

# BÜFA TDC 2000

## Kohlenwasserstoff-Lösemittel



### Eigenschaften

- durch Zusatz langzeitstabilisiert
- niedriger Geruchsschwellenwert
- zeichnet sich durch einen sehr engen Fraktionsschnitt aus
- erfüllt die Anforderungen aus 31. BImSchV Anhang III Punkt 3.1.2 c)

### Anwendung

BÜFA TDC 2000 ist ein hochreines, speziell auf die Bedürfnisse der Textilpflege weiter entwickeltes isoparaffinisches Lösemittel.

BÜFA TDC 2000 zeichnet sich durch einen sehr engen Fraktionsschnitt aus und besteht praktisch ausschließlich aus einem Isomerengemisch der Kettenlänge C11 - C12. Niedrige, stark riechende KWL-Anteile (C9 - C10), die den Flammpunkt und die untere Explosionsgrenze herabsetzen und hohe KWL-Anteile (C13 - C15), die die Trockenzeit und damit die Chargendauer verlängern, sind praktisch nicht vorhanden. Somit ist das geruchsneutrale BÜFA TDC 2000 mit einem Flammpunkt von über 60°C und einer günstigen Verdunstungszahl ein zukunftsweisendes Lösemittel für die Textilpflege. Durch spezielle Additive wurde es zusätzlich langzeitstabilisiert.

Es handelt sich um ein Produkt aus dem Sortiment der KWL- Textilreinigung.

Siedebereich (1013 mbar)

Beginn: 180°C

Ende: 200°C

Flammpunkt: >61°C

Wasserlöslichkeit: <20 mg/l

Verdunstungszahl (Diethylether = 1): ca. 115

Dampfdruck (20°C): ca. 0,77 g/ml

Gesamtaromatengehalt: <100 mg/kg

Benzolgehalt: <1 mg/kg

Halogengehalt (Chlor): <5 mg/kg

Berechnungsindex: 1,426

Kauri Butanol Index: ca. 27

### Technische Daten

#### Dichte (20°C)

0,77 kg / l

### Hinweise

Das Produkt nur im Originalgebinde, dicht verschlossen, kühl und trocken lagern.  
Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Nur für den gewerblichen Einsatz. Dieses Merkblatt dient ausschließlich der unverbindlichen Information. Die Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Der Anwender ist in jedem Fall verpflichtet, eigene Prüfungen und Versuche auf die Eignung der Produkte für die von ihm beabsichtigten Verfahren und Zwecke durchzuführen. Die Angaben in diesem Merkblatt stellen keine Garantie für die Beschaffenheit und Haltbarkeit der von uns zu liefernden Waren dar. Technische Änderungen im Rahmen des Zumutbaren behalten wir uns vor. Das entsprechende EU-Sicherheitsdatenblatt in aktueller Version ist ebenfalls zu beachten.