Nachhaltigkeitsdatenblatt
Stand: 09/2023

WIR MACHEN HOLZ STARK.

Koralan®
Holzöl Spezial

1. Produktbeschreibung

Premium Holzschutz- und Pflegeöl. Holzschützende Imprägnierung, Grundierung und dekorativer Wetterschutz in einem Produkt.
Zur Erstbeschichtung und Nachpflege von Elementen aus Nadelholz. Für den Außenbereich, z. B. Terrassen, Gartenmöbel, Sichtschutzelemente, Holzfassaden. Vorbeugend wirksam gegen Bläue- und Schimmelpilzbefall. Sehr guter Schutz des Holzes gegen Vergrauung.

2. Umweltzeichen und Zertifizierungen

In Europa geprüft und zugelassen – Geprüftes Holzschutzmittel	• Zugelassenes Biozid-Produkt gemäß Verordnung (EU) 528/2012 **Zulassungsnummer DE-0013970-00-0000-08 (BPF)**
DGNB Produkt gelistet im Navigator	• Registriert bei DGNB **Registrierungscode: 1Z06Z1**
QNG	• Eingestuft nach **QNG**
baubook Produkt ist deklariert und validiert	• Gelistet in **baubook**

3. Inhaltsstoffe

Produktcode / GISCODE	HSW10
VOC-Gehalt (gem. RL 2004/42/EG)	<60 g/l
Verdünnbarkeit mit Wasser (gem. RL2004/42/EG)	ja
Wirkstoffe zum Lagerungsschutz (Topfkonservierer, Produktart 6)	1,2-Benzisothiazolin-3-on
Wirkstoffe zum Holzschutz (Holzschutzmittel, Produktart 8)	3-Iod-2-propinylbutylcarbamat
Aromatische Kohlenwasserstoffe	kein Rezepturbestandteil
Weichmachergehalt nach VdL-RL 01	kein Rezepturbestandteil
Gefährliche Inhaltsstoffe nach CLP-Verordnung	siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 2 & 3)
Blei, Cadmium, Chrom VI	kein Rezepturbestandteil
CMR-Stoffe der Kategorien 1A und 1B	kein Rezepturbestandteil
PBT und vPvB – Stoffe	kein Rezepturbestandteil
Ozonschädigende Stoffe	kein Rezepturbestandteil
Formaldehyd / Formaldehyddepotstoffe	kein Rezepturbestandteil
Einhaltung der Begrenzung von Emissionen aus der Titandioxid-Industrie nach RL 92/112/EWG bzw. RL 2010/75/EU	erfüllt

4. Angaben zur Gebäudezertifizierung nach DGNB

Eignung für DGNB Kriterium ENV 1.2 (2023) „Risiken für die lokale Umwelt“

Produktgruppe Nr. 1	Beschichtungen auf nicht mineralischen Untergründen: Metalle, Holz, Kunststoffe
Produkttyp	Gemeint sind dekorative, flüssige Beschichtungsstoffe: Lacke/Lasuren mit Grundbeschichtungen. Ausgenommen sind Effektbeschichtungen (z. B. Metalliclacke)
DGNB-Qualitätsstufe 1	erfüllt
DGNB-Qualitätsstufe 2	erfüllt
DGNB-Qualitätsstufe 3	erfüllt
DGNB-Qualitätsstufe 4	werkseitig: erfüllt bauseitig: nicht erfüllt

Produktgruppe Nr. 30a	Masshaltige Holzbauteile: Außentüren und Außenfenster
Produkttyp	Chemische Imprägnierung nichttragender Bauteile
DGNB-Qualitätsstufe 1	erfüllt
DGNB-Qualitätsstufe 2	erfüllt
DGNB-Qualitätsstufe 3	erfüllt
DGNB-Qualitätsstufe 4	nicht erfüllt

Produktgruppe Nr. 30b	Nicht masshaltige Holzbauteile innen und außen (z.B. Fassade und Terrasse)
Produkttyp	Chemische Imprägnierung nichttragender Bauteile
DGNB-Qualitätsstufe 1	erfüllt
DGNB-Qualitätsstufe 2	erfüllt
DGNB-Qualitätsstufe 3	erfüllt
DGNB-Qualitätsstufe 4	nicht erfüllt

5. Angaben zur Gebäudezertifizierung nach QNG

Anhangdokument 3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien (Stand 28.07.2023)

Bauproduktgruppe 6.1	Bauseitige Beschichtungen auf Holz, Metall und Kunststoff in Innenräumen und außen
Nachzuweisende Bauprodukte	Alle dekorativen Lackierungen (1K- und 2K-Systeme) inkl. der Haftgründe/Grundierungen sowie Holzlasuren: Stahlträger, Stahlblechtüren, Innentüren, Türzargen, Treppengeländer, Heizungsrohre, Holzbauelemente (Träger, Pfosten, Riegel, Pfetten etc.), Holzbekleidungen, Fassadenbekleidungen etc. - *ausgenommen Bodenbeläge*
Betrachtete Stoffe	VOC / gefährliche Stoffe / Schwermetalle (Blei, Cadmium, Chrom-VI)
Regelwerk / Bezugsnorm	VOC nach 2004/42/EG, 1907/2006/EG, DE-UZ 12a
QNG-Anforderungen an die Schadstoffvermeidung	
VOC ≤130 g/ml (wasserbasierte Rezeptur)	erfüllt
Keine Pigmente und Sikkative auf Basis von Blei-, Cadmium- und Chrom-VI-Verbindungen	erfüllt

Bauproduktgruppe 8.3	Chemische Holzschutzmittel nach DIN 68800-3 auf nichttragenden Bauteilen (innen und außen).
Nachzuweisende Bauprodukte	Vorbeugende Behandlung und Imprägnierung von Holzfenstern, Fassadenbekleidungen, Innenwand- und Deckenbekleidungen, Terrassenbelägen etc.
Betrachtete Stoffe	Biozide / SVHC: Borverbindungen
Regelwerk / Bezugsnorm	528/2012/EG (Produktart 8), 1907/2006/EG
QNG-Anforderungen an die Schadstoffvermeidung	
Reproduktionstoxische Borverbindungen ≤0,10%	erfüllt
Deklaration biozider Wirkstoffe	erfüllt
In Innenräumen keine Biozide zugelassen	erfüllt (lt. BPR-Zulassung nur im Außenbereich anwendbar)
Einsatz zugelassener Biozidprodukte nach 528/2012/EG für Fenster und außenliegende Holzbauteile nach 528/2012/EG	erfüllt

6. Qualitäts- und Umweltmanagement

Qualitätsmanagement nach DIN EN ISO 9001:2015

Umweltmanagement nach DIN EN ISO 14001:2015

Mitglied der DGNB
Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen
German Sustainable Building Council

7. Produktionsort

Kurt Obermeier GmbH, Berghäuser Straße 70, 57319 Bad Berleburg, Deutschland

Dieses Datenblatt wurde nach dem neuesten Stand der Technik und aus unserer Erfahrung zusammengestellt. Im Hinblick auf die vielfältigen Anforderungen der Gebäudezertifizierungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Bewertung in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für das vorgesehene Zertifizierungssystem und dessen jeweiligen Anforderungen zu prüfen. Gültigkeit hat dieses Datenblatt nur in seiner neuesten Fassung, und in Verbindung mit dem aktuellen Technischen Merkblatt sowie dem Sicherheitsdatenblatt.
Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf unserer Homepage.