

# Testbericht



## Hercutec 2T und 4T

Prüf- Nr.: 8335

**INHABER DER PRÜFURKUNDE:**

**Anmelder/Vertreiber:**

HERCUTEC Chemie GmbH  
Scharnhölzstraße 346  
D – 46240 Bottrop

[www.hercutec-chemie.de](http://www.hercutec-chemie.de)



## Analyseergebnisse



### Hercutec 2T und 4T

HERCUTEC Chemie GmbH, Scharnhölzstraße 346, D – 46240 Bottrop

Eigenschaft	Vorgabe	Ergebnisse 2T	Ergebnisse 4T
Dichte	680 – 720 kg/m <sup>3</sup>	690,2	686,7
Benzol	< 0,1 %	< 0,02 %	< 0,01 %
Gesamtaromaten	< 1 %	< 0,1%	0,41%
Gesamtalkohole	< 0,5 %	< 0,1 %	< 0,1 %
Siedeverlauf:			
70 °C	15 – 42 %	23,0 %	30,9 %
100 °C	40 – 72 %	45,5 %	49,0%
150 °C	≥ 75 %	92,4 %	95,1 %
Destillationsende	max. 200 °C	206,3°C	180,9°C
2-T Ölanteil	1,7 ± 0,2 Vol %	1,57 %	--

Wassergefährdungsklasse nach Sicherheitsdatenblatt: 2

Erstprüfung Januar 2018

Weitere Informationen zu den Anforderungen unter

[KWF geprüfte Sonderkraftstoffe - Prüfanforderungen](#)

### Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V. (KWF)

#### Verantwortlicher Prüflingenieur

Dietmar Ruppert

[ruppert@kwf-online.de](mailto:ruppert@kwf-online.de)

Spremberger Straße 1; D-64823 Groß-Umstadt

Telefon: 06078-785-0; Telefax: 06078/785-50

[www.kwf-online.de](http://www.kwf-online.de)