

Nome da Substância ou Mistura:
GLUCOSAMINA SULFATO DE POTÁSSIO



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
FDS

FDS_117

Versão_01

Última Revisão:
12/12/2023

Pág. 1 / 3

1. Identificação

Nome da substância ou mistura: Glucosamina Sulfato de Potássio 2KCL

CAS#: 14999-43-0

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

Nenhum dado disponível

3. Composição e Informações sobre os Ingredientes

MF: C6H15NO9S

EC nº: 239-088-2

Sinônimos

D-GLUCOSAMINE SULFAT 2KCL

GlucosamineSulfateUsp2996-104%

D-GLUCOSAMINESULFATE(K+) POTASSIUM

D-Glucosamine potassium sulfate

Bis(2-ammonio-2-deoxy-D-glucose) sulphate

Glucosamine sulfate

4. Medidas de Primeiros Socorros

Se ingerido, lave a boca com água se a pessoa estiver consciente, chame um médico.

Se inalado, remova para o ar fresco, se não tiver respirando, dê respiração artificial. Se respiração estiver dificultada, dê oxigênio.

Em caso de contato, imediatamente lave os olhos com água em abundância por pelo menos 15 minutos.

5. Medidas de Combate a Incêndio

Meios de Extinção

Spray de Água

Dióxido de Carbono, Pó Químico ou Espuma apropriada.

Procedimentos Especial de Combate a Incêndios

Use aparelhos de respiração individual e roupas de proteção para evitar contato com a pele e olhos.

Riscos incomuns de incêndio e explosões emitem fumaça tóxica sob condições de incêndio.

Nome da Substância ou Mistura:
GLUCOSAMINA SULFATO DE POTÁSSIO



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_117	Versão_01	Última Revisão: 12/12/2023	Pág. 2 / 3

6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

Varra, coloque em um saco e guarde para eliminação de resíduos.
Evite levantar poeira.
Ventile a área e lavar o local do derramamento após a coleta do material estar concluída.

7. Manuseio e Armazenamento

Consulte a seção 8.

8. Controle de Exposição e Proteção Individual

NIOSH/MSHA – Respirador Aprovado
Luvas de resistência química compatível
Óculos de Segurança Químico
Chuveiro de Emergência e Lava Olhos
Exaustão mecânica necessária
Evite inalação
Evite contato com olhos, pele e roupas
Evite exposição repetida e prolongada
Lave completamente após manuseio
Lave roupas contaminadas antes da reutilização
Mantenha firmemente fechado
Armazenar em local seco e fresco

9. Propriedades Físico-Químicas

Aparência e Odor
Pó cristalino branco

Propriedades Físicas
Ponto de Fusão: 190°C a 194°C (DEC)

10. Estabilidade e Reatividade

Incompatibilidades
Oxidantes fortes combustão perigosa ou decomposição de produtos.
Monóxido de Carbono, Dióxido de Carbono
Óxido de Nitrogênio
Gás de Cloreto de Hidrogênio

11. Informações Toxicológicas

Efeitos Agudos
Pode causar irritação na pele.
Pode causar irritação nos olhos.
Pode ser prejudicial por inalação, ingestão ou absorção na pele.

Nome da Substância ou Mistura:
GLUCOSAMINA SULFATO DE POTÁSSIO



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_117	Versão_01	Última Revisão: 12/12/2023	Pág. 3 / 3

Até onde sabemos, as propriedades físicas, químicas e toxicológicas não foram completamente investigadas.

RTECS#: LZ6665000

D-GLUCOSE, 2-AMINO-2-DEOXY-, HYDROCHLORIDE TOXICITY DATA

ORL-MUS LD50: 15 MG/KG NYKZAU 56(1), 64S, 1960

SCU-MUS LD50: 6200 MG/KG NYKZAU 56(1), 64S, 1960

IVN-MUS LD50: 1100 MG/KG CMTRAG 5,277,1962

PAR-FRG LD50: 5 MG/KG NYKZAU 56(1), 64S, 1960

Somente o registro selecionado de efeitos tóxicos de dados de substâncias químicas (RTECS) é apresentado aqui.

12. Informações Ecológicas

Nenhum dado disponível ainda.

13. Considerações sobre Tratamento e Disposição

Dissolva ou misture o material com um solvente combustível e queime em um incinerador químico equipado com um pós-combustor e purificador.

Observe todos os regulamentos ambientais federais, estaduais e locais.

14. Informações sobre Transporte

Transporte/Outras informações

Nenhum material perigoso conforme definido nos regulamentos de transporte.

15. Informações sobre Regulamentações

Revisões, Normas e Regulamentações OEL = MAK

NOES 1986; HZD T2043; NTS 1; TNF 1651; NOS 2; TNE 16143; TFE 13164 EPA TSCA

Seção 8(B) Inventário Químico.

16. Outras Informações

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

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