



1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Produto: DRYBOX MASSA DRYWALL
Código interno de identificação do produto: 010105 a 010230
Empresa: Drybox Obras Secas e Resinas Ltda.
Endereço: Al. Bom Pastor, 1454 – Bairro Campina - São José dos Pinhais/ PR
Fone: (41) 3586-0519
WhatsApp: (41) 98865-9360
Site: www.drybox.com.br | **e-mail:** drybox@drybox.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

- Produto não inflamável.
- Produto não contém material perigoso.
- Manuseio de acordo com práticas adequadas de higiene e segurança do trabalho.
- Não deve ser manuseado por pessoas não treinadas e sem orientação devida.
- No meio ambiente, é miscível com água, podendo afetar o ecossistema.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Nome Químico	CAS Number	Faixa de Conc. (%)	Símbolo	Frases R
Res. Emuls. Acrílica (sólidos)	NA	05 a 10	NA	NA
Calcário Dolomítico		60 a 70	ND	ND

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Na ocorrência de sintomas, afastar a pessoa imediatamente do local de exposição, levando-a para local ventilado. Se a pessoa não estiver respirando, aplicar manobras de ressuscitação cardiopulmonar e buscar ajuda médica imediata.

Contato com a pele: Remover as roupas contaminadas, lavar a área atingida com água e sabão. Procurar atendimento médico, caso ocorra vermelhidão na pele.

Contato com os olhos: Lavar os olhos com água abundante e procurar ajuda médica.

Ingestão: Não provocar vômito e procurar atendimento médico.

Proteção do prestador de primeiros socorros: Em caso de acidentes de grandes proporções, o prestador de socorro deverá estar com todo o EPI.

5. MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Pó químico, dióxido de carbono ou espuma. Água, em forma de neblina, será menos efetiva, mas poderá ser usada no combate ao fogo e resfriamento das embalagens.

Meios de extinção não recomendados: Não utilizar jatos de água.

Perigos específicos referentes às medidas: Não detectados.

Métodos especiais de combate a incêndio: Não detectados.

Proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio: Usar proteção individual apropriada e preferencialmente respiradores autônomos

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO/VAZAMENTO

Precauções pessoais:

- Remoção de fontes de ignição: Produto não inflamável, não sendo necessário cuidado especial, porém desligar equipamentos ou redes energizadas caso estejam em contato com o produto.
- Controle de poeira: Não necessário por ser produto pastoso.
- Prevenção da inalação, contato com a pele, olhos e mucosas: Ventilar o local, evitar o contato com pele, mucosas e olhos.
- Utilizar equipamentos de proteção individual recomendados.

Precauções quanto ao meio ambiente:

Em caso de derramamento de quantidades significativas do produto, remova o produto derramado com material absorvente inerte, areia, serragem, etc. Evite que o produto entre em contato com o solo e/ou corpos d'água.

Sistemas de alarme:

Ocorrendo poluição de águas, notificar autoridades competentes.

Método de limpeza:

Dispor em aterro industrial ou sanitário, conforme legislação local vigente.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio

Prevenção da exposição do trabalhador: Manuseie o produto em área bem ventilada e com equipamentos de proteção individual adequados (seção 8). Não arremesse ou deixe cair recipientes com o produto. Feche o recipiente quando não estiver em uso, pois seca em contato com o ar. Após usar o produto, lave bem as mãos.

Prevenção de incêndio e explosão: Não requer cuidados especiais por não ser inflamável ou explosivo.

Precauções por manuseio seguro: Utilizar os equipamentos de proteção individual indicados.

Orientações para manuseio seguro: Evitar contato com a pele, mucosas e olhos. Manusear em local seco e seguro. Não reutilizar a embalagem. Não fumar, comer ou beber na área de manuseio do produto.

Armazenamento

Medidas técnicas apropriadas: Mantenha os recipientes bem fechados, protegidos do frio e calor intensos. Não armazene próximo de alimentos. Mantenha longe do alcance de crianças.

Condições de armazenamento adequada: Áreas cobertas, secas, frescas e ventiladas.

A evitar: Evite o congelamento do produto que poderá implicar em coagulação e consequente inutilização. Evite a presença de ralo ou outras formas de escoamento, no local de armazenagem, que possam levar o produto derramado para a rede de esgotos e/ou cursos d'água.

Produtos e materiais compatíveis: Não armazene com produtos corrosivos e/ou tóxicos, peróxidos orgânicos, materiais de combustão espontânea e materiais radioativos. Não armazene com substâncias que possam reagir violentamente com a água.

Materiais seguros para embalagens recomendadas: Embalagens plásticas ou barricas de papelão, com sacos plásticos para acondicionamento do produto.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de controle de engenharia:

O ambiente em que o produto será aplicado deverá estar bem ventilado, mantendo-se portas e janelas abertas para a circulação do ar. Ambientes fechados devem ser providos de meios de exaustão de ar. Não sendo possível ventilação natural ou forçada, utilizar máscara respiratória com filtro.

Equipamentos de proteção Individual (EPI):

Proteção respiratória: Utilizar máscara respiratória com filtro. Ao lixar a superfície aplicada, utilizar máscara apropriada para filtragem de poeira.

Proteção das mãos: Utilizar luvas de látex.

Proteção de olhos: Utilizar óculos de proteção adequados.

Proteção da pele e do corpo: Usar roupa de proteção para a pele, evitando contato direto.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado Físico	Pastoso
Cor	Branca
Odor	Característico
pH	9,0 – 11,0
Densidade	1,7 + / - 0,1
Reação Física/ Química	O produto seca por evaporação de sua parte aquosa. Não ocorrem reações químicas durante o processo.
Ponto de fulgor	Não se aplica. Produto a base d'água.
Limites de explosividade	Não se aplica. Produto a base d'água.
Solubilidade	Emulsionável em água.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Instabilidade: Em condições normais de armazenamento e uso, o produto é estável.

Reações perigosas: Respeitados os processos de armazenagem e aplicação, não devem ocorrer reações perigosas.

Condições a evitar: Temperaturas elevadas ou muito baixas podem desestabilizar o produto.

Materiais ou substâncias incompatíveis: Produtos que reajam com água.

Produtos perigosos da decomposição: A combustão produz gases nocivos com CO, CO2 e NOx.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda	Efeitos Locais	Sensibilidade
-------------------------	-----------------------	----------------------

Não disponível	Pode causar irritações
----------------	------------------------

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Mobilidade	Persistência/ Degradabilidade	Impacto Ambiental
Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais	Produto não totalmente degradável	Produto parcialmente solúvel em água

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Produto: Coprocessamento, decomposição térmica ou aterro industrial, de acordo com a legislação local vigente. Não descartar este produto e esgotos, rios, lagos e mananciais

Restos de produtos: Resíduos que não serão mais utilizados devem ser descartados conforme legislação vigente.

Embalagem usada: A embalagem não deve ser reutilizada, podendo ser reciclada, quando de plástico ou papelão.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

	TERRESTRE	MARÍTIMO	AÉREO
ONU	Não se aplica	Não se aplica (IMDG/GGVSea/ONU)	Não se aplica
Classe de risco	Não se aplica		
Número de risco			
Grupo de embalagem			
Nome apropriado para embarque	Produto não enquadrado como carga perigosa		

15. REGULAMENTAÇÕES

- **Portaria nº3214** do Ministério do trabalho e sua Norma regulamentadora nº5.
- **Norma regulamentadora NR7** – Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (Indicadores Biológicos).
- **Resolução nº420**, de 12.02.2004, da Agência Nacional de Transportes Terrestres – ANTT (Regulamento do transporte Terrestre de Produtos Perigosos).
- **IMDG** (Internacional Maritime Dangerous Goods) Code, 1998(Classificação de Produtos Perigosos para o Transporte Marítimo).
- **Regulamentación sobre Mercancias Peligrosas da IATA** (Internacional Aerial Transport Associations), 41.ed.(classificação de produtos perigosos para transporte aéreo).



16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Estas informações correspondem ao nosso atual estágio de conhecimento e pretende fornecer uma descrição geral de nossos produtos e suas aplicações quanto aos requisitos de segurança.

O usuário é responsável por assegurar que os produtos estejam adequados à sua aplicação específica.

Não garante que certas propriedades do produto para uma aplicação específica, sejam deduzidas a partir de dados descritos na Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ).

É responsabilidade do usuário do produto, assegurar que os direitos de propriedade, leis e regulamentações existentes, sejam devidamente cumpridos.