



*Dem Umweltgedanken  
tragen wir auch in der  
Produktion Rechnung –  
aus Überzeugung*

### Acrylatemulsionen

#### Synthalat WA TH 2595

Wasserverdünnbares, polyestermodifiziertes Acrylatharz mit OH-Gehalt 2,3%. 45%ig in Wasser / Dimethylethanolamin (enthält 1 % Propylene glycol butylether).

Für 1 K und 2 K Deck- und Einschichtlacke mit sehr guter Haftung auf Metallen, Kunststoffen, Holz und Glas bei sehr schneller Trocknung und Wetterbeständigkeit.

#### Synthalat WA TH 2598

Wasserverdünnbares, polyestermodifiziertes Acrylatharz mit OH-gehalt 2,0%. 45%ig in Wasser / Dimethylethanolamin (enthält 1 % Propylene glycol butylether)

Für 1 K und 2 K Deck- und Einschichtlacke mit sehr guter Haftung auf Metallen, Kunststoffen, Holz und Glas bei sehr schneller Trocknung und Wetterbeständigkeit.

## Synthopol weltweit – Unsere globale Präsenz

### GESCHÄFTSSITZ

SYNTHOPOL CHEMIE  
Alter Postweg 35  
21614 Buxtehude  
Deutschland

Telefon: + 49 (0) 4161-7071-0

E-Mail: [info@synthopol.com](mailto:info@synthopol.com)  
[www.synthopol.com](http://www.synthopol.com)



*Wir schaffen stabile  
Verbindungen – seit  
über 55 Jahren*



## UV-Harze

### Syntholux BW 2132

Strahlenhärtende, zinnfreie UV-Dispersion mit sehr guter Mattierbarkeit und sehr guter Chemikalienbeständigkeit, auch für den pigmentierten Anwendungsbereich.

## Polyurethandispersionen

### Liopur PFL 3046

Lösungsmittelfreie, wässrige, aliphatische Polyurethandispersion, TEA-frei; die Dispersion verfilmt ohne Zusatz von Lösungsmitteln bei Raumtemperatur; Filme der Dispersion sind transparent mit hoher Flexibilität und Elastizität. LIOPUR PFL 3046 ist in Kombination mit Liocryl Acrylatdispersionen für lösungsmittelarme Holz- und Kunststofflackierungen geeignet.

## Acrylat-Dispersionen

### Liocryl XAS 6093

Selbstvernetzende Styrolacrylat-Dispersion mit sehr gutem PreisLeistungsverhältnis für Holzlackierungen mit hoher Blockfestigkeit, guter Anfeuerung und reduziertem Lösemittelbedarf.

## Alkydharze

### Synthalat QTL 3199

Thixotropes Langöl-Alkyd, 80% in D60; wird zur Anpassung der rheologischen Eigenschaften von Lasuren und Malerlacken verwendet, d.h. zur Herstellung von Produkten wie „Holzgelen“ oder tropfgehemmten Malerlacken. Synthalat QTL 3199 kann sowohl kobaltfrei als auch kobalthaltig sikkativiert werden.

## Alkydemulsionen

### Synthalat PWK 1227

Diese kurzzöilige Alkydemulsion ist geeignet als Alleinbindemittel für die Formulierung von kobaltfreien, pigmentierten, wässrigen Grundierungen mit geringem Lösemittelgehalt und guten Schwitzwasser- und Salzsprühbeständigkeiten > 400 h sowie guter Frühwasserbeständigkeit.

# Know-how mit Persönlichkeit

## Polyesterharze

### Synthoester TH 2325

Cycloaliphatisches Polyesterharz mit OH-Gehalt 7,0%; 65% in Butylacetat. Für selbstheilende 1 K und 2 K Deck- und Einschichtlacke mit sehr guter Haftung auf Metallen, Holz, Glas und Kunststoffe, sehr hoher Wetter- und Kratzfestigkeit.

## Acrylatemulsionen

### Synthalat WA TH 2569

Wasserverdünnbares, polyestermodifiziertes Acrylatharz mit OH-Gehalt 4,5%. 42%ig in Wasser / Dimethylethanolamin (enthält 1% Propylene glycol butylether) Für 1 K und 2 K Deck- und Einschichtlacke mit guter Haftung auf Metallen, Kunststoffen, Holz und Glas bei sehr guter Chemikalien- und Wetterbeständigkeit.



*Wir sind  
regional verwurzelt  
und weltweit aktiv –  
eine starke Marke,  
made in Germany*

