

## UCYTEC 3000 Produktdatenblatt

Artikelnummer: 80-038

### Typische Spezifikation

Parameter	Einheit	Typischer Wert	Methode
Kin. Viskosität 40 °C	mm <sup>2</sup> / s	3000	DIN EN ISO 3104
Kin. Viskosität 100 °C	mm <sup>2</sup> / s	60,00	DIN EN ISO 3104
Dichte 15 °C	kg / m <sup>3</sup>	972,0	DIN 51757 Verf. 3
Brechzahl 20 °C		1,5420	DIN 51423-02
VDK		0,901	DIN 51378
KW-Verteilung, X(A)-U	Mass.-%	31	DIN 51378
KW-Verteilung, X(A)-K	Mass.-%	25	DIN 51378
KW-Verteilung, X(N)-U	Mass.-%	28	DIN 51378
KW-Verteilung, X(N)-K	Mass.-%	17	DIN 51378
KW-Verteilung, X(P)-U	Mass.-%	41	DIN 51378
KW-Verteilung, X(P)-K	Mass.-%	58	DIN 51378
Anilinpunkt	°C	66,0	DIN ISO 2977
Schwefelgehalt	Mass.-%	4,0	DIN EN ISO 14596
Farbe		< 8,0	DIN ISO 2049
Farbe		grün-braun	HUR-SOP-IMS 30
Pour Point	°C	15	DIN ISO 3016
Pour Point	°C	18	ASTM D 5985
Flammpunkt COC	°C	300	DIN EN ISO 2592
Flammpunkt PM	°C	> 220	DIN EN ISO 2719
Neutralisationszahl	mg KOH / g	< 0,30	DIN ISO 6618
Glass transition temperature	°C	-34	ASTM E 1356
Content of aromatic substances	Mass.-%	74,0	ASTM D 2007
Asphaltene	Mass.-%	< 0,1	ASTM D 2007
Gesättigte Verbindungen	Mass.-%	14,0	ASTM D 2007
Polar Compounds	Mass.-%	12,0	ASTM D 2007
Siedebeginn	°C	220	DIN EN 15199
Siedekurve 90 Mass.%	°C	611	DIN EN 15199
Siedeende	°C	672	DIN EN 15199
Benzo(a)pyrene	based on mg / kg	< 1	DIN EN 16143
RL 2005/69/EG – Summe	based on mg / kg	< 10	DIN EN 16143

Die o.g. Daten dienen der Übersicht. Eine Verbindlichkeit lässt sich daraus nicht ableiten. Abweichungen zu obigen Angaben sind keine Grundlage für Reklamationen.