

	Einsatzgebiet		Wirkungsspektrum								Materialverträglichkeit				Produkt-eigenschaften		Bemerkungen
	Vorreinigung/Kontrollreif	Feinreinigung/Vergütungsreif	Klebermittelrückstände	Poligomere, Oligomere (Monomere)	Poliermittel	Kitte, Wachse	Lagerückstände	Giesformen	Schutzlack	Farbmarkierungen	Staub, Fingerabdrücke	Brillengläser organisch	Brillengläser mineralisch	Feinoptikgläser organisch	Feinoptikgläser mineralisch	Trübungspunkt (TP) bei 1% in DI-Wasser, Richtwert	

Optikreiniger

deconex® OP 142	Ultraschall/Sprüh/Bürst	■			⊙							⊙	⊙			kein TP	13.0	Kann die Wirkung von deconex® OP 153 unterstützen. Kann auch alleine als erste Vorreinigung verwendet werden.
deconex® OP 152	Ultraschall/Sprüh/Bürst	■	□		●	⊙			●	●	●	●	●	●		15 °C	12.9	Entfernt Tütenbeschläge (Bürstenreinigungsanlagen) und Poliermittelrückstände.
deconex® OP 146	Ultraschall	■	□		●	●			⊙	⊙	●	●	●	●		kein TP	12.7	Entfernt Schleif- und Poliermittelrückstände, speziell auf organischen Gläsern mit hohem Index und auf empfindlichen Gläsern.
deconex® OP 141	Ultraschall	■	□		●				⊙			●	⊙			kein TP	12.6	Entfernt Poliermittelrückstände.
deconex® OP 149	Ultraschall	■	□		●	●					●	●	●			kein TP	12.5	Entfernt Schleif- und Poliermittelrückstände, speziell auf organischen Gläsern mit hohem Index.
deconex® OP 148	Ultraschall	■	□			●				●	●	●	●			kein TP	12.4	Speziell für die kontrollreife Vorreinigung.
deconex® OP 153	Ultraschall/Sprüh/Bürst	■	□	●		●					●	●	⊙	⊙		kein TP	11.9	Für die kontrollreife Reinigung, entfernt Ceriumoxid.
deconex® 12 NS-x	Ultraschall/Sprüh/Bürst	■	□		●	●		●	●		●	●				kein TP	11.8	Entfernt hartnäckige Verschmutzungen durch Fette, Öle und anorganische Verunreinigungen.
deconex® OP 121	Ultraschall	□	■		●	⊙		●		●	●	●	⊙	⊙		kein TP	11.8	Phosphathaltiger Reiniger für alle optischen Materialien.
deconex® OP 164	Ultraschall		■								●	●	●	●		kein TP	7.8	Feinreinigung für empfindliche Gläser speziell geeignet für phosphatempfindliche Gläser.
deconex® OP 165	Ultraschall/Sprüh/Bürst	□	□				●				●	●	●	●		kein TP	6.9	Für die manuelle Vorreinigung von Lagerbrillengläser und Feinreinigung speziell für alkaliempfindliche Gläser.
deconex® OP 163	Ultraschall	■	■									⊙	●	●		kein TP	6.0	Feinreinigung für empfindliche Gläser, salzfrei.

Optikreiniger für spezielle Anwendungen

deconex® OP 197	Ultraschall				●	⊙		●	●	●	●	●	●			kein TP	11.9	Entfernt Schutzlack und Farbmarkierungen.
deconex® OP 196	Ultraschall				●	⊙		●	●	●	●	●	●			kein TP	11.8	Entfernt Schutzlack und Farbmarkierungen; speziell geeignet für empfindliche organische Substrate (etwas milder als deconex® OP 191).
deconex® OP 190	Ultraschall	■	□	●		⊙	●				●	●	●			kein TP	8.1	Entfernt Wachs- und Harzrückstände.
deconex® OP 193	Ultraschall	■			⊙	●		⊙	●	●	●	●	●			kein TP	7.0	Entfernt besonders gut Schutzlack, Kitte, Harze und Peche auf allen Glasarten, besonders für Feinoptikgläser; pH-neutrales Lösemittel.
deconex® OP 191	Ultraschall/Sprüh/Bürst	■			●	●				●	●	●	●			kein TP	6.7	pH-neutraler lösemittelbasierter Reiniger. Unverdünnt oder als Zusatz in einem alkalischen Reinigungsbad einsetzbar. Zur Entfernung von Farbmarkierungen auf Optiksubstraten aller Arten.
deconex® OP 171	Ultraschall		■								●	●	●	●		73 °C	3.0	Feinreinigung nach der alkalischen Vorreinigung, für empfindliche Gläser, gepuffert für konsistente Reinigungsqualität.

- Hauptverwendungszweck
- zusätzlicher Verwendungszweck
- ausgezeichnet
- ⊙ gut



		Wirkungs- spektrum		Materialver- träglichkeit			Produkte- eigenschaften	Bemerkungen
		Antireflex-Schichten	Hardlack-Schichten	Organisches Glas	Mineralglas	Feinoptik	pH-Wert bei 1% in DI-Wasser (w/w)	
deconex® de-coat 510	Ultraschall	☉	●	●	☉	☉	12.5	Entfernt Hardlack-Schichten.
deconex® de-coat 500	Ultraschall	●	☉	●			4.9	Entfernt Antireflex-Schichten, wird mit deconex® de-coat 600 angewendet.
deconex® de-coat 600	Ultraschall	●		●			1.8	Aktivator zu deconex® de-coat 500.

Weitere Informationen finden Sie auf Produkt- und Sicherheitsdatenblatt.

● ausgezeichnet
☉ gut

