



## Produkt-Information: Trompol 901

Trompol 901 ist ein flüssiges, hochkonzentriertes, schwach alkalisches und komplexbildner- und mineralölfreies Gleitschleifmittel zum Einsatz in Trommeln, Glocken und Vibratoren mit Passivierung und Korrosionsschutz für Fe-Metalle.

### Wirkungsweise:

Trompol 901 bewirkt durch die Kombination von oberflächenaktiven Komponenten und hochwirksamen Korrosions-Inhibitoren in Verbindung mit Binde- und Vernetzungswirkstoffen einen guten und lange anhaltenden Korrosionsschutz.

Der Korrosionsschutz erfolgt durch eine Vernetzung der Oberfläche. Trompol 901 wirkt nicht rückbefettend und die damit behandelten Oberflächen sind wasserbenetzbar, nach dem Auftrocknen ist die Oberfläche trocken, also nicht ölig oder fettig o.ä..

Trompol 901 ist wasserlöslich und kann leicht wieder abgewaschen werden.

### Anwendungsbereich:

Trompol 901 wird innerhalb der Neufertigung zum Entgraten, Kantenverrunden, Schleifen, und Glänzen von druckgegossenen und spangebend bearbeiteten Teilen sowie spanlos verformten und tiefgezogenen Blechen eingesetzt.

Die behandelten Oberflächen sind hell und glänzend und gegen Anlauf geschützt. Trotzdem sollten die Teile nach der Behandlung unbedingt getrocknet werden.

*Wichtig: Nur trockene Teile einlagern und vor Regen und Spritzwasser schützen!*

	Anwendungskonzentration [%]	Temperatur [°C]	Kontaktzeit [s]
Grauguß	1 - 10	30 - 80	30 - 120
Stahl	2 - 8	30 - 80	30 - 60



## Technische Daten:

Zusammensetzung: Gemisch aus Gerüstsubstanzen, anionischen Tensiden, Lösungsvermittlern und Wasser.

Form: flüssig  
Farbe: bräunlich  
Geruch: mild

Dichte: (20 °C) ca. 1,06 g/cm<sup>3</sup>  
pH-Wert: (1%, 20 °C) ca. 8,5

WGK: 1 (schwach wassergefährdend)  
UN-Nr: --  
GGVS/ADR: --

Verpackung: 30 kg Kunststoff-Kanister

Trompol 901 wirkt entfettend auf die Haut. Daher wird der Gebrauch von Gummihandschuhen empfohlen. Nach Hautkontakt sollte gut mit Wasser gespült werden und eine fettende Hautschutzcreme verwendet werden.

Die für Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen und Vorschriften sind einzuhalten.

## Entsorgung:

Aufschwimmende Öle und Fette müssen sorgfältig abgetrennt werden. Durch Verschleppung von Reinigungsmittel entstanden Emulsionen müssen gebrochen werden und die in der Lösung enthaltenen Verschmutzungen sedimentiert werden. Dazu empfehlen wir unser Flockungs- und Fällungsmittel Alsar RTM.