

## 70471 Kremer Solvent D 40

Produkt: Kremer Solvent D 40  
 Synonyme: Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, Isoalkane, Cycloalkane, < 2% Aromaten  
 Lieferform: farblose Flüssigkeit  
 Geruch: Mild

EINECS-Nr.: 919-857-5  
 REACH Reg.-Nr.: 01-2119463258-33-xxxx

### Produkteigenschaften

Die Solvent D-Reihe enthält entaromatisierte Kohlenwasserstoffe in einem Siedebereich von 100 – 330°C. Die Lösekraft ist geringer als bei den bekannten aromatenhaltigen Produkten. Durch Hydrieren der Aromaten zu Cycloaliphaten (=Naphthenen) wurde jedoch eine deutlich erhöhte Lösekraft gegenüber Produkten aus Extraktionsverfahren erzielt. Der Geruch der Lösemittel aus der Solvent D-Reihe ist mild.

### Anwendungsgebiete

- geruchsarme Lacke
- Holzschutzmittel
- Kaltreiniger
- Metallentfettung
- Haushaltsprodukte
- Pflegemittel
- Reinigungspolituren
- Entwachsen von Kraftfahrzeugen
- Aufbringen von Schutzwachs
- Duftpetroleum
- Textilhilfsmittel

Eigenschaften	Grenzwerte	Methode
Dichte (15°C)	0,765 – 0,810 g/ml	DIN 51 757
Brechungsindex (20°C)	1,420 – 1,440	DIN 51 423
Wassergehalt	max. 0,01 % (m/m)	DIN 51 777
Siedebereich	145 – 205°C	ASTM D1078
Flammpunkt (Abel/Pensky)	> 36°C	DIN 51 755
Aromatengehalt	max. 0,4 % (m/m)	UV
Benzolgehalt	< 5 ppm	GC