

	Domaines d'application		Spectres d'action								Compatibilité avec les matériaux				Propriétés du produit		Remarques
	Prélavage / lavage pour le contrôle	Lavage en profondeur / lavage avant traitement	Résidus de colles	Polymères, oligomères (monomères)	Agents de polissage	Mastic, Cire	Résidus dus au stockage	Moules de collage	Vernis de protection	Marquages de couleur	Poussières, marques de doigts	Verres de lunettes organiques	Verres de lunettes minéraux	Verres d'optique de précision organiques	Verres d'optique de précision minéraux	Point trouble (PT) avec 1 % dans l'eau déionisée, valeur de référence	

Détergent optique

deconex® OP 142	ultrasons/aspersion/brossage	■			⊙						⊙	⊙			aucun PT	13.0	Peut renforcer l'efficacité du deconex® OP 153. Peut également être utilisé seul pour un prélavage.
deconex® OP 152	ultrasons/aspersion/brossage	■	□		●	⊙			●	●	●	●	●	●	15 °C	12.9	Élimine les résidus d'emballages (installations de nettoyage à la brosse) et les résidus d'agents de polissage.
deconex® OP 146	ultrasons	■	□		●	●			⊙	⊙	●	●	●	●	aucun PT	12.7	Élimine les résidus d'agents de polissage et de ponçage, en particulier sur les verres organiques présentant un indice élevé et sur les verres sensibles.
deconex® OP 141	ultrasons	■	□		●				⊙			⊙			aucun PT	12.6	Élimine les résidus d'agents de polissage.
deconex® OP 149	ultrasons	■	□		●	●					●				aucun PT	12.5	Élimine les résidus d'agents de polissage et de ponçage, en particulier sur les verres organiques présentant un indice élevé.
deconex® OP 148	ultrasons	■	□			●			●	●	●				aucun PT	12.4	Spécialement adapté au prélavage en profondeur avant traitement.
deconex® OP 153	ultrasons/aspersion/brossage	■	□	●	●						●	●	⊙	⊙	aucun PT	11.9	Adapté au lavage pour le contrôle, élimine l'oxyde de cérium.
deconex® 12 NS-x	ultrasons/aspersion/brossage	■	□		●	●		●	●		●	●	⊙	⊙	aucun PT	11.8	Élimine les saillures tenaces dues à des impuretés grassieuses, huileuses ou anorganiques.
deconex® OP 121	ultrasons	□	■		●	⊙		●			●	●	⊙	⊙	aucun PT	11.8	Détergent à base de phosphate pour tous les matériaux optiques.
deconex® OP 164	ultrasons		■								●				aucun PT	7.8	Lavage en profondeur des verres sensibles, en particulier pour les verres sensibles au phosphate.
deconex® OP 165	ultrasons/aspersion/brossage	□	□				●				●	●	●	●	aucun PT	6.9	Adapté au prélavage manuel des verres de lunettes stockés et au lavage en profondeur, en particulier pour les verres sensibles aux alcalins.
deconex® OP 163	ultrasons	■	■								●				aucun PT	6.0	Lavage en profondeur des verres sensibles, exempt de sel.

Détergent optique pour applications spéciales

deconex® OP 196	ultrasons				●	⊙		●	●	●		●	●		aucun PT	11.9	Élimine les vernis de protection et les marquages de couleur ; particulièrement adapté aux substrats organiques sensibles (détergent plus doux que deconex® OP 191).
deconex® OP 197	ultrasons				●	⊙		●	●	●		●	●		aucun PT	11.8	Élimine les vernis de protection et les marquages de couleur.
deconex® OP 190	ultrasons	■	□	●		⊙	●				●	●	●		aucun PT	8.1	Élimine les résidus de cire et de résine.
deconex® OP 193	ultrasons	■	□		⊙	●		⊙	●	●		●	●	●	aucun PT	7.0	Particulièrement adapté à l'élimination des vernis de protection, des mastics, des résines, de poix, en particulier pour les verres d'optique de précision ; solvant au pH neutre.
deconex® OP 191	ultrasons/aspersion/brossage	■	□		●	●					●	●	●	●	aucun PT	6.7	Détergent au pH neutre à base de solvant. Peut être utilisé pur ou en tant que complément dans un bain de lavage alcalin. Élimine les marquages de couleur sur les substrats optiques de tous types.
deconex® OP 171	ultrasons		■								●	●	●	●	73 °C	3.0	Lavage en profondeur après prélavage alcalin, adapté aux verres sensibles, tamponné pour une qualité de lavage homogène.

- usage principal
- autres usages possibles
- excellent
- ⊙ bon



		Spectres d'action		Compatibilité avec les matériaux			Propriétés du produit	Remarques
		Couches anti-reflets	Couches de vernis solide	Verre organique	Verre minéral	Optique de précision	Valeur de référence du pH à 1% (eau/eau) déionisée	
deconex® de-coat 510	ultrasons	●	●	●	○	○	12.5	Élimine les couches de vernis solide.
deconex® de-coat 500	ultrasons	●	○	●			4.9	Élimine les couches anti-reflets, utilisé en association avec deconex® de-coat 600.
deconex® de-coat 600	ultrasons	●		●			1.8	Agit en tant qu'activateur du deconex® de-coat 500.

Trouvez plus d'information dans le fiche de produit et le fiche de données de sécurité.

●	excellent
○	bon

