

## 1. IDENTIFICAÇÃO DA PREPARAÇÃO

### 1.1. Identificação da preparação

Nome comercial: H5 EXPRESS-DM Desengordurante de Motores

### 1.2. Descrição

Detergente desengordurante indicado para limpeza de motores.

## 2. COMPOSIÇÃO/ INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

### 2.1. Declaração de conteúdo de acordo com o Regulamento (CE) n.º 648/2004

| Composição da preparação | %     |
|--------------------------|-------|
| Tensioativos não iónicos | < 5,0 |
| EDTA e respetivos sais   | < 5,0 |

## 3. ESPECIFICAÇÕES

| Características  | Especificações                | Unidades |
|------------------|-------------------------------|----------|
| Aspeto           | Líquido transparente castanho | ---      |
| Odor             | Não perfumado                 | ---      |
| Densidade (20°C) | 1,015 – 1,040                 | g/ml     |
| pH (20°C)        | > 12,5                        | pH       |
| Resíduo Seco     | 5,0 – 6,5                     | %        |
| Alcalinidade     | 1,6 – 2,8                     | % NaOH   |

## 4. APLICAÇÕES

### 4.1. Propriedades da preparação

Detergente de base aquosa, fortemente alcalino. Limpa e desengordura em profundidade todas as superfícies, eliminando a sujidade, manchas de gordura, negro de fumo, sem riscar. Não causa danos a pinturas, plásticos, etc. É totalmente solúvel em água e composto por produtos tensioativos de biodegradabilidade superior a 60%.

### 4.2. Aplicações e condições de utilização

Aplica-se principalmente na lavagem de motores de automóveis, motos, veículos industriais, pavimentos de oficinas, etc. Também pode ser utilizado na lavagem de diversos tipos de peças em estações de serviço, casas de máquinas e em locais com pouca ventilação onde a utilização de desengordurantes de base solvente é desaconselhada. A dosagem recomendada é de 1:20. Esta solução pode ser utilizada para lavagem com sistema de pulverização ou com ajuda de pincel na lavagem manual de motores. Aplicar a solução, aguardar por alguns minutos e depois enxaguar com água abundante. Este produto não deve ser usado na lavagem de peças de alumínio. Este produto destina-se unicamente para uso profissional ou industrial.

## 5. RECOMENDAÇÕES E PRECAUÇÕES

### 5.1. Características de segurança

Classe e categoria de perigo:

Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318

Pictograma:



Palavra-Sinal:

Perigo

**Advertências de Perigo:****Recomendações de Prudência:**

H314 – Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

P280 – Usar luvas de protecção e protecção ocular.

P301+P330+P331 – EM CASO DE INGESTÃO: enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito.

P303+P361+P353 – SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou cabelo): retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água/tomar um duche.

P310 – Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS.

P305+P351+P338 – SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.

**5.2. Telefone de emergência**Telefone do Centro de Informação Antivenenos: **800 250 250****5.3. Protecção ambiental**

Não deitar a embalagem depois de usada para o meio ambiente.

**6. CARACTERÍSTICAS DE VENDA**

Este produto é vendido em unidades de 5, 10, 20 e 65 litros rotulado de acordo com a legislação aplicável.

**7. OUTRAS INFORMAÇÕES**

A presente informação desta ficha baseia-se nos nossos melhores conhecimentos até à data de publicação, pelo que, não pretende constituir uma garantia, uma vez que as operações com a preparação não estão sob o nosso controlo, não assumindo a Egiquímica, S.A. qualquer responsabilidade por perdas ou danos daí resultantes. Esta informação não dispensa, de forma alguma, o cumprimento das regras básicas para o manuseamento de preparações químicas, devendo a preparação ser armazenada e manipulada de acordo com os procedimentos subjacentes a uma correta higiene industrial e em conformidade com toda e qualquer regulamentação legal existente.

**Mudanças relevantes desde a última versão:** Pontos 3 e 5