

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

1. Identificação do produto e da empresa

Produto: BOIA MANOVERBOARD/MOB

Fabricante: Não especificado

Importador/Distribuidor: Eurosul – Fornecedora de Navios Ltda

Endereço: Rua Jaguariaíva, 596 – Sala 01 – Alphaville Graciosa – Pinhais – PR – CEP: 83327-076

Telefone de emergência: +55 (41) 3668-1319

2. Composição e informações sobre os ingredientes

Composição	CAS	%
Solvente Amarelo	00842-07-9	200 g
Sucrose	00057-50-1	35 g
Clorato de Potássio	3811-04-9	90 g
Lactose	00063-42-3	2 g
Esteártato de Zinco	00557-05-1	2 g
Devolite	01332-58-7	20 g
Nitrato de Potássio	07757-79-1	2 g
Nitrato de Bário	10022-31-8	1 g
Goma em pó	Não aplicável	3 g

3. Identificação de perigos



Frases H:

H201 – Explosivo; risco de explosão em massa

H229 – Recipiente pressurizado: pode explodir se aquecido

H315 – Provoca irritação à pele

H319 – Provoca irritação ocular grave

H335 – Pode provocar irritação das vias respiratórias

Frases P:

P210 – Manter afastado de calor, fáscia, chama aberta e superfícies quentes – não fumar

P250 – Evitar atrito, impacto e eletricidade estática

P261 – Evitar inalar poeiras/fumaça

P280 – Usar luvas, roupas de proteção, proteção ocular e facial

P370+P380 – Em caso de incêndio: evacuar a área

P410 – Proteger da luz solar

P501 – Eliminar o conteúdo e recipiente conforme legislação local

4. Medidas de primeiros socorros

Contato com os olhos: Lavar com água corrente por pelo menos 15 minutos. Procurar ajuda médica se persistir irritação.

Inalação: Remover a vítima para local arejado. Procurar atendimento médico se persistirem os sintomas.

Contato com a pele: Lavar com sabão e água. Retirar roupas contaminadas.

Ingestão: Não provocar vômito. Lavar a boca e procurar atendimento médico.

5. Medidas de combate a incêndio

Uma vez acionado, o produto não pode ser extinto.

Para incêndios secundários, utilizar extintor de pó químico seco ou CO₂.

Evitar inalar a fumaça alaranjada. Utilizar SCBA e EPI completo.

6. Medidas de controle para vazamento

Utilizar EPI adequado.

Raspar o material derramado e limpar o restante com pano úmido.

Evitar contato com esgotos ou redes pluviais.

7. Manuseio e armazenamento

Manusear com cuidado, não desmontar.

Não acionar em locais fechados.

Armazenar em local ventilado, seco e fresco (< 65 °C), longe de fontes de ignição.

8. Controle de exposição e proteção individual

Durante uso: Manusear com luvas, óculos e EPI térmico.

Evitar contato com o conteúdo interno.

Higienizar as mãos após o uso.

9. Propriedades físico-químicas

Estado físico: Sólido

Cor: Laranja

Odor: Sem odor perceptível

Ponto de fulgor: 120 °C

Prova d'água: Sim

Reage com água: Não

Pressão de vapor: Não aplicável

10. Estabilidade e reatividade

Produto estável em condições normais.

Evitar calor excessivo, chama direta e fontes de ignição.

Decomposição pode gerar CO, CO₂, óxidos de nitrogênio e H₂S.

11. Informações toxicológicas

Irritação ocular, dérmica e respiratória possível em caso de exposição ao conteúdo interno.

Risco de asfixia por fumaça.

12. Informações ecológicas

Sem impacto ambiental significativo se usado corretamente.

Fumaça pode manchar superfícies e tecidos.

13. Considerações sobre tratamento e disposição

Destruir o produto danificado conforme legislação ambiental local.

Não queimar nem reutilizar.

14. Informações sobre transporte

Número de risco: 1

Número ONU: 0507

Classe ou subclasse de risco: 1.4S

Descrição da classe ou subclasse de risco: Explosivo – risco limitado

Grupo de embalagem: N/A

15. Informações sobre regulamentações

ABNT NBR 14725

IMDG Code

IATA – DGR

ANTT Resolução nº 5.232/2016

Decreto nº 96.044/88 – MT

16. Outras informações

Data Revisão: 31/05/2021

Responsabilidade do usuário: O uso e descarte adequado são de responsabilidade do usuário.

Precisa de ficha de emergência? Sim.