

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Nome comercial: RMS PROTECT DESAG

Tipo: PROTETIVO DESAGUANTE

2. APLICAÇÃO E FINALIDADE

Indicado como um fluido de elevada resistência à oxidação, formulado com solventes especiais, anticorrosivos e desaguantes, proporcionando proteção e desempenho superior em aplicações industriais. Atua na proteção temporária contra corrosão em superfícies de aço em geral, incluindo forjados, fundidos, temperados e laminados. Desempenha função de protetivo, desaguante e demulsionante, garantindo a integridade das superfícies durante armazenamento e transporte.

3. CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico	Líquido
Cor aparente	Castanho / Âmbar
Aspecto	Límpido
Teor de sólidos +, 3 horas a 50°C	> 30
Demulsibilidade, minutos, 40/40 ml: (FORD)	< 15
Salt Spray (ASTM B 117)	> 48 horas
Ponto de Fulgor	> 100°C
Viscosidade	Cinemática < 20,5 mm ² /s a 40°C (Inferido pela classificação de aspiração)
Solubilidade	Insolúvel em água, solúvel em solventes orgânicos
Densidade	0,810 a 0,850 g/cm ³
Odor	Característico
Inflamabilidade	Produto não inflamável
Toxidez do Produto	Baixa toxicidade aguda

4. MODO DE APLICAÇÃO

A aplicação do produto pode ser feita por spray, pincel ou imersão.

Obs.: Técnicas de utilização de acordo com o mercado atual.

5. ARMAZENAMENTO E VALIDADE

Armazenar em local coberto, seco e bem ventilado. Manter a embalagem fechada e fora do alcance de crianças. Validade até 24 meses respeitando condições de armazenamento.

6. SEGURANÇA E MEIO AMBIENTE

O produto não apresenta riscos significativos ao usuário quando utilizado corretamente, porém recomenda-se o uso de EPI básicos, como luvas, óculos de proteção e avental. Não há registros de problemas decorrentes do uso normal nas operações indicadas. Evitar contato prolongado com a pele. Em caso de ingestão ou irritação cutânea, procurar orientação médica. Antes do manuseio, consultar a Ficha de Dados de Segurança (FDS) correspondente.

7. FABRICANTE

RMS Química

CNPJ: 02.537.626/0001-67

Contato técnico: contato@quimica-rms.com.br | Tel.: (21) 99973-9622

Site: rmsquimica.com

● Maiores informações e esclarecimentos, consulte nosso departamento técnico ●

- **Data da Elaboração/Revisão:** 07/01/2026
- **Versão do Documento:** 1.0
- **Próxima Revisão Prevista:** 01/2027