

MD Multi

1. IDENTIFICAÇÃO

1.1 Identificação do produto:	MD Multi
1.2 Outras maneiras de identificação:	Não disponível
1.3 Usos recomendados do produto químico e restrições de uso:	Desmoldante
1.4 Detalhes do fornecedor:	Nome: Qualitá Indústria e Comércio de Produtos para Vedação Endereço: Rua Padre Roque Gonçalves, 487 – Vila São José – Bom Jesus dos Perdões / SP Telefone: +55 (11) 2482-5000
1.5 Número do telefone de emergência:	+55 (11) 2482-5000

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo conforme Norma ABNT – NBR 14725:2009 em conformidade com o GHS (Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU).

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação do Perigo	Categoria
Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725-2	

2.2 Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução

Pictogramas:	Não exigido
Palavra de advertência:	Não exigido
Frases de Perigo:	Não exigido
Frases de Precaução:	Não exigido

2.3 Outros perigos que não resultam em uma classificação

Irritação nos olhos e na pele para pessoas sensíveis

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

3.1 Substância

Não aplicável.

3.1 Mistura

Óleos vegetais e ácidos graxos emulsionados em água

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

4.1 Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros

Contato com a pele	Remover imediatamente a roupa contaminada. Lavar a pele com água e sabão. Procurar assistência médica no caso de irritação
Contato com os olhos	Lavar com água em abundância. Procurar um médico imediatamente.
Ingestão	Beber muita água. Procurar assistência médica imediatamente

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1 Meios de extinção

Adequados Espuma, neblina d'água, pós químicos, dióxido de carbono (CO2).

5.2 Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

Nenhum. Produto não inflamável

5.3 Medidas de proteção especiais para a equipe de combate a incêndio

Proteção completa contra o fogo e equipamento autônomo de proteção respiratória.

MD Multi

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1 Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Remoção de fontes de ignição: PRODUTO NÃO INFLAMÁVEL. Remova todas as fontes de ignição. Impeça fagulhas ou chamas. Não fume. Isole o vazamento de fontes de ignição.

Controle de poeira: Não aplicável. Produto líquido.

6.2 Precauções ao meio ambiente

Procedimentos Especiais Evitar a contaminação dos cursos de água vedando a entrada de galerias de águas pluviais (boca de lobo). Evitar que resíduos do produto atinjam coleções de água, interromper o consumo humano e animal. Faça um dique ao redor do produto derramado.

6.3 Métodos e materiais para a contenção da limpeza

Métodos para limpeza Recolher o produto em recipientes adequados e removê-los para um local seguro.

Prevenção de perigos secundários Não descarte diretamente no meio ambiente ou na rede de esgoto. A água de diluição proveniente do combate ao fogo pode causar poluição.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 Precauções para manuseio seguro:

- Medidas técnicas: Providenciar ventilação local exaustora. Instalar cubas/diques de contenção.
- Precauções: Devem ser utilizados equipamentos de proteção individual (EPI), para evitar o contato com a pele.

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

- Medidas técnicas apropriadas: Manter as embalagens bem fechadas para evitar a formação de filme.
- Condições de armazenamento adequadas: Armazenar em local limpo e bem ventilado, evitando frio e calor excessivo.
- Produtos incompatíveis: Nenhum produto provoca reação perigosa.
- Materiais para embalagens recomendados: Barricas de papelão com saco plástico, tambor de aço com saco plástico, tanques de aço inox, plástico.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Parâmetros de controle

Não listado

8.2 Medidas de controle de engenharia

Adequadas Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. É recomendado tornar disponíveis chuveiros de emergência e lava olhos na área de trabalho. As medidas de controle de engenharia são as mais eficazes para reduzir a exposição ao produto.

8.3 Medidas de proteção pessoal

Proteção respiratória: Não necessário
Proteção para as mãos: Luvas de látex.
Proteção para os olhos: Usar óculos de segurança.
Proteção para a pele e corpo: Usar roupa de proteção adequada.

Medidas de Higiene: Tomar banho e trocar de roupa após o uso do produto. Lavar as roupas contaminadas separadamente, evitando contato com outros utensílios de uso pessoal.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1 Propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico Líquido
Cor Branco, levemente amarelado
Odor Característico.

MD Multi

pH	4-6
Ponto de Fusão / Ponto de congelamento	Não disponível.
Ponto de Ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição	Não disponível.
Ponto de Fulgor	Não disponível.
Taxa de evaporação	Não disponível.
Inflamabilidade	Não disponível.
Limite Inferior/Superior de inflamabilidade ou explosividade	Não disponível.
Densidade de vapor relativa	Não disponível.
Densidade	Não disponível.
Pressão de Vapor	Não disponível.
Solubilidade	Solúvel em água.
Coeficiente de partição – n-octanol/água (valor do Log Kow)	Não disponível.
Temperatura de autoignição	Não disponível.
Temperatura de decomposição	Não disponível.
Viscosidade cinemática	Não disponível.
Características da partícula	Não aplicável

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**10.1 Reatividade**

Se armazenado e manipulado corretamente, não são conhecidas reações perigosas.

10.2 Estabilidade Química

Se armazenado e manipulado corretamente, não são conhecidas reações perigosas.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Se armazenado e manipulado corretamente, não são conhecidas reações perigosas.

10.4 Condições a serem evitadas

Não disponível

10.5 Materiais incompatíveis

Não existem indicações .

10.6 Produtos perigosos da decomposição

Não existem indicações .

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: Não disponível.

Corrosão e irritação da pele: Irritante para indivíduos sensíveis.

Lesões oculares graves /irritação ocular: Irritante.

Sensibilização respiratória ou da pele: Não disponível.

Toxicidade crônica: Não disponível.

Toxicidade sistêmica para órgão-alvo: Não disponível.

MD Multi

Perigo por aspiração: Não disponível.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12.1 Ecotoxicidade

Efeitos ambientais, comportamentos impactos do produto: Produto não-biodegradável. Não deve ser descarregado no meio ambiente e em cursos d'água.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

13.1 Métodos recomendados para destinação final

- Produto: Incinerar em instalação autorizada de acordo com a legislação e regulamentações vigentes.
Descarte de resíduos: Incinerar em instalação autorizada de acordo com a legislação e regulamentações vigentes

Embalagens sujas: Não reutilizar embalagens por outros fins. Limpar bem a embalagem antes de reutilizar.

Nota: Chama-se a atenção do utilizador para a possível existência de regulamentações locais relativas à eliminação, que lhe digam respeito.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais:

- Vias terrestres Produto não enquadrado na portaria em vigor sobre transporte de produtos perigosos.

Regulamentações internacionais:

- Férrea/rodoviária (RID/ADR): Não regulamentado.

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações nacionais: produto não enquadrado na portaria em vigor sobre o transporte de produtos perigosos.

Regulamentações conforme CEE: Não regulamentado.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As indicações dadas baseiam-se no estado atual de nossos conhecimentos, e são fornecidas pelo fabricante do produto. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso combinado com outro produto ou outros processos é responsabilidade do usuário.