

1. PRODUTO QUÍMICO E IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

Nome do produto: **AUTOSEAL 3463B**
Uso/Classe do produto: **REVESTIMENTO AQUOSO, PARTE B**

LORD Industrial LTDA.
Rua Hugson, 55 - Distrito Industrial
13213-110 - Jundiaí/SP/Brasil

Telefone: 55 - 011 2136-7755

Telefone de atendimento de emergências da Pró -Química -
ABIQUIM 0800-118270 (LIGAÇÃO GRATUÍTA 24 HORAS)

Data de Revisão: 29/08/18

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**CLASSIFICAÇÃO GHS:**

Corrosão/irritação da pele Categoria 2
Sensibilização da pele Categoria 1

ELEMENTOS DE ROTULAGEM GHS:

Símbolo(s)

**Palavra de advertência**

ATENÇÃO

Frases de risco

Causa irritação na pele.
Pode causar uma reação alérgica na pele.

Frases de precaução**Prevenção**

Usar luvas de proteção.
Evitar a respiração de poeira, fumaça, gás, névoa, vapor e borrifos.

Lavar cuidadosamente após o manuseio.

Não sair com a roupa de trabalho contaminada fora do local de trabalho.

Resposta

Tratamento específico (consulte instruções complementares de primeiros socorros neste rótulo). SE NA PELE: Lavar com bastante água e sabão.

Se ocorrer irritação ou erupção na pele: Consultar um médico. Retirar a roupa contaminada e lavar antes de usar de novo.

Armazenagem

Consulte a seção 7 desta FISPQ.

Eliminação:

Descarte o conteúdo e/ou recipiente de acordo com as leis e regulamentações de resíduos e/ou descarte do seu país ou localidade.

Outros riscos:

Este produto contém componente(s) que tem as seguintes advertências; no entanto, com base no critério de classificação GHS do seu país ou local, a mistura pode estar fora da(s) respectiva(s) categoria(s).

Agudo: Pode causar irritação dos olhos.

Crônico: O contato prolongado ou repetido pode resultar em dermatite.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Produto: Mistura

Nome Químico	Número CAS	Porcentagem de peso menor que
Resina polycarbodiimida	PROPRIETÁRIO	45.0 %

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

PRIMEIROS SOCORROS: CONTATO COM OS OLHOS: Lave os olhos imediatamente com grande quantidade de água por pelo menos 15 minutos mantendo as pálpebras abertas durante a lavagem. Procure cuidados médicos imediatamente, leve esta FISPQ.

PRIMEIROS SOCORROS: CONTATO COM A PELE: Lave a pele contaminada com grandes quantidades de água enquanto remove as roupas contaminadas. Lave as áreas afetadas com água e sabão. Se ocorrerem sintomas, procure orientação médica, leve esta FISPQ.

PRIMEIROS SOCORROS: INALAÇÃO: Leve a pessoa para um local com ar fresco. Restabeleça e mantenha respiração contínua. Se a respiração estiver difícil, administre oxigênio. Procure atenção médica imediatamente, leve esta FISPQ.

PRIMEIROS SOCORROS: INGESTÃO: Em caso de ingestão, não provoque vômito. Contate um médico ou centro de controle de intoxicações imediatamente para obter mais instruções. Nunca dê nada pela boca se a vítima estiver perdendo a consciência rapidamente, estiver inconsciente ou em convulsão, leve esta FISPQ.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

MEIOS ADEQUADOS DE EXTINÇÃO: Dióxido de carbono, Pó químico seco, Espuma, Água em forma de neblina.

MEIOS DE EXTINÇÃO INADEQUADOS: Não determinados para este produto.

PERIGOS ESPECÍFICOS DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA: Mantenha os recipientes hermeticamente fechados. Os recipientes fechados podem romper quando expostos ao calor extremo. Use jato de água para manter frios os recipientes expostos ao fogo. Durante um incêndio, podem ser gerados gases irritantes ou tóxicos por decomposição térmica ou combustão.

MEDIDAS DE PROTEÇÃO DA EQUIPE DE COMBATE A INCÊNDIO: Use vestuário completo de combate a incêndio, incluindo equipamento autônomo de respiração. Jato de água pode ser ineficaz. Se a água for utilizada, são preferíveis bicos nebulizadores.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

PRECAUÇÕES PESSOAIS, EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO E PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA: Evite contato. Evite respirar os vapores. Use proteção respiratória adequada para grandes derramamentos ou vazamentos em áreas confinadas.

PRECAUÇÕES AMBIENTAIS: Não contaminar massas de água, vias navegáveis, ou valas com produtos químicos ou recipientes usados.

MÉTODOS E MATERIAIS PARA LIMPEZA E CONTENÇÃO: Mantenha pessoais não essenciais a uma distância segura longe da área do derramamento. Notifique as autoridades competentes sempre que necessário. Evite contato. Antes de tentar limpar, consulte as informações de precaução de riscos em outras seções do formulário FISPQ. Colete o material

derramado em um recipiente apropriado para descarte adequado. (Se necessário, use um absorvente inerte para auxiliar na contenção do vazamento).

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

MANUSEIO: Mantenha a tampa apertada e o recipiente na posição vertical para evitar vazamento. Evite contato com a pele e os olhos. Lave bem após o manuseio. Não manuseie até que todas as precauções de segurança tenham sido lidas e compreendidas. Os recipientes vazios não devem ser reutilizados. Use com ventilação adequada.

ARMAZENAMENTO: Armazene apenas em áreas bem ventiladas. Mantenha o recipiente fechado quando não estiver usando.

INCOMPATIBILIDADE: Aminas, ácidos, água, hidroxilo, ou compostos ativos de hidrogênio.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

LIMITE DE EXPOSIÇÃO DO COMPONENTE

Resina polycarbodiimida	PROPRIETÁRIO	Não estabelecido
-------------------------	--------------	------------------

MEDIDAS DE ENGENHARIA: Deve ser fornecida ventilação suficiente em padrão e volume a fim de manter os níveis de contaminantes do ar abaixo dos limites de exposição recomendados.

MEDIDAS DE PROTEÇÃO PESSOAL/ EQUIPAMENTO:

PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA: Não é necessário a proteção respiratória sob condições normais de trabalho onde há ventilação adequada.

PROTEÇÃO DA PELE: Use luvas de neoprene, nitrilo ou borracha para prevenir contato com a pele.

PROTEÇÃO DOS OLHOS: Use óculos de segurança incluindo óculos de segurança com protetores laterais e óculos químicos onde respingos podem ocorrer.

OUTROS EQUIPAMENTOS PROTETORES: Use roupas descartáveis ou impermeáveis se for provável a contaminação das roupas de trabalho. Remova e lave as roupas contaminadas antes de reutilizar.

PRÁTICAS DE HIGIENE: Lave as mãos antes de comer, fumar ou usar o vaso sanitário. Não fume em nenhuma área de manipulação ou armazenamento de produtos químicos. Alimentos e bebidas não devem ser consumidos onde este produto for manipulado ou armazenado. Lave bem após o manuseio.

9. PROPRIEDADE FÍSICO-QUÍMICAS

Valores típicos, não devem ser usados para fins de especificação

ODOR:	Leve
ASPECTO:	Branco
ESTADO FÍSICO:	Líquido
PONTO DE FULGOR:	201 °F, 93 °C Método Setaflash de copo fechado
INTERVALO DE EBULIÇÃO:	100 °C
TEMPERATURA DE AUTO-IGNIÇÃO:	Não disponível.
TEMPERATURA DE DECOMPOSIÇÃO:	Não disponível.
LIMITE DE ODOR:	Não disponível.
SOLUBILIDADE EM H2O:	Dispersível em água
pH:	10
PONTO DE FUSÃO:	Não disponível.
COEFICIENTE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA/ÓLEO:	Não disponível.
PRESSÃO DE VAPOR:	Não disponível.
DENSIDADE DE VAPOR:	Não aplicável
LIMITE INFERIOR DE EXPLOSIVIDADE:	Não aplicável
LIMITE SUPERIOR DE EXPLOSIVIDADE:	Não aplicável
TAXA DE EVAPORAÇÃO:	Não aplicável
DENSIDADE:	1.03 g/cm ³
VISCOSIDADE, DINÂMICA:	Não disponível.
VISCOSIDADE, CINEMÁTICA:	Não disponível.
VOLATILIDADE POR PESO:	60.00 %
VOLATILIDADE POR VOLUME:	60.71 %
VOC CALCULADO:	0 lb/gal, 0 g/l
INFLAMABILIDADE (sólido; gás):	Não aplicável

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

REATIVIDADE: Não existem informações disponíveis.

POLIMERIZAÇÃO PERIGOSA: Não irá ocorrer polimerização perigosa sob condições normais.

ESTABILIDADE: O produto é estável sob condições normais de armazenamento.

CONDIÇÕES A SEREM EVITADAS: Temperaturas elevadas.

INCOMPATIBILIDADE: Ácidos fortes, bases e oxidantes fortes.

PRODUTOS DE DECOMPOSIÇÃO PERIGOSOS: Dióxido de carbono, monóxido de carbono.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

VIA DE EXPOSIÇÃO: Consulte a seção 2 desta FISPQ

SINTOMAS: Consulte a seção 2 desta FISPQ

MEDIDAS DE TOXICIDADE:

Nome Químico	DL50/CL50
Resina polycarbodiimida	NAO DISPONÍVEL.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

ECOTOXIDADE:

Nome Químico	Ecotoxicidade
Resina polycarbodiimida	NAO DISPONÍVEL.

PERSISTÊNCIA E DEGRADABILIDADE: Não determinados para este produto.

BIOACUMULATIVO: Não determinados para este produto.

MOBILIDADE NO SOLO: Não determinados para este produto.

OUTROS EFEITOS ADVERSOS: Não determinados para este produto.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

MÉTODO DE DESCARTE: Descarte o conteúdo e/ou recipiente de acordo com as leis e regulamentações de resíduos e/ou descarte do seu país ou localidade.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Este produto NÃO É REGULAMENTADO para remessas a granel com ANTT, IATA Cargo ou IMDG. Para obter informações de transporte mais precisas, consulte seu departamento de transporte e/ou conformidade.

As informações sobre as regulamentações para o transporte fornecidas neste documento não abrangem todos os respectivos requisitos técnicos e operacionais e, portanto, não podem ser consideradas exaustivas. Consulte as diretrizes dos regulamentos da ANTT, IMDG e IATA antes do transporte do produto. A empresa transportadora é responsável pelo cumprimento das leis, regulamentos e regras aplicáveis ao transporte do material.

15. REGULAMENTAÇÕES

REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS: A SEGUIR -

Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998.

Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).

Decreto nº 7.404, de 23 de dezembro de 2010.

Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 - Altera a Norma Regulamentadora nº 26.

Norma ABNT-NBR 14725

REGULAMENTAÇÕES INTERNACIONAIS: A SEGUIR -

USA LEI DE CONTROLE DAS SUBSTÂNCIAS TÓXICAS:

As substâncias químicas do produto estão na seção 8 do Inventário TSCA

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Data de Revisão: 29/08/18

Revisada seção 09 – Incluso o parâmetro inflamabilidade e alterado a legenda.

ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE:

As informações contidas neste documento são corretas de acordo com o nosso conhecimento. No entanto, uma vez que as condições de manipulação e utilização estão fora de nosso controle, nós não garantimos os resultados, e não assumimos nenhuma responsabilidade por danos ocasionados pelo uso deste material. É responsabilidade do usuário cumprir todas as leis e regulamentações federais, estaduais e locais aplicáveis.