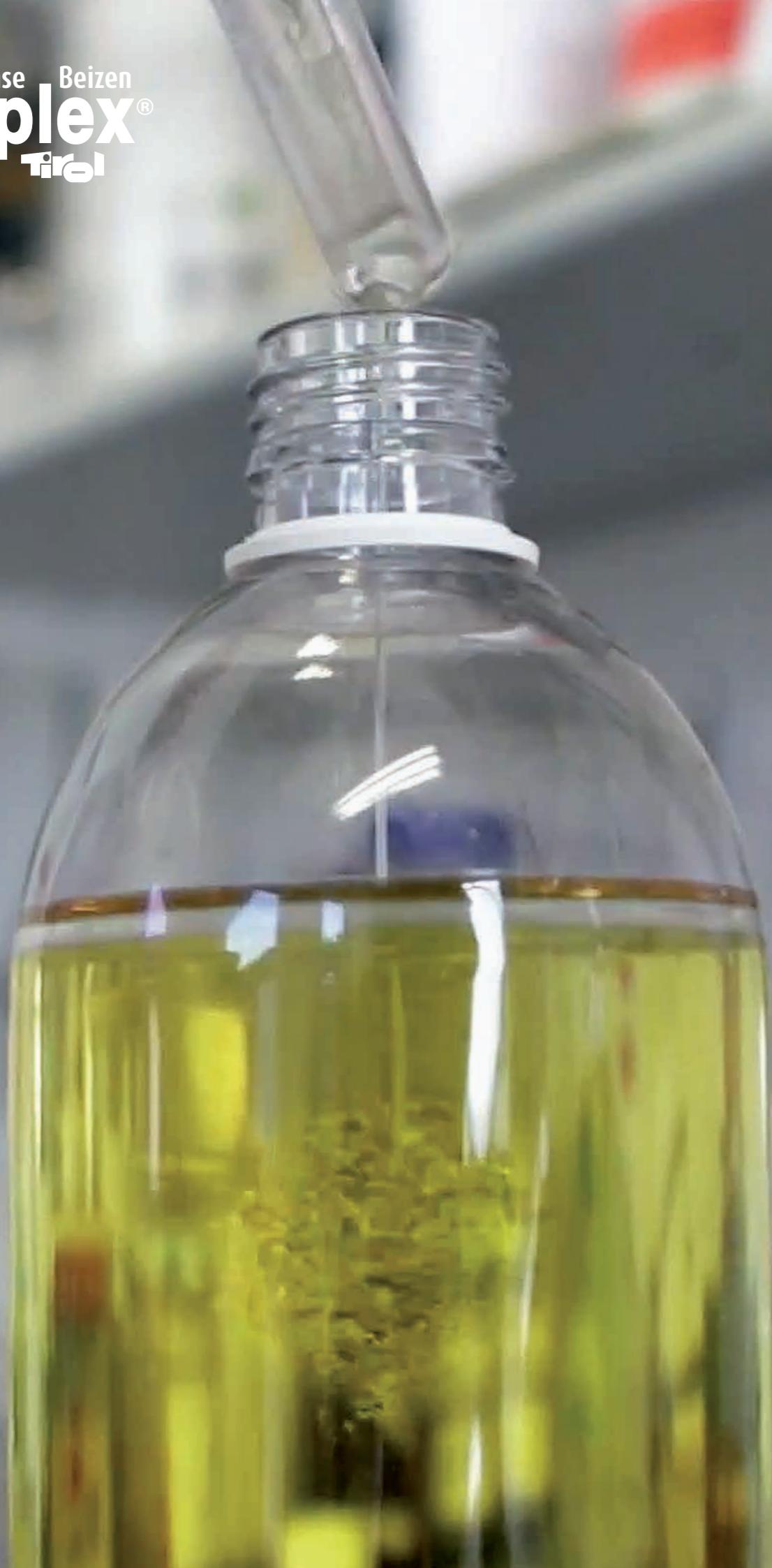
ZIRBENDESTILLAT Aus den wertvollen Nadeln und Zapfen der Zirbe, 100% rein, mehrfache Destillation.

NATUR- & DAMMARHARZ Absonderung von Bäumen als Harz und Pech, hohe wasserabweisende Wirkung.

Wir setzen kein Leinöl ein. Leinöl vergilbt, trocknet langsam, riecht unangenehm und birgt die **Gefahr der Selbstentzündung!** Diese Nachteile haben die von uns verwendeten Öle nicht.

Wir verwenden kein Palmöl.





Unser Anspruch ist immer der höchste!

Unsere Rohstoffe unterliegen der **Reinheit** des österreichischen, deutschen und europäischen Arzneibuches.

Unsere Produkte **unterschreiten die EU-VOC-Grenzen um fast 100%**. Als Lösemittel verwenden wir Isoparaffine. Diese sind **aromaten- und benzolfrei, geruchsneutral und hochrein, frei von gesundheitsschädlichen Stoffen**, sehr hautverträglich und werden in der Kosmetikindustrie für Salben und Cremes eingesetzt.

Wir nehmen **Rücksicht** auf die Natur. Sämtliche produktionstechnischen Anlagen und Fertigungsabläufe in unserem Unternehmen bilden einen in sich geschlossenen Kreislauf **ohne Emission nach außen**.

Wir verwenden einen **natürlichen UV-Absorber**, ein Mineral aus der Natur, das Titandioxid. Es wird auch in Sonnencremes oder Zahnpasten eingesetzt.

Wir haben **keine Konservierungsmittel** im Einsatz. Unsere Produkte sind dennoch lange haltbar.

Complex Produkte sind komplett **atmungsaktiv** und unterstützen die positiven Eigenschaften von Holz.

Complex Produkte haben **keine Gefahr der Selbstentzündung**.

Complex Produkte sind **ökologisch, lebensmittelecht, 9-fach zertifiziert** und mehrfach **ausgezeichnet**.





Nature

Zertifizierungen

Deutsches
Institut
für
Bautechnik

DIBt

DIBt-Zulassung
Emissionsgeprüftes Bauprodukt

eurofins

Zertifizierung EN71/3
Kinderspielzeugnorm

WESSLING

Lebensmittelecht

Zulassung für den
Kontakt mit Lebensmitteln

EPH
SUCCESS BY QUALITY

Rutschhemmung: Eingestuft
in den Klassen R9 - R11

eco
INSTITUT

VOC-Prüfung: Eingestuft
in der besten Klasse A+

eurofins

Speichelecht & Schweißecht
mit Höchstwerten



**SENTINEL HAUS
INSTITUT**

Sentinel Haus Institut
Produktpass für EU-Normen



LEED

LEED - Einhaltung aller
Vorgaben und Grenzwerte



European Quality Award
Qualität Service Kompetenz



**SENTINEL HAUS
INSTITUT**

Zertifizierung gemäß QNG
EU-Taxonomie DGNB BNB-BN BREEAM



klimaaktiv

Partner



Auszeichnung für Engagement im Klimaschutz

Complex - Josef Schellhorn GmbH

6334 Schwoich

ist Partner der

Klimaschutzinitiative klimaaktiv

des Bundesministeriums für Nachhaltigkeit und Tourismus.

Durch die Zusammenarbeit mit dem Programm klimaaktiv NAWARO

trägt der Partner zur Umsetzung der Klima- und Energiestrategie #mission2030 bei.

**Complex Farben ist Partner
der Plattform Klimaaktiv!**

A handwritten signature in black ink that reads "Maria Patek".

Bundesministerin DIⁱⁿ Maria Patek, MBA
Wien, am 03.09.2019

ZERTIFIKAT

Produkte für gesundes Bauen



Diese Produkte wurden durch das Sentinel Haus Institut geprüft, bewertet und freigegeben. Sie erfüllen die Kriterien für gesündere Gebäude. Alle Produkte sind im Portal für das gesunde Betreiben, Bauen, Sanieren und Renovieren von Gebäuden gelistet.

Folgende Produkte sind gelistet:

Complex Hartöl	(14391-01-1000)
Complex Hartöl Strong	(14391-01-1001)
Complex Hartölwachs	(14391-01-1002)
Complex Zirbenöl	(14391-01-1003)
Complex Hartölwachs Strong	(14391-01-1004)
Complex Einmalöl	(14391-01-1005)
Complex Premium Öl	(14391-01-1006)
Complex Projektöl	(14391-01-1007)

**Complex Öle sind durch das Sentinel Haus Institut nach
QNG, EU-Taxonomie, DGNB, BNB-BN & BREEAM zertifiziert!**

A handwritten signature in black ink that reads "Peter Bachmann".

Peter Bachmann
Geschäftsführer und Gründer
Freiburg, den 25.03.2022

A handwritten signature in black ink that reads "Christoph Bährle".

Christoph Bährle
Geschäftsführer
Freiburg, den 25.03.2022

INFOS



Nr. 14391

Sicherheit und Vertrauen durch konsequente Kontrolle!

Transparente Kriterien unter www.sentinel-haus.de

SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:
14391-10-1002

Complex Hartölwachs

Warenguppe: Öle



Complex Farben
Egerbach 50a
6334 Schwoich



Produktqualitäten:

SHI-Produkt bewertung 2024	QNG Qualitätsiegel Nachhaltiges Gebäude	EU-Taxonomie
DGNB NEUBAU 2023		
	BNB-BN NEUBAU V2015	BREEAM DE NEUBAU 2018



Köttner
Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 04.11.2024

SENTINEL INSIDE

Nachhaltige Lösungen für die Immobilien- und Baubranche

www.sentinel-haus.de

SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:
14391-10-1006

Complex Hartölwachs Strong

Warenguppe: Öle



Complex Farben
Egerbach 50a
6334 Schwoich



Produktqualitäten:

SHI-Produkt bewertung 2024	QNG Qualitätsiegel Nachhaltiges Gebäude	EU-Taxonomie
DGNB NEUBAU 2023		
	BNB-BN NEUBAU V2015	BREEAM DE NEUBAU 2018



Köttner
Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 04.11.2024

SENTINEL INSIDE

Nachhaltige Lösungen für die Immobilien- und Baubranche

www.sentinel-haus.de

SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:
14391-10-1001

Complex Einmalöl

Warenguppe: Öle



Complex Farben
Egerbach 50a
6334 Schwoich



Produktqualitäten:

SHI-Produkt bewertung 2024	QNG Qualitätsiegel Nachhaltiges Gebäude	DGNB NEUBAU 2023	DGNB NEUBAU 2018
		BNB-BN NEUBAU V2015	
			EU-Taxonomie
			BREEAM DE NEUBAU 2018



Köttner
Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 05.01.2026

SENTINEL INSIDE

Nachhaltige Lösungen für die Immobilien- und Baubranche

www.sentinel-holding.eu

SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:
14391-10-1008

Complex Zirbenöl

Warenguppe: Öle



Complex Farben
Egerbach 50a
6334 Schwoich



Produktqualitäten:

SHI-Produkt bewertung 2024	QNG Qualitätsiegel Nachhaltiges Gebäude	DGNB NEUBAU 2023	DGNB NEUBAU 2018
		BNB-BN NEUBAU V2015	
			EU-Taxonomie
			BREEAM DE NEUBAU 2018



Köttner
Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 05.01.2026

SENTINEL INSIDE

Nachhaltige Lösungen für die Immobilien- und Baubranche

www.sentinel-holding.eu

www.sentinel-haus.de

SENTINEL INSIDE

Nachhaltige Lösungen für die Immobilien- und Baubranche

www.sentinel-holding.eu

SENTINEL INSIDE

Nachhaltige Lösungen für die Immobilien- und Baubranche

www.sentinel-haus.de

SENTINEL INSIDE

Nachhaltige Lösungen für die Immobilien- und Baubranche

www.sentinel-holding.eu

SENTINEL INSIDE

Nachhaltige Lösungen für die Immobilien- und Baubranche

www.sentinel-haus.de

SENTINEL INSIDE

Nachhaltige Lösungen für die Immobilien- und Baubranche

www.sentinel-holding.eu

SENTINEL INSIDE

Nachhaltige Lösungen für die Immobilien- und Baubranche

www.sentinel-haus.de

SENTINEL INSIDE

Nachhaltige Lösungen für die Immobilien- und Baubranche

www.sentinel-haus.de

SENTINEL INSIDE

Nachhaltige Lösungen für die Immobilien- und Baubranche

www.sentinel-haus.de

SENTINEL INSIDE

Nachhaltige Lösungen für die Immobilien- und Baubranche

www.sentinel-haus.de

SENTINEL INSIDE

Nachhaltige Lösungen für die Immobilien- und Baubranche

www.sentinel-haus.de

SENTINEL INSIDE

Nachhaltige Lösungen für die Immobilien- und Baubranche

www.sentinel-haus.de

SENTINEL INSIDE

Nachhaltige Lösungen für die Immobilien- und Baubranche

www.sentinel-haus.de

SENTINEL INSIDE

Nachhaltige Lösungen für die Immobilien- und Baubranche

www.sentinel-haus.de

SENTINEL INSIDE

Nachhaltige Lösungen für die Immobilien- und Baubranche

www.sentinel-haus.de

SENTINEL INSIDE

Nachhaltige Lösungen für die Immobilien- und Baubranche

www.sentinel-haus.de

SENTINEL INSIDE

Nachhaltige Lösungen für die Immobilien- und Baubranche

www.sentinel-haus.de

SENTINEL INSIDE

Nachhaltige Lösungen für die Immobilien- und Baubranche

www.sentinel-haus.de

SENTINEL INSIDE

Nachhaltige Lösungen für die Immobilien- und Baubranche

www.sentinel-haus.de

SENTINEL INSIDE

Nachhaltige Lösungen für die Immobilien- und Baubranche

www.sentinel-haus.de

SENTINEL INSIDE

Nachhaltige Lösungen für die Immobilien- und Baubranche

www.sentinel-haus.de

SENTINEL INSIDE

Nachhaltige Lösungen für die Immobilien- und Baubranche

www.sentinel-haus.de

SENTINEL INSIDE

Nachhaltige Lösungen für die Immobilien- und Baubranche



Consumer Product Testing

Eurofins Consumer Product Testing GmbH
Am Neuländer Gewerbepark 4
D-21079 Hamburg
Deutschland

Tel: +49 40 49294 6900
Fax: +49 40 49294 6800

Eurofins CPT GmbH · Am Neuländer Gewerbepark 4 · D-21079 Hamburg

Josef Schellhorn GmbH
Herr Michael Modersbacher
Egerbach 50a
6334 Schwoich
ÖSTERREICH

Sachbearbeiter Mrs C. Braun
Kundenbetreuer Mr D. Campbell

Prüfberichtsdatum 14.04.2015
Seite 1/1

Prüfbericht AR-15-JR-005544-03



Dieser Prüfbericht ersetzt Prüfbericht Nr.: AR-15-JR-005544-02

Probennummer 799-2015-00050848

Betreff	Holzstück, nach Herstellerangabe behandelt mit Hartölwachs Holz lackiert / gewachst / geölt
Anzahl Probenbehälter	1
Auftraggeber	Josef Schellhorn GmbH
Einsender	Herr Michael Modersbacher
Überbringer	DHL
Eingangsdatum	27.03.2015
Verpackung	Lose Ware
Beginn/Ende der Untersuchungen	27.03.2015 / 02.04.2015

**Alle Öle von Complex sind nach
der Kinderspielzeugnorm
zertifiziert und unterschreiten
die Grenzwerte fast zur Gänze!**

PRÜFERGEBNISSE

Physikalisch-chemische Untersuchung

JR0EP DIN EN 71 Teil 3: Migration bestimmter 19 Elemente (Spielwaren) (#)

Methode: DIN EN 71-3:2013, PV 01362, Sicherheit von Spielzeugen - Migration bestimmter Elemente

Migration bestimmter Elemente Entspricht den Anforderungen

(#) = Eurofins Consumer Product Testing (Hamburg) ist für diesen Test akkreditiert.

BEURTEILUNG

Europäische Spielzeugrichtlinie 2009/48/EG

EN 71-3 Migration von bestimmten 19 Elementen: die Anforderungen werden erfüllt
Die gemessenen Konzentrationen liegen deutlich unterhalb der in DIN EN 71-3 für Klasse III vereinbarten Grenzwerte. Im Rahmen der durchgeföhrten Untersuchung hat sich kein Anhaltspunkt für eine Beanstandung der o.g. Probe ergeben.

Hinweis: die Auswahl der getesteten Komponenten erfolgte auf Kundenwunsch. Die Beurteilung bezieht sich auf das angelieferte Prüfstück.

Unterschrift

Analytical Service Manager (Cora Braun)

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den Prüfgegenstand und den Umfang der durchgeföhrten Untersuchungen.
Eine - auch auszugsweise - Veröffentlichung des Berichtes bedarf einer schriftlichen Genehmigung.
Eurofins CPT GmbH · Am Neuländer Gewerbepark 4 · D-21079 Hamburg
Registergericht Hamburg HRB 103427
Geschäftsführer: Thomas Herrmann (Dipl.-Ing.)

Alle Aufträge werden gemäß unserer Allgemeinen Verkaufsbedingungen (AVB) durchgeföhr.
Ust ID Nr.: DE 259 239 846
BLZ: 250 500 00, Kto.-Nr.: 199 917 246
IBAN: DE 67 2505 0000 0199 9172 46
SWIFT: NOLA DE 2HXXX

Es gelten unsere AVB, die wir Ihnen auf Anfrage gerne zusenden oder unter
<http://www.eurofins.de/lebensmittelkontakt/avb.aspx> zur Verfügung stehen.



Durch die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH
akkreditiertes Prüflaboratorium

DIN EN ISO/IEC 17025:2005

Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde
aufgeführten Prüfverfahren



Consumer Product Testing

Eurofins Consumer Product Testing GmbH
Am Neuländer Gewerbepark 4
D-21079 Hamburg
Deutschland

Tel: +49 40 49294 6900
Fax: +49 40 49294 6800

ProductTesting-HH@eurofins.com
www.product-testing.eurofins.com

Eurofins CPT GmbH · Am Neuländer Gewerbepark 4 · D-21079 Hamburg

Josef Schellhorn GmbH
Herr Michael Modersbacher
Egerbach 50a
6334 Schwoich
ÖSTERREICH

Sachbearbeiter Mrs C. Braun
Kundenbetreuer Mr D. Campbell

Prüfberichtsdatum 08.04.2015
Seite 1/1

Prüfbericht AR-15-JR-005510-01



Probennummer 799-2015-00050753

Betreff	Holzstück, laut Herstellerangabe behandelt mit Hartöl Holz lackiert / gewachst / geölt
Anzahl Probenbehälter	1
Auftraggeber	Josef Schellhorn GmbH
Einsender	Herr Michael Modersbacher
Überbringer	DHL
Eingangsdatum	26.03.2015
Verpackung	Lose Ware
Beginn/Ende der Untersuchungen	27.03.2015 / 08.04.2015

**Alle Öle von Complex sind
speichel- und schweißecht
und erreichen überall die
besten Werte!**

PRÜFERGEBNISSE

Physikalisch-chemische Untersuchung

J6501 Speichelechtheit/Farbechtheit (#)

Methode: §64 LFGB B 82.92-3, PV 00407, Migration mit Filterpapier
Speichelechtheit

5

JJG0X Schweißechtheit/Farbechtheit (#)

Methode: §64 LFGB B82.02-13, PV 00407, Migration mit Filterpapier
Schweißechtheit

5

(#) = Eurofins Consumer Product Testing (Hamburg) ist für diesen Test akkreditiert.

BEURTEILUNG

Europäische Spielzeugrichtlinie 2009/48/EG

Schweiß- und Speichelechtheit: PASS

Hinweis: die Auswahl der getesteten Komponenten erfolgte auf Kundenwunsch.

Die Beurteilung bezieht sich auf das angelieferte Prüfstück. Im Rahmen der durchgeföhrten Untersuchung hat sich kein Anhaltspunkt für eine Beanstandung der o.g. Probe ergeben.

Unterschrift

Analytical Service Manager (Cora Braun)

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den Prüfgegenstand und den Umfang der durchgeföhrten Untersuchungen.
Eine - auch auszugsweise - Veröffentlichung des Berichtes bedarf einer schriftlichen Genehmigung.
Eurofins CPT GmbH · Am Neuländer Gewerbepark 4 · D-21079 Hamburg
Registergericht Hamburg HRB 103427
Geschäftsführer: Thomas Herrmann (Dipl.-Ing.)

Alle Aufträge werden gemäß unserer Allgemeinen Verkaufsbedingungen (AVB) durchgeföhr.
Ust ID Nr.: DE 259 239 846
BLZ: 250 500 00, Kto.-Nr.: 199 917 246
IBAN: DE 67 2505 0000 0199 9172 46
SWIFT: NOLA DE 2HXXX

Es gelten unsere AVB, die wir Ihnen auf Anfrage gerne zusenden oder unter
<http://www.eurofins.de/lebensmittelkontakt/avb.aspx> zur Verfügung stehen.



Durch die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH
akkreditiertes Prüflaboratorium

DIN EN ISO/IEC 17025:2005

Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde
aufgeführten Prüfverfahren

Allgemeine
bauaufsichtliche
Zulassung/
Allgemeine
Bauartgenehmigung

DIBt-Zulassung für Complex Hartölwachs!

Nummer:
Z-157.10-154

Antragsteller:
Complex Farben
Josef Schellhorn GmbH
Egerbach 50a
6334 SCHWOICH
ÖSTERREICH

Gegenstand dieses Bescheides:
Oberflächenbeschichtungssystem für Parkette und Holzfußböden
"Hartölwachs"

Der oben genannte Regelungsgegenstand wird hiermit allgemein bauaufsichtlich zugelassen/genehmigt.

Dieser Bescheid umfasst fünf Seiten.

Diese allgemeine bauaufsichtliche Zulassung/allgemeine Bauartgenehmigung ersetzt die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung/allgemeine Bauartgenehmigung Nr. Z-157.10-154 vom 17.06.2014. Der Gegenstand ist erstmals am 17.06.2014 allgemein bauaufsichtlich zugelassen worden.

DIBt

Zulassungsstelle für Bauprodukte und Bauarten
Bautechnisches Prüfamt
Eine vom Bund und den Ländern gemeinsam getragene Anstalt des öffentlichen Rechts
Mitglied der EOTA, der UEAtc und der WFTAO

Datum: 11.06.2020 Geschäftszeichen:
II 47-1.157.10-27/19

Zertifikat

Produkt: **Complex Hartölwachs**

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

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 Oberfläche 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).

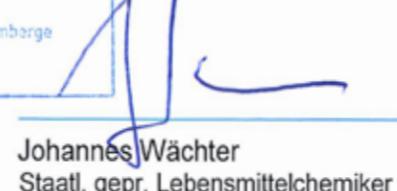
Nach Art und Umfang der durchgeföhrten Untersuchungen und mit Bezug auf den bestimmungsgemäßen Gebrauch (Anwendung auf Küchenarbeitsplatten, Schneidebrettern und Messergriffen) entspricht die untersuchte Probe den im Folgenden aufgelisteten Bestimmungen und Normen in ihren jeweils aktuell geltenden Fassungen:

- 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 Beührung 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.


WESSLING
WESSLING GmbH
Oststraße 7-40341 Altenberge
Tel. +49 102505 89-0
Fax +49 102505 89-620


Doris Podien
Staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin


Johannes Wächter
Staatl. gepr. Lebensmittelchemiker



Diese Öle von Complex
sind lebensmittelecht:

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

2 Gutachterliche Bewertungen

2.1 Gutachterliche Bewertungen (Französische VOC-Verordnung)

Das Produkt **Hartöl, farblos** 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.

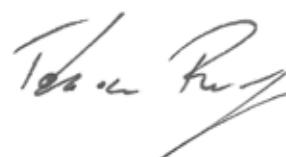
VOC-Verordnung

Probe: A001: Hartöl, farblos

Emissionsanalyse	Konzentration (Prüfkammerluft) [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] nach 28 Ta- gen	Klasse			
		C	B	A	A+
Formaldehyd	2	>120	<120	<60	<10
Acetaldehyd	2	>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
TVOClol	35	>2000	<2000	<1500	<1000

Das Produkt **Hartöl, farblos** erfüllt die Emissions-Anforderungen der **Klasse A+** des Dekrets Nr. 2011-321 vom 23. März 2011 und die Anforderungen des Arrêté vom 28. Mai 2009 und 30. April 2009 (KMR-Verordnung) des Französischen Ministeriums für Umwelt, nachhaltige Entwicklung, Verkehr und Wohnungsbau.

Köln, 17.08.2015



Tobias Rüsing, Dipl.-Geol.
(Projektleiter)

**Alle Öle von Complex sind
VOC-geprüft und und
unterschreiten die
Grenzwerte um ca. 100%!**



Wir schützen Wald mit unseren Investitionen!

Wershofen, 06. November 2019

Josef Schellhorn GmbH

schützt

50 Quadratmeter

alten Buchenwald für die kommenden 50 Jahre.
Pro Quadratmeter werden mindestens **70 KG CO₂**
dauerhaft im Wald gespeichert. In den kommenden
50 Jahren werden weitere **50 KG CO₂** pro Quadrat-
meter Waldfläche gebunden.



Peter Wohlleben
Förster und Autor



Hier befindet sich das Schutzgebiet:

Ortsgemeinde Wershofen

50°26'50.5"N 6°51'48.7"E



 Mehr Informationen zu diesem Projekt
finden Sie unter:
www.wohllebens-waldakademie.de/unwald
Gedruckt auf 100% Recyclingpapier.



**Wir arbeiten und produzieren zu
100% emissionsfrei!**
Unsere Produktion gibt keine
Schadstoffe an die Umwelt
ab. Somit leisten wir
einen großen Beitrag
zum Schutz von
Klima und
Umwelt!



Klimaneutral
Druckprodukt
ClimatePartner.com/11151-2006-1031

ClimatePartner



Urkunde Partner im Klimaschutz



www.complex-farben.at

Klimaneutrale Website 17.03.2020-
16.03.2021

Diese Urkunde bestätigt die Kompensation
von Treibhausgasemissionen durch
zusätzliche Klimaschutzprojekte.

CO₂-Äquivalente
1.800 kg

Unterstütztes Klimaschutzprojekt
Wasserkraft
Virunga
D.R. Kongo

ClimatePartner-ID
14520-2003-1001

Ausgestellt am
17.03.2020

**1000 Broschüre ohne Umschlag DIN
A4 (210 x 297 mm) hoch**

Diese Urkunde bestätigt die Kompensation
von Treibhausgasemissionen durch
zusätzliche Klimaschutzprojekte.

CO₂-Äquivalente
299 kg

Unterstütztes Klimaschutzprojekt
Waldschutz
Pará
Brasilien

ClimatePartner-ID
11151-2006-1031

Ausgestellt am
03.06.2020

Wir lassen alle Drucksorten und Werbeartikel KLIMANEUTRAL herstellen!
Unsere Webseite ist KLIMANEUTRAL
durch unsere Investitionen in
Projekte für Klimaschutz und
Ressourcenschonung!

Über folgende URL erhalten Sie
weitere Informationen über die Kompensation
und das unterstützte Klimaschutzprojekt:

climatepartner.com/11151-2006-1031

Complex®
Öle Wachse Beizen
Tirol

NATURE



Zertifiziert durch das
SENTINEL HAUS
INSTITUT



UMWELTBEWUSST | NACHHALTIG | SAUBER

Wir sind der Nachhaltigkeit verpflichtet und arbeiten seit jeher mit unserer Erde als Partner zusammen!

Herkunftsland

Fertige Produkte: Österreich | Rohstoffe: ca. 90% aus der Region um Österreich und Europa

Strom- & Energiebedarf

Minimal durch effizienten und energiebewussten Maschineneinsatz in der Produktion | Öko-Strom aus Tiroler Wasserkraft
Keine Verwendung von Klimaanlagen | Gesamte Beleuchtung mit LED

CO² Ausstoß durch Produktion

Kein Ausstoß von Schadstoffen / Wir produzieren emissionsfrei und erzeugen kein CO²

Schadstoff Ausstoß durch Lieferungen

Minimal, wir liefern unsere Produkte seit jeher umweltfreundlich und CO²-frei mit der Bahn

Recycling

Wir verwenden zu 100% recyclebares Weißblech | Minimaler Anteil an PET-Flaschen aus wiederverwendetem Recycling
Ökologische Verpackungsflocken aus kompostierbarer Maisstärke | Alle Verpackungskartons aus Recyclingpapier
Es kommen nur umweltfreundliche Druckfarben für unsere Dosen und Kartons zum Einsatz

Nachwachsende Rohstoffe

Wir verwenden nur nachwachsende Rohstoffe mit medizinischer Reinheit | Kein Palmöl seit unserem Bestehen

Zertifikate

Klimaaktiv Partner | Sentinel Haus | QNG Ready | DGNB | Lebensmittelrecht | DIBT Zulassung | Speichel- & schweißecht
VOC beste Klasse A+ | EU-Taxonomie | Kinderspielzeugnorm | LEED | Rutschhemmung R9 + R10 | Keine Selbstzündung

Schon immer nützen wir Ressourcen behutsam und schonen diese, dabei schützen wir Umwelt, Klima und Natur. Wir möchten unseren Kindern eine lebenswerte Welt hinterlassen.



Die wichtigsten Complex Öle sind durch das Sentinel Haus zertifiziert

Complex-Farben
Josef Schellhorn GmbH
A-6334 Schwoich | Egerbach 50a
Tel.: +43 (0)5372 / 58377
E-Mail: office@complex-farben.at
www.complex-farben.at

Unsere Fachvorträge mit allen wichtigen und wissenswerten Informationen über Öle, Wachse, Holz, Stein und andere Oberflächen werden von vielen Fachberufsschulen in Österreich, Deutschland, Italien und der Schweiz gerne angenommen.



**Wir unterstützen die angehenden
Gesellen und Meister bei Ihren
Arbeiten gerne mit der
kostenlosen Bereitstellung
unserer Öle. Bei Fragen stehen
wir selbstverständlich jederzeit
für beratende Gespräche zur
Verfügung.**



