



# Universal-Verdünner

## Technische Information

### Produkteigenschaften

- Hochwertiges Lösemittelgemisch
- Sehr universelle Verdünnung für viele gängige lösemittelhaltige Lacke
- Stark lösendes Entfettungs- und Reinigungsmittel
- Hoher Anteil an echten Lösern
- Hohe Lösekraft der Verdünnung erfordert nur geringe Einsatzmengen, somit sparsam im Verbrauch
- Mittelflüchtiges Lösemittelgemisch verdunstet rasch und rückstandsfrei
- Verbesserung von Glanz und Verlauf bei Verdünnung von Nitro- und Kunstharzlacken
- Schnelle Verdunstung bewirkt eine rasche An- und Durchtrocknung der Lackierungen
- Verhindert das Weißanlaufen und Mattwerden von Lackierungen
- Enthält aromatische Kohlenwasserstoffe
- Farblos
- Leicht entzündlich

### Anwendungsbereich

- Zum Verdünnen von:
  - Nitro-Lack und Nitro-Kombi-Lack
  - Chlorkautschuk-, lufttrocknenden und einbrennbaren Kunstharzlacken
  - 2-Komponente Lacken (Epoxid o.ä.)
  - Zapon-Lacken
- Lösen von Neoprene-Allesklebern und Klebstoffen
- Löst und verklebt Acrylglas und Polystyrol
- Zum Entfernen von Schmutz, Fett- und Farbflecken auf Holz- und Steinböden, Glas, Teppichen etc.
- Zum Reinigen von Lackiergeräten von o.g. Lacken
- Universeller Einsatz im Abwasch-, Tauch-, Spritz- und Flutverfahren

Universal-Verdünner kann wegen der universellen Lösemittel-Zusammensetzung in der gesamten lackverarbeitenden Industrie sowie im Holzverarbeitenden Gewerbe verwendet werden. Aufgrund der mittleren Lösemittel-Flüchtigkeit ist eine rasche An- und Durchtrocknung der Anstrichstoffe bei gleichzeitigem guten Verlauf und Glanz möglich. Die Verarbeitung im Spritz-, Walz- und Streichverfahren ist sehr gut. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden oder im Freien verwenden.

### HINWEIS:

**Bei der Nutzung als Lackverdünnung sind immer die Hinweise des Lack-Herstellers zu beachten.**

**Es immer zwingend notwendig vor der Anwendung die Verträglichkeit mit dem jeweiligen Lacksystem zu prüfen.**

**Bei der Nutzung als Reiniger muss die Lösemittelbeständigkeit der zu reinigenden Fläche vor Anwendung immer geprüft werden (Test an verdeckter Stelle !).**

### Technische Daten

Dichte bei 20°C:	ca. 0,82 g/m <sup>3</sup>
Form:	flüssig
Farbe:	farblos
Geruch:	arttypisch
Flammpunkt:	< 21°C
Wassergefährdung:	WGK 1
Lagerung/MHD:	kühl, frostfrei und trocken im geschlossenen Originalgebinde mind. 48 Monate (nach Gebrauch gut verschließen)
GISCODE:	M-VM 04
UN-Nr.:	1263
EU-VOC-Grenzwert:	enthält maximal 850 g/l (Kat. B/a 850 g/l)
Gebinde:	1 l (12x), 3 l, 6 l, 12 l, 30 l, 60 l, 200 l
Artikelnummer:	0416

### Zollrechtliche Vorschriften

Steuerbegünstigtes Mineralölerzeugnis! Darf nicht als Kraft- oder Heizstoff oder zur Herstellung solcher Stoffe verwendet werden.

### Entsorgungsdaten

Abfallschlüssel gem. AVV:	140603
Enthält:	5 < 15 % aromatische Kohlenwasserstoffe < 5 % aliphatische Kohlenwasserstoffe

### Gefahrenhinweis

**Maßgeblich ist das jeweils aktuelle Sicherheitsdatenblatt, welches per E-Mail angefordert werden kann ([info@scheidel.com](mailto:info@scheidel.com)).**

Alle Angaben dieser technischen Information beruhen auf praktischer Erfahrung. Allgemeinverbindlichkeit wird wegen der unterschiedlichen Praxisvoraussetzungen ausgeschlossen. Eigenversuche sind durchzuführen. Mit Erscheinen dieser technischen Information verlieren frühere Ausgaben ihre Gültigkeit.

Stand 27.05.2021