



SCAN DE QR-CODE
voor datasheets,
veiligheidsinformatie –
beschikbaar in meerdere
talen



TECHNISCH INFORMATIEBLAD

OLI NATURA® H2O-verharder

B-component voor goedgekeurde OLI NATURA® Hydro-oliën

OLI NATURA® H2O-Hardener is een verhardercomponent voor goedgekeurde OLI NATURA® Hydro-oliën. Het bevordert de verknoping en uitharding en kan de chemische bestendigheid van het oppervlak verhogen. Vlak voor gebruik grondig met de olie mengen in de voorgeschreven mengverhouding.

Kleur	Assortiment		
	Aantal per verpakking	1 x 500 ml	1 x 100 ml
Kleurloos	A05410	☒	☒
Toepassingsgebied	Als B-component voor OLI NATURA® Scandic-Oil Classic, OLI NATURA® Scandic-Oil For Furniture en OLI NATURA® Manufaktum. Alleen gebruiken in combinatie met de genoemde hydro-oliën in de voorgeschreven mengverhouding. Voor de voorbereiding van de ondergrond, de verwerking en de toepassingsgebieden geldt het technische gegevensblad van de betreffende olie.		
Eigenschappen	▪ Ondersteunt de verknoping en uitharding van goedgekeurde OLI NATURA® hydro-oliën. ▪ Kan de chemische bestendigheid van het behandelde oppervlak verhogen. ▪ De te bereiken eigenschappen zijn afhankelijk van de gebruikte olie en de verwerkingsomstandigheden.		
Diisocyanaten en GISCODE	Bevat minder dan 0,1 gew.-% diisocyanaatmonomeren. Geen verplichte diisocyanaatopleiding volgens Verordening (EU) 2020/1149. GISCODE voor het mengsel van olie en verharder: Ö 20+/DD OLI NATURA® Scandic-Oil Classic OLI NATURA® Scandic-Oil voor meubels OLI NATURA® Skogen-Oil		
Samenstelling	Verharder op basis van een alifatisch polyisocyanaat: 60 tot < 65 % alifatisch polyisocyanaat; 35 tot < 40 % dipropyleenglycoldimethylether; < 0,1 % hexamethyleendiisocyanaat. Zie het veiligheidsinformatieblad voor meer informatie.		
Houdbaarheid	6 maanden in de originele, afgesloten verpakking. Opslag en transport bij +5 tot +30 °C. Droog, koel en goed geventileerd in de originele verpakking bewaren. Beschermen tegen vocht, water, hitte en direct zonlicht. Verpakking na gebruik onmiddellijk goed afsluiten.		
Systeemproducten en gereedschap	Goedgekeurde OLI NATURA® Hydro-oliën; geschikte maatbeker. Meet- en mengapparatuur moet schoon en droog zijn.		

Aanwijzingen	▪ Materiaal-, object- en omgevingstemperatuur: +15 tot +25 °C bij ongeveer 50 % relatieve luchtvochtigheid. ▪ Goed schudden voor gebruik. ▪ Zorg tijdens en na de verwerking voor voldoende ventilatie. ▪ Voer vóór het gebruik een proefaanbrenging uit met het beoogde mengsel van olie en verharder om het effect op het oppervlak en de geschiktheid voor de ondergrond te controleren. ▪ Bescherm de ongemengde verharder tegen water en vocht.				
Verwerking	▪ Meng OLI NATURA® H2O-Hardener kort voor de verwerking grondig met de Hydro-olie in de voorgeschreven mengverhouding. Meng de componenten vóór het aanbrengen, niet pas op het houten oppervlak. ▪ Meng alleen de benodigde hoeveelheid en verwerk deze onmiddellijk. Gemengd materiaal niet teruggieten in de originele verpakking. ▪ Verwerkingstijd van het olie-verharder-mengsel: 2–3 uur. Na afloop van de verwerkingstijd niet meer verwerken. ▪ Neem de gegevens van het betreffende olie-TDS in acht ▪ De voorbereiding van de ondergrond, het aanbrengen en de hoeveelheid zijn afhankelijk van het technische gegevensblad van de betreffende olie.				
Mengverhouding	Voeg de verharder toe volgens de volgende verhouding en het technische gegevensblad van de betreffende Hydro-olie. Houd rekening met de daar vermelde doseringsaanwijzingen. <table> <tr> <td>10:1 (olie : verharder)</td><td>OLI NATURA® Scandic-Oil</td></tr> <tr> <td></td><td>OLI NATURA® Skogen-Oil</td></tr> </table>	10:1 (olie : verharder)	OLI NATURA® Scandic-Oil		OLI NATURA® Skogen-Oil
10:1 (olie : verharder)	OLI NATURA® Scandic-Oil				
	OLI NATURA® Skogen-Oil				
Droging	Met toevoeging van verharder bij 20 °C na ca. 24 uur oppervlakte-droog, na ca. 24–48 uur licht belastbaar en na ca. 3–5 dagen volledig uitgehard. De tijden zijn afhankelijk van de gebruikte olie, de temperatuur, de luchtvochtigheid en de aangebrachte hoeveelheid. Houd rekening met de droog- en belastbaarheidsgegevens in het betreffende productinformatieblad (TDS) van de olie. Tot volledige uitharding beschermen tegen water.				
Gereedschap reinigen	Reinig het gereedschap onmiddellijk na het verwerken van het mengsel van hydro-olie en verharder met koud water volgens het betreffende gegevensblad van de olie. Vang reinigingsresten op en voer deze op de juiste wijze af. Reinig ongemengde verharder niet met water.				
Veiligheid	Bevat isocyanaten. Kan allergische huidreacties veroorzaken. Schadelijk voor de gezondheid bij inademing. Kan de luchtwegen irriteren. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Zorg voor voldoende ventilatie. Dampen en aerosolen niet inademen. Vermijd huidcontact; draag beschermende handschoenen, beschermende kleding en oogbescherming. Buiten bereik van kinderen en ontstekingsbronnen houden. Neem de etiketten en actuele veiligheidsinformatiebladen van de verharder en de olie in acht: www.oli-lacke.de.				
Afvalverwerking	Niet in het riool, in wateren of in de bodem laten terechtkomen. Productresten en verontreinigde verpakkingen volgens de plaatselijke voorschriften als gevaarlijk afval afvoeren. Zie het veiligheidsinformatieblad voor verdere aanwijzingen.				
Onze aanbevelingen inzake de toepassing, zowel mondeling als schriftelijk, dienen uitsluitend ter vrijblijvend advies. Ze zijn gebaseerd op onze ervaringen en de huidige stand van kennis uit de praktijk. Ze ontslaan de verwerker niet van de plicht om onze producten op eigen verantwoordelijkheid te controleren op hun geschiktheid voor het beoogde gebruiksdoel. Met het verschijnen van deze uitgave verliezen alle eerdere uitgaven hun geldigheid. Stand: oktober 2026					