

# SOLVOLAN

## Chemischer Aufbau

Kombination von aliphatischen und naphthenischen Kohlenwasserstoffen, sowie Ketonen

### Verwendungszweck

SOLVOLAN ist ein zuverlässig wirkendes Lösemittel zur Entfernung von teer-, öl-, fett- und wachshaltigen Verunreinigungen, die während unterschiedlicher Herstellungsprozesse in der Textilindustrie (Garnen, Geweben, Gewirken,...) entstehen können. SOLVOLAN ist frei von Halogenkohlenwasserstoffen und ist auch zur Reinigung von Maschinen bzw. Maschinenteilen z.B. vor Reparaturarbeiten geeignet. Falls die zu reinigenden Teile lackiert sind oder aus Kunststoff bestehen, ist die Beständigkeit gegenüber SOLVOLAN durch einen Versuch zu prüfen. Gegenüber Metallen verhält sich SOLVOLAN neutral.

### Eigenschaften

Aussehen: klare-farblosee Flüssigkeit  
Dichte (20°C): ca. 0,705 g/cm<sup>3</sup>  
Flammpunkt: ca. -17 °C  
Zündtemperatur: 250 °C  
Wasserlöslichkeit: 100 g/l

### Zugabestelle

Nach der Warenkontrolle, vor dem Anbürsten bzw. Ansprühen

### Zugabeart

SOLVOLAN kann mit der Druckpistole auf Fleckstellen aufgesprüht werden und hinterläßt bei sachgemäßer Anwendung keine Ränder. Maschinen und Maschinenteile reinigt man meist durch Abwaschen, Abwischen oder im Tauchverfahren.

### Einsatzmengen

Die jeweils optimalen Mengen sollten durch Versuche ermittelt werden.

**Lagerfähigkeit** mindestens 6 Monate bei sachgemäßer Lagerung in geschlossenen Gebinden bei Raumtemperatur (10 – 25°C). SOLVOLAN ist ein leicht entflammbares Lösemittel, die gesetzlichen Schutz- und Sicherheitsvorschriften (Ex-Schutz) sind unbedingt zu beachten. Siehe auch die entsprechenden Hinweise im Sicherheitsdatenblatt.

### Gebinde

- PE Kanister (5L)
- Blech Dose (1, 5 oder 10L)
- Blech Kanister (30L)
- Blech Fass (200L)

1203/2026