

Produktbezeichnung	Wirkstoff	Wirkstoff- gehalt in %	Emulgator- system	Reaktivität	Typische Anwendungen
KORASILON® Ölemulsion RR 35	Alkyl-Alkoxysiloxan	ca. 35	n	ja	überlackierbares Trennmittel, nicht für PU-Bereich
Baysilone Ölemulsion TP 3934	Alkyl-Arylsiloxan	ca. 60	n	nein	Trennmittel für Gießereiformen
Baysilone Ölemulsion TP 3935	Alkyl-Arylsiloxan	ca. 60	n	nein	Trennmittel für Gießereiformen
KORASILON® Trennemulsion D-AA	Alkyl-Arylsiloxan	ca. 50	n	nein	Trennmittel bei Alu-Druckguss
KORASILON® Microemulsion VP 1252	aminofunktionelles Siloxan *	ca. 20	n	ja	Weichmacher in der Textilindustrie, Textilausrüstungsmittel
KORASILON® Ölemulsion AMF 35	aminofunktionelles Siloxan *	ca. 35	n	ja	Pflegemittel, Poliermittel, Hydrophobiermittel, Trennmittel
KORASILON® Ölemulsion ASF 35	aminofunktionelles Siloxan *	ca. 35	a	ja	Spannungsrisssfrei, Pflegemittel, Gleitmittel
KORASILON® Ölemulsion OHV-NPF	modifiziertes Polydimethylsiloxan	ca. 35	k	ja	vernetzendes Trennmittel
KORASILON® Ölemulsion RV 9	modifiziertes Polydimethylsiloxan	ca. 35	n	ja	vernetzendes Gleitmittel, Trennmittel

Produktbezeichnung	Wirkstoff	Wirkstoff- gehalt in %	Emulgator- system	Reaktivität	Typische Anwendungen
KORASILON® Ölemulsion ER 60	modifiziertes Polydimethylsiloxan	ca. 60	n	ja	Hydrophobiermittel, Trennmittel
KORASILON® Ölemulsion SRF 20	mv Polydimethylsiloxan	ca. 20	a	nein	Spannungsrisssfrei, ionisch, Pflegemittel, Trennmittel, Gleitmittel auf Gummi, Montagehilfsmittel
KORASILON® Ölemulsion SRF 35	mv Polydimethylsiloxan	ca. 35	a	nein	Spannungsrisssfrei, ionisch, Pflegemittel, Trennmittel, Gleitmittel auf Gummi, Montagehilfsmittel
KORASILON® Ölemulsion H	mv Polydimethylsiloxan	ca. 35	n	nein	Glasbeschichtung, Trennmittel
KORASILON® Ölemulsion NPF 35	mv Polydimethylsiloxan	ca. 35	n	nein	Rollenoffset, Weichspüler, Trennmittel
KORASILON® Ölemulsion NPF 60-E	mv Polydimethylsiloxan	ca. 60	n	nein	Rollenoffset, Weichspüler, Trennmittel
KORASILON® Ölemulsion PM 20	mv Polydimethylsiloxan	ca. 35	n	nein	Pflegemittel
KORASILON® Ölemulsion LMF	mv Polydimethylsiloxan	ca. 60	n	nein	Trennmittel im Lebensmittelbereich
KORASILON® Ölemulsion BAH 40	hv Polydimethylsiloxan	ca. 35	a	nein	Gummi-Trennmittel, Rollenoffset, Bügelhilfsmittel

Silikon-Ölemulsionen

Produktbezeichnung	Wirkstoff	Wirkstoffgehalt in %	Emulgatorsystem	Reaktivität	Typische Anwendungen
KORASILON® Ölemulsion M 1	hv Polydimethylsiloxan	ca. 50	a	nein	Kosmetikindustrie
KORASILON® Trennemulsion HL 30	hv Polydimethylsiloxan + Additive	ca. 38	a	nein	Trennmittel
KORASILON® Ölemulsion FB 1	Silikonharz + Additive	ca. 50	n	ja	Hydrophobiermittel
KORASILON® Ölemulsion HPU	Polydimethylsiloxan mit Harzcharakter	ca. 35	n/a	nein	Trennmittel, Pflegemittel
KORASILON® Ölemulsion W 35	wachsartiges Polysiloxan	ca. 35	n	nein	Hydrophobiermittel, Pflegemittel, Kosmetik
Entschäumeremulsionen siehe Register Silikon-Entschäumer	diverse	Unterschiedlich	unterschiedlich		Entschäumer
KORATECT Bautenschutz siehe Register Silikon-Imprägniermittel	diverse	Unterschiedlich	unterschiedlich		Imprägnierung

nv = niedrigviskos
 mv = mittelviskos
 hv = hochviskos

a = anionisch
 k = kationisch
 n = nichtionisch

Warnhinweis: Die mit * gekennzeichneten aminofunktionellen Silikonölemulsionen verursachen beim Einatmen als Aerosolnebel im Tierversuch Gesundheitsschäden.