

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: MANTA LÍQUIDA DVG PRECON

Endereço: AV Lincoln Diogo Viana, 351 - Manoel Carlos (Dr Lund), Pedro Leopoldo (MG)

CEP: 33.250-490

Central de Atendimento: (31) 3235-8900

E-mail: centraldeatendimento@dvgprecon.com.br

Páginas: 1 de 6

Identificação do produto:

Nome Comercial: Manta Líquida DVG Precon

Manta líquida à base de resina acrílica impermeabilizante resistência aos raios UV, ozônio e a chuva direta com ótima cobertura de acabamento.

Utilização do produto:

Uso recomendado: Recomendado para lajes de cobertura sem trânsito de pessoas; Pinturas refletivas em telhas de fibrocimento; Proteção UV sobre o sistema de pintura asfáltica.

Núcleo de Emergência Ambiental (NEA):

(31) 99822 – 3947 ou (31) 99825 – 3947.

2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou mistura:

Não classificado em GHS.

2.2 Elementos de rótulo:

Não Disponível.

2.3 Palavra de advertência:

Não Disponível.

2.4 Frase(s) de perigo(s):

Não Disponível.

2.5 Frases de precaução:

Não Disponível.

2.6 Geral:

Não Disponível.

2.7 Prevenção:

Use luvas de proteção / proteção ocular / proteção facial

2.8 Resposta de emergência:

Pode causar irritação. Em caso de contato com a pele lave com água em abundância.

2.9 Armazenamento:

Não Disponível.

2.10 Disposição:

Não Disponível.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

MISTURA

Nome Químico	N° CAS	Faixa de Concentração (%)
Mistura de isotiazolinonas	55965-84-9	0,1 a 0,4

4. PRIMEIROS SOCORROS

4.1 Inalação: Remova a vítima para um local ventilado. Caso sinta indisposição, procure um médico.

4.2 Em contato com a pele: Pode causar irritação. Lave a pele com água em abundância.

4.3 Contato com os olhos: Lavar imediatamente com bastante água, mantendo os olhos bem abertos. Consultar médico.

4.4 Ingestão: Não induza o vômito. Lave a boca da vítima com água em abundância e procure um médico.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1 Meios de extinção apropriados

Pó químico, dióxido de carbono, neblina de água.

5.2 Meios de extinção não recomendados:

Jato de água direto.

5.3 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura:

Não Aplicável.

5.4 Proteção dos envolvidos no combate a incêndios:

Usar equipamento de respiração autônomo em caso de incêndio.

6. MEDIDAS A ADOTAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

Precauções pessoais

6.1 Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:

Evitar inalação, contato com olhos e pele.

6.2 Para o pessoal do serviço de emergência:

Usar equipamento de proteção individual.

6.3 Precauções ao meio ambiente:

Para conter vazamento utilize materiais absorventes não inflamáveis como: areia, terra, vermiculita. Evite que o produto entre em contato com esgoto e cursos d'água.

6.4 Métodos para limpeza:

Utilize barreiras naturais ou de contenção. Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material inerte.

7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1 Medidas para o manuseio:

O produto deve ser manuseado em sua embalagem original. O local deve ser fresco e ventilado. Utilize equipamento de proteção individual.

7.2 Medidas para o armazenamento:

Manter o produto em local seco e arejado.

8. CONTROLE DA EXPOSIÇÃO/ PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional: Não disponível.

Indicadores biológicos: Não disponível.

Medidas de controle de engenharia: Utilize ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior.

8.2 Medidas de proteção individual

Proteção olhos/face: Óculos de segurança

Proteção da pele e corpo: Luvas de segurança de PVC ou látex, vestuário protetor adequado e sapatos fechados.

Proteção respiratória: Em altas concentrações usar equipamento de proteção respiratória.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto: Líquido.

Forma: Viscoso

Odor e limite de odor: Característico.

pH: Mínimo 8,00

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 (sólido; gás): Não Disponível.

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não Disponível.

Pressão de vapor: Não Disponível.

Densidade: 1,400 a 1,500 g/cm³

Solubilidade (s): Solúvel em água

Coefficiente de partição – n-octanol/água: Não Disponível.

Temperatura de autoignição: Não Disponível.

Temperatura de decomposição: Não Disponível.

Viscosidade: Krebs Stormer: 120 a 140 KU

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 Estabilidade e Reatividade:

Estável em condições normais de pressão e temperatura.

10.2 Possibilidades de reações perigosas:

Não são conhecidas reações perigosas com relação ao produto.

10.3 Condições a serem evitadas:

Não Aplicável.

10.4 Materiais incompatíveis:

Não Disponível.

10.5 Produtos perigosos da decomposição:

Não Disponível.

11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Toxicidade aguda oral: Não Disponível.

Corrosão/Irritação da pele: Pode causar irritação.

Sensibilização respiratória ou à pele: Pode causar sensibilização.

Perigo por aspiração: Não é esperado que apresente perigo por aspiração.

Mutagenicidade em célula germinativas: Não Disponível.

Carcinogenicidade: Não Disponível.

Toxicidade à reprodução: Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12.1 Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto

12.2 Ecotoxicidade: Não Disponível.

12.3 Potencial bioacumulativo: Não Disponível.

12.4 Mobilidade no solo: Não Disponível.

12.5 Outros efeitos adversos: Produto solúvel em água.

13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

Métodos recomendados para destinação final

13.1 Produto: Deve ser feita de acordo com a Legislação Federal ou local. Pode ser coprocessado ou incinerado.

13.2 Embalagem usada: Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para serem destruídas em local apropriado.

14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

Regulamentação nacional e internacional:

Terrestre: Regulamentação de transporte terrestre de produtos perigosos - Ministério dos Transportes- Resolução nº420 e RESOLUÇÃO ANTT Nº 5.232, DE 14 DE DEZEMBRO DE 2016 - Instruções Complementares ao Regulamento Terrestre do Transporte de Produtos Perigosos. Manual de autoproteção - manuseio e transporte rodoviário de produtos perigosos – PP13 (ed. 2017).

Hidroviário:

DPC – Diretoria de Portos e Costas(Transporte em águas brasileiras) Normas de Autoridade Marítimas (NORMAM) NORMAM 01/DPC : Embarcações empregadas na Navegação Mar Aberto NORMAN 02/DPC: Embarcações empregadas na Navegação Interior IMO – International Maritime Organization – (Organização Marítima Internacional) International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code) Incorporating Amendment 34-8, 2008 Edition.

Aéreo:

ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil – resolução no 129 de 08.12.2009 RBAC no 175 – Regulamento Brasileiro de Aviação Civil – Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Civis IS – No 175-001 – Instrução Suplementar ICAO – “International Civil Aviation Organization” (Organização da Aviação Civil Internacional) – Doc 9184-NA/905 IATA – International Air Transport Association (Associação Internacional de Transporte Aéreo) Dangerous Good (DGR) – 51 th edition, 2010.

Número ONU:

Não Aplicável.

Nome apropriado para embarque:

“Produto não enquadrado na Resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos.”

15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

Regulamentações específicas para o produto químico:

Regulamentação de transporte terrestre de produtos perigosos - Ministério dos Transportes- Resolução nº420 e RESOLUÇÃO ANTT Nº 5.232, DE 14 DE DEZEMBRO DE 2016 - Instruções Complementares ao Regulamento Terrestre do Transporte de Produtos Perigosos. Manual de autoproteção - manuseio e transporte rodoviário de produtos perigosos – PP13 (ed. 2017).

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

Esta FISPOQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário.

Legendas:

N.A Não Aplicável.

N.D Não disponível.

ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists

BEI Biological Exposure Index

CAS Chemical Abstracts Service

DL 50 Dose Letal 50%

IARC International Agency for Research on Cancer

ONU Organização das Nações Unidas

SCBA Self-contained Breathing Apparatus

TLV Threshold Limit Value

TWA Time Weighted Average