MA 50

Allgemein:

MA 50 ist ein silikonfreier, organischer Stoff spezieller Zusammensetzung, der Feuchtigkeit verdrängt, Korrosion verhütet, Rost löst und als einfaches Schmiermittel dient.
MA 50 verhütet die Korrosion aller Metalle unter den verschiedenartigsten Korrosionsbedingungen, während es zu gleicher Zeit Auflage- und Reibungsflächen schmiert.
MA 50 dringt ein und löst eingerostete Verschlüsse, Scharniere, Bolzen usw.

Techn. Kenndaten:

Aussehen:	klar oder leicht trüb
Farbe:	gelblich
Geruch:	sehr schwach, charakteristisch, angenehmer Geruch
spezifisches Gewicht bei 20 °C:	0,800 g/cm³
Viskosität bei 20 °C:	2,2 mm²/s
Flammpunkt (mind.):	43 °C (bei offenem Gefäß)
Nichtflüchtige Bestandteile:	mind. 22 Gew. %
Fließpunkt:	< -73 °C
Siedepunkt (Beginn):	155 °C

Hinweis:

Schädlich oder gefährlich beim Verschlucken! MA 50 enthält Erdöl-Destillate. Beim Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen, sofort einen Arzt rufen!
Für Kinder unzugänglich aufbewahren!

Anwendungshinweise:

MA 50 wird angewendet durch:
1. Sprühen (Aerosol oder konventionelle Sprühvorrichtung)
2. Einreiben oder Bürsten
3. Eintauchen

Zur Beachtung:

Gegenstände können in noch nassem Zustand behandelt werden, da **MA 50** unmittelbar einwirkt. Es kann geschehen, daß beim direkten Eintauchen noch nasser Teile in **MA 50** erdrängte Feuchtigkeit ins Bad gelangt und eine Emulsion mit MA 50 bildet. Dadurch wird die Wirksamkeit von **MA 50** in keiner Weise beeinträchtigt, es sei denn, der Wassergehalt steigt auf über 50 %.

Korrosionsschutz (auf blanken Stahlteilen)

Beim Gebrauch von **MA 50** unter normalen Bedingungen hängt die Dauer des Schutzes von dem zu schützenden Material und den Umweltbedingungen ab. Im allgemeinen kann bei Stahl unter normalen Bedingungen etwa mit folgendem Schutzeffekt gerechnet werden:

1. Abgedeckt oder im Innenraum:	1 Jahr oder länger
2. Geschützt im Freien	6 Monate bis zu 1 Jahr

Ist länger andauernder Schutz erforderlich, sollte die Behandlung mit **MA 50** wiederholt werden.

Der Inhalt dieses Merkblattes hat beratende Funktion. Verbindlichkeiten und Ansprüche irgendwelcher Art können daraus nicht abgeleitet werden.
Die Kenndaten sind Richtwerte, aber keine Spezifikationen.
The technical datas are representative values. All recommendations are without any obligation.