

Nome da Substância ou Mistura:
METILFOLATO DE CÁLCIO L5 (5-Mthf)



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
FDS

FDS_0187

Versão_01

Última Revisão:
23/01/2024

Pág. 1 / 3

1. Identificação

Nome da substância ou mistura (nome comercial conforme rótulo): **Metilfolato de Cálcio L5 (5-Mthf)**

Fornecedor: **Dods Comércio e Distribuição de Insumos e Embalagens LTDA.**

Endereço: **Rua Solaris, 266 Lt 8B Qd. H – Pinhal / Cabreúva – SP – CEP 13317-292**

Telefones para contato: **(11) 4671-9200 / 0800 940 3210 // Site: www.irialmag.com.br**

Telefone em caso de emergências: Em caso de emergência, contatar a companhia ambiental do respectivo estado onde está localizado o produto.

Companhia Ambiental do Estado de São Paulo (CETESB): **0800 11 3560**

2. Identificação de Perigos

Descrição de perigo: O produto não é considerado perigoso quando manuseado sob condições normais e em ambiente limpo. Pode ser irritante para a pele, olhos e membranas mucosas em contato prolongado.

3. Composição e Informações sobre os Ingredientes

Tipo de Produto: Nutracêutico

Nome Químico Comum ou Nome Técnico: Metilfolato de Cálcio

Fórmula: $C_{20}H_{23}CaN_7O_6$

DCB: 09937

CAS: 151533-22-1

PM: 497,52

Aparência: Pó branco a amarelo.

4. Medidas de Primeiros Socorros

Inalação: Se inalado, remova a vítima para o ar fresco. Se estiver respirando com dificuldade, forneça oxigênio. Se houver parada respiratória, forneça respiração artificial.

Contato com a pele: Lave com água em abundância, remova roupas e sapatos contaminados. Procure um médico.

Contato com os olhos: Remova lentes de contato, se houver e lave os olhos com água em abundância. Garanta lavagem adequada ao separar as pálpebras com os dedos. Procure um médico.

Ingestão: Se ingerido, lave a boca com água em abundância. Procure um médico.

5. Medidas de Combate a Incêndio

Nenhum requisito especial.

6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

Precauções de segurança relacionadas à pessoa: Use aparelho de respiração autônomo, botas de borracha e luvas de borracha pesada. Evite formação de poeira.

7. Manuseio e Armazenamento

Armazenamento: Armazene em local fresco, em recipiente completamente fechado.

8. Controle de Exposição e Proteção Individual

Nome da Substância ou Mistura:
METILFOLATO DE CÁLCIO L5 (5-Mthf)



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
FDS

FDS_0187

Versão_01

Última Revisão:
23/01/2024

Pág. 2 / 3

Equipamento de proteção individual

Roupas: Nenhum requisito especial de segurança.

Proteção para as mãos: Não há nenhum efeito se o produto for tocado com as mãos, entretanto luvas de borracha resistentes à produtos químicos são recomendados.

Proteção para os olhos: Óculos de segurança química.

9. Propriedades Físico-Químicas

Estado físico: Sólido.

Aparência: Pó branco a amarelo.

Ponto de inflamação [°C]: Não inflamável.

Ponto de ebulição [°C]: Não aplicável.

10. Estabilidade e Reatividade

Estabilidade química: O produto é estável.

Decomposição térmica/condições a serem evitadas: Proteger do calor.

11. Informações Toxicológicas

Produto não tóxico.

12. Informações Ecológicas

Produto biodegradável.

13. Considerações sobre Tratamento e Disposição

Métodos de descarte de resíduos e embalagem contaminada

O material e a embalagem devem ser descartados de acordo com as regulamentações de controle ambiental federal, estadual e local.

14. Informações sobre Transporte

IATA: Essa substância não é considerada tóxica ou perigosa e é adequada para transporte aéreo ou marítimo.

15. Informações sobre Regulamentações

O produto não causa sensibilização por inalação. Não causa nenhum efeito quando tocado, não é necessária proteção para pele.

16. Outras Informações

Esta FDS foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária

**Nome da Substância ou Mistura:
METILFOLATO DE CÁLCIO L5 (5-Mthf)**



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0187	Versão_01	Última Revisão: 23/01/2024	Pág. 3 / 3

do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.