

## 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

**Nome comercial:** RMS BIO EUCALIPTO

**Tipo:** DETERGENTE DESENGRAXANTE

## 2. APLICAÇÃO E FINALIDADE

Indicado como detergente desengraxante alcalino, de base aquosa e biodegradável, especialmente desenvolvido para atender às demandas dos segmentos de óleo e gás, mineração, siderurgia, indústria naval e metalúrgica. Atua na remoção de óleos, graxas, resíduos minerais e fuligens aderidas às superfícies, inclusive em planos verticais, garantindo limpeza eficiente e segura para o operador e para o meio ambiente. Não provoca oxidação (ferrugem) nem deterioração de superfícies pintadas, polidas, metálicas ou vítreas. Pode ser aplicado na limpeza de convés, veículos leves e pesados, peças, equipamentos, pisos e em outras superfícies que requeiram este tipo de tratamento ou desengraxe. Recomendado para limpezas externas e ambientes com alto nível de sujidades.

## 3. CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| Estado físico .....      | Líquido                       |
| Cor aparente .....       | Verde                         |
| pH .....                 | 9,5 a 10,5                    |
| Densidade .....          | 1,00 a 1,05 g/cm <sup>3</sup> |
| Viscosidade .....        | 14 ± 4seg. em COPO FORD N° 4  |
| Solubilidade .....       | Totalmente solúvel em água    |
| Odor .....               | Característico (Eucalipto)    |
| Inflamabilidade .....    | Produto não inflamável        |
| Toxidez do Produto ..... | Não Tóxico                    |

## 4. MODO DE APLICAÇÃO

A aplicação do produto pode ser feita por pulverização, esfrega 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](http://rmsquimica.com)

● Maiores informações e esclarecimentos, consulte nosso departamento técnico ●

- **Data da Elaboração/Revisão:** 23/01/2026
- **Versão do Documento:** 1.0
- **Próxima Revisão Prevista:** 01/2027