

	FDS - Ficha de Dados de Segurança	
NOME DO PRODUTO: MASSA DRYWALL	Data da revisão: 30 de maio de 2025	Revisão: 006

1. IDENTIFICAÇÃO

Identificação do Produto: MASSA DRYWALL

Uso recomendado: Tratamento de juntas entre chapas de DRYWALL em paredes, forros e revestimentos.

Detalhes do fornecedor: Skandia Indústria de Tintas e Revestimentos Ltda.

CNPJ: 30.912.060/0001-41

Av. Almeida Garret, s/n Qdra: 12 Lote: 51- Chácara Rio Petrópolis - Duque de Caxias - RJ

CEP: 25231-160 Telefone: (21) 2391-9000

Home Page: www.kolimar.com.br **e-mail:** sac@kolimar.com.br

Informações em caso de emergência:

Centro de Assistência Toxicológica (CIAtox) do RJ: 0800-722-6001.

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1. Classificação da substância ou mistura: Sensibilização da pele - Categoria 1ª

2.2. Sistema de classificação utilizado: Norma ABNT-NBR 14725. Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

2.3. Elementos de rotulagem, segundo GHS (ONU)

Pictograma:



Palavra de advertência:

ATENÇÃO!

Indicação de perigo:

H317- Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

Indicação de Precaução (Prevenção):

P261- Evitar respirar as poeiras/ fumos/gases/névoas/ vapores e aerossóis.

P272- A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.

P280- Usar luvas de proteção/ vestuário de proteção/ proteção ocular/ facial.

Indicações de precaução (Reação):

P333 + P313- Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.

	FDS - Ficha de Dados de Segurança		
NOME DO PRODUTO: MASSA DRYWALL	Data da revisão: 30 de maio de 2025	Revisão: 006	

P363 - Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.

P302+P352-SE ENTRAR EM CONTATO COM A PELE: Lavar com sabonete e água abundantes.

Indicações de Precaução (Eliminação):

P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em um ponto de coleta de resíduos especiais ou perigosos.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Natureza Química: Tinta imobiliária

Mistura: Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:

Ingredientes	CAS nº	Faixa de Concentração (%)	Símbolos	Frases R
CARBONATO DE CÁLCIO NATURAL	1317-65-3	55-100	Xi	36,37,38
AGUARRÁS	64742-88-7	0,5-1,5	F, Xn	11,20,22

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação:

Remova a vítima para um local arejado e mantenha-a em repouso. Monitore a função respiratória. Se a vítima estiver respirando com dificuldade, forneça oxigênio. Leve esta FDS.

Contato com a pele:

Remover as roupas contaminadas. Lavar a pele com sabão e água e enxaguar com bastante água. Não utilizar solventes ou diluentes.

Contato com os olhos:

Lave com água corrente por pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas. Retire lentes de contato quando for o caso. Procure atenção médica. Leve esta FDS.

Ingestão:

Forneça água em abundância para a vítima beber. Procure atenção médica. Leve esta FDS.

	FDS - Ficha de Dados de Segurança		
NOME DO PRODUTO: MASSA DRYWALL	Data da revisão: 30 de maio de 2025	Revisão: 006	

Ações que devem ser evitadas:

NÃO INDUZIR O VÔMITO. Não ofereça nada por via oral a uma pessoa inconsciente.

-Proteção do prestador de socorro e/ou notas para o médico:

Evitar contato com o produto ao socorrer a vítima. Manter a vítima em repouso e aquecida. O tratamento sintomático deve compreender, sobretudo medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos, metabólicos, além de assistência respiratória.

-Notas para o prestador de primeiros-socorros:

Em todos os casos, procurar atendimento médico. No caso de um acidente de grandes proporções, o prestador de socorro deverá estar com todos os EPI's necessários. Retirar as roupas contaminadas. Levar a embalagem do produto.

Notas para o Médico:

Tratamento sintomático. Não há antídoto específico. Retirar roupas contaminadas.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados:

Produto não inflamável. Em caso de incêndio envolvendo o produto resfriar usando pó químico seco de dióxido de carbono; espuma mecânica; água em forma de neblina.

Meios de extinção não recomendados: Jatos d'água diretamente, pois pode provocar alastramento das chamas e espalhar o material.

Perigos específicos no combate: N.A.

Métodos especiais de combate a incêndio: Evacuar a área e combater o fogo a uma distância segura.

Equipamentos para proteção de bombeiros / brigadistas: Os responsáveis pelo combate/ controle deverão usar equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SBCA).

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

PRECAUÇÕES PESSOAIS

Remoção de fontes de ignição: Produto não inflamável.

Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosa e olhos:

Não tocar nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas.

Evitar inalação, contato com a pele ou olhos. Utilizar equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

	FDS - Ficha de Dados de Segurança		
NOME DO PRODUTO: MASSA DRYWALL	Data da revisão: 30 de maio de 2025	Revisão: 006	

PRECAUÇÕES AO MEIO AMBIENTE

Procedimentos a serem adotados:

Evitar que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos fazendo um dique de contenção.

Métodos para limpeza:

-Procedimentos a serem adotados:

Utilizar barreiras naturais ou de contenção de derrame.

Coletar o produto derramado e colocar em recipientes próprios. Recuperar o líquido liberado com material absorvente inerte (areia seca, terra, serragem, argila, ou qualquer outro material inerte).

Disposição: Incineração ou aterro industrial de acordo com a legislação local.

-Prevenção de perigos secundários:

Não descartar diretamente no meio ambiente ou na rede de esgoto.

Não reutilizar as embalagens.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Medidas técnicas apropriadas para o manuseio

Prevenção da exposição do trabalhador: Manusear em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/ exaustão local.

Prevenção de incêndio e explosão: Produto não inflamável.

Precauções e orientações para manuseio seguro: Evitar contato com a pele, olhos e roupas. Usar equipamentos de proteção individual como indicado na Seção 8.

Medidas de higiene: Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto. Lavar bem as mãos antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização.

Medidas técnicas apropriadas para o armazenamento adequadas: Manter o produto em sua embalagem original e em local fresco, seco, ao abrigo da luz solar direta. Manter os recipientes bem fechados. Armazenar afastado de alimentos e fora do alcance de crianças.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle específicos

Medidas de controle de engenharia: Promover ventilação combinada com exaustão local

	FDS - Ficha de Dados de Segurança	
NOME DO PRODUTO: MASSA DRYWALL	Data da revisão: 30 de maio de 2025	Revisão: 006

se houver possibilidade de ocorrer formação de vapores/ névoas do produto. É recomendado tornar disponíveis chuveiros de emergência e lava olhos na área de trabalho. As medidas de controle de engenharia são as mais efetivas para reduzir a exposição ao produto.

Equipamentos de proteção individual apropriados

-Proteção respiratória: Equipamento de proteção respiratória com filtro contra vapores/névoas.

-Proteção das mãos: Luvas de proteção de borracha natural.

-Proteção dos olhos: Óculos de segurança para produtos químicos. (Óculos de proteção contra respingos).

-Proteção da pele e do corpo: Vestuário protetor adequado, avental de PVC ou algodão e sapato fechado.

-Precauções especiais: De acordo com as condições de trabalho. (Ex.: Evite usar lentes de contato enquanto manuseia este produto).

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto: Massa consistente

Odor: Característico

Cor: Branco

PH: 8,5 – 9,0

Densidade e/ou Relativa: Densidade absoluta 1,700 – 1,800 g/cm³

Viscosidade: N.A.

Temperaturas específicas ou faixas de temperaturas onde ocorrem mudanças de estado físico.

Ponto de fusão/ponto de congelamento: N.A.

Taxa de evaporação: N.A.

Inflamabilidade: Não aplicável

Limite inferior/ superior de explosividade: N.A.

Inferior: N.A.

Superior: N.A.

Pressão do vapor: N.A.

Ponto de fulgor: N.A.

Coeficiente de partição –n octanol/água (valor do log know): N.A.

Temperatura de autoignição: N.A.

Solubilidade: Solúvel em água

	FDS - Ficha de Dados de Segurança	
NOME DO PRODUTO: MASSA DRYWALL	Data da revisão: 30 de maio de 2025	Revisão: 006

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química: Estável sob condições usuais de manuseio e armazenamento.

Reatividade: Produto estável se armazenado e manuseado nas condições adequadas e indicadas.

Possibilidade de reações perigosas: Nenhuma quando o produto é processado, armazenado e aplicado corretamente.

Condições a serem evitadas: Temperaturas muito elevadas. Contato com materiais incompatíveis.

Materiais ou substâncias incompatíveis: Ácidos, bases e oxidantes fortes.

Produtos perigosos da decomposição: Monóxido e dióxido de carbono (em caso de incêndio).

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: Produto não classificado como tóxico agudo. ETAm Vapores (4h): > 20 mg/L. ETAm Oral: > 5000 mg/kg. ETAm Dérmica: > 5000 mg/kg.

Corrosão/irritação da pele: Não é esperado que provoque irritação da pele.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Não é esperado que provoque irritação ocular.

Sensibilização respiratória ou da pele: Pode provocar reações alérgicas na pele com prurido e dermatite. Não é esperado que provoque sensibilização respiratória.

Mutagenicidade em células germinativas: Não é esperado que apresente mutagenicidade em células germinativas.

Carcinogenicidade: Não é esperado que apresente carcinogenicidade.

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

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única: Não é esperado que apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição única.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida: Não é esperado que apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição repetida.

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

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade: Dados específicos não disponíveis para o produto.

Persistência e degradabilidade: Produto não totalmente degradável.

Potencial bioacumulativo: Baixo.

Mobilidade no solo: Não determinada.

Outros efeitos adversos: Não há evidência de efeitos adversos relevantes ao meio ambiente.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos recomendados para tratamento e disposição aplicados ao:

	FDS - Ficha de Dados de Segurança		
NOME DO PRODUTO: <u>MASSA DRYWALL</u>	Data da revisão: 30 de maio de 2025	Revisão: 006	

Produto: O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).

Restos de produtos: Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

Embalagem usada: Não reutilizar embalagens vazias. As mesmas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para serem destruídas em local apropriado. Em alguns casos as embalagens deverão ser devolvidas para a empresa registrante ou fornecedor. A reciclagem pode ser aplicada desde que obedecidas às legislações pertinentes.

Observar as legislações locais para tratamento e disposição.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Produto classificado como não perigoso para transporte. Regulamentações nacionais e internacionais:

- **Regulamentações terrestres:**

ANTT - Agência Nacional de Transportes Terrestres: • Resolução nº 5.998, de 3 de novembro de 2022: Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova suas instruções complementares, e dá outras providências.

Rodoviário / Ferroviário:

Número ONU: Não classificado como perigoso para o transporte hidroviário.

Perigo ao Meio Ambiente: Não é considerado poluente marinho para o transporte.

- **Regulamentações marítimas:**

DPC - Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras). Normas de Autoridade Marítima:

- NORMAM 201/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto.
- NORMAM 202/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior.
- NORMAM 321/DPC: Homologação de Material.
- IMO - International Maritime Organization (Organização Marítima Internacional):
- IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code (Código Marítimo Internacional de Produtos Perigosos).

Número ONU: Não classificado como perigoso para o transporte hidroviário.

	FDS - Ficha de Dados de Segurança		
NOME DO PRODUTO: MASSA DRYWALL	Data da revisão: 30 de maio de 2025	Revisão: 006	

Perigo ao Meio Ambiente: Não é considerado poluente marinho para o transporte.

• **Regulamentações aéreas:**

ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil: Resolução nº 714, de 26 de abril de 2023. RBAC (Regulamento Brasileiro da Aviação Civil) Nº 175: • Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Civis. • IS Nº 175-001 - Instrução Suplementar

• **IATA** - International Air Transport Association (Associação Internacional de Transporte Aéreo):

DGR - Dangerous Goods Regulation (Regulamentação de Produtos Perigosos).

Número ONU: Não classificado como perigoso para o transporte hidroviário.

Perigo ao Meio Ambiente: Não é considerado poluente marinho para o transporte.

15. REGULAMENTAÇÕES

*Departamento de Polícia Federal – Lei nº10.357, de 27 de dezembro de 2001.

*Norma ABNT – NBR 14725:2023.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Esta FDS foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e 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 a empresa usuária do produto, promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto nos possíveis riscos advindos do produto.

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores.
Siglas e abreviações:

FDS – Ficha de dados de Segurança

GHS – Globally Harmonized System (Sistema Globalmente Harmonizado).

CAS Number – Chemical Abstract Service Registry.

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

CEATOX – Centro de Assistência Toxicológica.

EPI's – Equipamentos de proteção individual.

N.A. – Não aplicável.

ONU – Organização das Nações Unidas.

OSHA – Occupational Safety and Health Administration.

ANTT – Agência Nacional de Transportes Terrestres.

DPC – Diretoria de Portos e Costas.

ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil.

PBT - Persistent, bioaccumulative and toxic (Persistente, bioacumulável e tóxico);

TLV - Threshold Limit Value (Valor limite);

TWA - Time Weighted Average (Média ponderada no tempo);