

GORDURA VEGETAL HIDROGENADA MASS 600

1. Identificação do produto e da empresa

Nome Comercial: Gordura Vegetal Hidrogenada Mass 600
Empresa: Coamo Agroindustrial Cooperativa
Endereço da Empresa: Rod. Br. 487, Km 197, s/nº, saída para Luiziana, Campo Mourão-PR, CEP 87300-970
Telefone da Empresa: +55 44-3599-8000
Fax da Empresa: +55 44-3525-5143

2. Composição e informações sobre os ingredientes

Nome Químico: Tríglicerídeos Parcialmente Hidrogenados.
Composição: Tríglicerídeos e Antioxidantes TBHQ/BHT.

3. Identificação de perigos

Visão Geral: Baixo risco para manipulação industrial ou comercial habitual, desde que feito por pessoas treinadas.
Olhos: Pode causar irritação ou queimadura.
Pele: Pode causar irritação da pele.
Inalação: Pode causar irritação no trato respiratório.
Ingestão: Não há perigo para uso industrial normal.

4. Medidas de primeiros socorros

Inalação: Se sintomático, ir para um local com ar fresco. Procurar assistência médica se os sintomas persistirem.
Ingestão: O material é de suficientemente baixa toxicidade, de forma que não deve ser necessária a indução ao vômito. Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.
Olhos: Qualquer material que entrar em contato com os olhos, deve ser lavado imediatamente com água, durante pelo menos 15 minutos. Se for possível, remover as lentes de contato. Procurar assistência médica se os sintomas persistirem.
Pele: Lavar com grandes quantidades de água e sabão. Procurar assistência médica se ocorrerem sintomas decorrentes.

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de Extinção: "Spray" de água, dióxido de carbono, pó químico seco ou espuma adequada.
Procedimentos especiais contra incêndios: Usar aparelho de respiração autônomo, bem como vestuário protetor, porque a água ou espuma podem espumar em excesso e é necessário evitar o contato com a pele e olhos.
Temperatura de autoignição: Não conhecido.
Riscos de incêndio e explosão incomuns: Não conhecido.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais: Evitar o contato com a pele e os olhos.
Precauções ambientais: Não deixar fluir para sistemas de drenagem.
Métodos de limpeza: Absorver o derramamento na areia ou vermiculite e, em seguida, colocar em um recipiente fechado para sua disposição. Ventilar a área e lavar o local de derramamento com sabão e água após a coleta do material estar concluída.

7. Manuseio e armazenamento

Manuseio: Não são necessárias medidas de precauções especiais.
Armazenamento: Manter o recipiente bem fechado. Armazenar em local fresco e seco. Proteger da luz e calor. Proteger da contaminação. Manter longe de substâncias oleosas e tóxicas. Este produto pode ser utilizado em alimentos.

8. Controle de exposição e proteção individual

Limites de exposição:	Não estabelecidos.
Proteção respiratória:	Se os controles de engenharia não mantêm as concentrações do ar em um nível aceitável, um respirador aprovado deve ser usado.
Proteção da Pele:	Usar luvas de proteção e limpar a roupa do corpo.
Proteção dos olhos:	Usar óculos de segurança química. Manter fonte de lavagem para os olhos na área de trabalho.

9. Propriedades físico-químicas

Aparência/cor:	Sólido - Branco / Líquido - Oleoso e Amarelo Pálido.
Odor:	Típico de Gordura Vegetal.
pH:	Não aplicável.
Ponto de fusão:	41 - 43 ° C.
Ponto de ebulição:	> 200 ° C.
Ponto de inflamação:	> 200 ° C.
Densidade relativa (a 25°C):	0,91 - 0,93.
Pressão de vapor:	Não disponível.
Densidade do vapor (ar=1):	Não disponível.
Solubilidade em água:	Insolúvel.
Viscosidade (60°):	90-110 cP.
Limite mínimo de explosivo:	Não disponível.
Limite mínimo de explosivo:	Não disponível.
Temperatura de autoignição:	Não disponível.

10. Estabilidade e reatividade

Condições a evitar:	Ar, luz solar, umidade e calor.
Materiais a evitar:	Fortes agentes de oxidação.
Produção de decomposição perigosa:	Monóxido de carbono, dióxido de carbono. Não ocorrerá polimerização perigosa.

11. Informações toxicológicas

Inalação:	Baixo risco para manipulação industrial ou comercial usual, desde que feito pelo pessoal treinado.
Ingestão:	Baixo risco quando ingerido.
Pele:	Este produto tem baixo potencial para provocar reações alérgicas à pele.
Olhos:	Este produto tem baixo potencial para provocar reações alérgicas aos olhos.

12. Informações ecológicas

Este material não foi testado para efeitos ambientais.

13. Considerações sobre tratamento e disposição

Descarga, tratamento ou eliminação podem estar sujeitos às leis nacionais, estaduais ou locais.
Incineração de resíduos com a aprovação da autoridade local competente.

14. Informações sobre transporte

Este material não é perigoso para o transporte aéreo, terrestre ou marítimo. Se a granel, transporte terrestre por caminhões com tanque em aço carbono ou aço inox isotérmico.

15. Regulamentações

Classificação e rotulagem:	De acordo com a lei 67/548/CEE e 1999/45/CE e RDC 259/02.
Símbolos de perigo:	Não sujeitas à regulamentação de identificação.

16. Outras Informações

Outras precauções:	Nenhuma
--------------------	---------

NOTA:

As informações acima são tidas como corretas, mas não tem como propósito ser de todo exclusivo e devem ser utilizadas apenas como um guia. Coamo Agroindustrial Cooperativa não se responsabiliza por quaisquer danos resultantes da manipulação de contato com o produto acima.