



FICHA DE INSTRUÇÕES DE USO SEGURO

Data de criação 25-jun-2007

Data de Revisão 21-jun-2018

Versão 2

Informações gerais

Esta Ficha de instruções de uso seguro é o documento fornecido pela Owens Corning para comunicar instruções de uso e manuseio seguros de artigos fabricados que não são regulamentados pela Norma de comunicação de perigos da OSHA, 29 CFR 1910.1200, nem pela Regulamentação de produtos perigosos do Canadá, SOR/2015-17 (WHMIS 2015)

1. IDENTIFICAÇÃO

Nome Do Produto	Loosefill Insulation
Sinônimos	AttiCat®, ProPink® L77, ProCat™, Thermaglas®, Blowing Wool
Código interno de identificação do produto	OCIS00027
Uso Recomendado	Isolamento
Endereço do fabricante	Owens Corning Insulating Systems, LLC One Owens Corning Parkway Toledo, Ohio 43659
Número de telefone da empresa:	1-800-GET-PINK ou 1-800-438-7465
Número do telefone de emergência 24 horas	Chemtrec +(55)-2139581449
Número de telefone de emergência	1-419-248-5330 (depois das 17:00 h (EST) e fins de semana)
Endereço de correio eletrônico	safetydatasheet@owenscorning.com
Website da empresa	http://owenscorning.com/

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Regulatory Status	<p>Este produto é considerado um artigo. A definição de artigo segundo a 29 CFR 1910.1200(c) é a seguinte: "Artigo" significa um item fabricado, exceto fluido ou partícula: (i) que é conformado em um formato ou design específico durante a fabricação; (ii) com função ou funções de uso final que dependam, no todo ou em parte, de seu formato ou design durante tal uso final; e que, (iii) sob condições normais de uso, não libere mais que quantidades muito pequenas, p. ex. quantidades diminutas ou traços, de um composto químico perigoso (conforme determinado no parágrafo (d) desta seção) e que não ofereça perigo físico ou risco à saúde dos funcionários.</p> <p>Artigos fabricados que se enquadram na definição da Lei canadense de produtos perigosos (qualquer artigo que seja conformado em um formato ou design específico durante a fabricação e cujo uso pretendido, em tal formato, dependa, no todo ou em parte, de seu formato ou design e que, durante a instalação (caso o uso pretendido do artigo exija que este seja instalado) e sob condições normais de uso, não libere um produto perigoso ou, de alguma outra forma, faça com que uma pessoa seja exposta a um produto perigoso), não são abrangidos pela Regulamentação de produtos perigosos do Canadá SOR/2015-17</p>
Outras Informações	Pode provocar irritação temporária da pele e membranas mucosas devido ao efeito de abrasão mecânica das fibras

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Comentários O produto não contém substâncias que, em sua concentração determinada, sejam consideradas como perigosas à saúde

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Descrição das medidas de primeiros socorros

- Contato com os olhos**
- NÃO esfregue nem coce os olhos
 - Enxágue imediatamente com água em abundância, inclusive sob as pálpebras, durante 15 minutos pelo menos
 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico
- Contato com a pele**
- Lave imediatamente com água fria em abundância e sabão
 - NÃO use água quente, pois isso abrirá os poros da pele e aprofundará a penetração das fibras e poeiras
 - Use uma toalhinha para ajudar a remover fibras e poeiras
 - NÃO esfregue nem coce a área afetada
 - Remover as roupas e os calçados contaminados
 - Caso se observe a penetração de fibras na pele, elas podem ser removidas aplicando-se fita adesiva para grudar as fibras e retirá-las quando a fita é puxada da pele
 - Se a irritação persistir, chame um médico
 - Nunca use ar comprimido para remover fibras da pele
- Inalação**
- Inalação: Se for inalado ou se houver suspeita de exposição: Remova-o para o ar livre
 - Se os sintomas persistirem, chame um médico
- Ingestão**
- A ingestão acidental deste material é improvável
 - Enxágue a boca com água e beba água para remover as fibras da garganta
 - Se isso ocorrer, mantenha a pessoa em observação por vários dias para assegurar que não esteja ocorrendo bloqueio intestinal
 - Se os sintomas persistirem, chame um médico

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

- Meios adequados de extinção:**
- Use medidas de extinção apropriadas para as circunstâncias locais e o ambiente ao redor
- Equipamento de proteção e precauções para bombeiros**
- Como em qualquer outro incêndio, use um respirador autônomo (pressão positiva) aprovado pela MSHA/NIOSH (ou equivalente) e equipamentos de proteção completos

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

- Precauções pessoais**
- Evite contato com os olhos e a pele
- Métodos para limpeza**
- Use o equipamento de proteção individual exigido
 - Evite produzir poeira
 - Limpe bem a superfície contaminada
 - Utilize um aspirador de pó industrial com filtro de alta eficiência para limpar a contaminação com poeiras e fibras
 - Evite varrer o material seco
 - Colete e transfira para recipientes devidamente rotulados

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

- Precauções para manuseio seguro**
- Evite ou minimize a formação de poeiras
 - Não inale as poeiras

- Utilize equipamentos de proteção individual apropriados no caso de contato direto com o produto
- Condições de armazenagem**
- Mantenha o produto na embalagem até o momento de utilizar para minimizar o potencial de geração de poeiras
 - O produto deve ser mantido seco e coberto
- Materiais incompatíveis**
- Nenhum [efeito] conhecido, baseado nas informações fornecidas

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Diretrizes sobre exposição

Nome químico	TLV da ACGIH	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Fiberglass wool 65997-17-3	TWA: 1 fiber/cm ³ respirable fibers: length >5 µm, aspect ratio >=3:1, as determined by the membrane filter method at 400-450X magnification [4-mm objective], using phase-contrast illumination TWA: 5 mg/m ³ inhalable particulate matter	-	-

- Controles mecanizados**
- Providencie exaustão local ou ventilação geral para manter a exposição abaixo dos limites normativos e recomendados
Métodos de limpeza a vácuo ou a úmido devem ser usados

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

- Proteção ocular/facial**
- Use óculos de segurança com proteção lateral
- Proteção da pele e do corpo**
- Use luvas de proteção
 - Use camisa de mangas compridas e calças compridas
- Proteção respiratória**
- Em caso de contato com concentrações de particulados/poeiras no ar acima dos limites de exposição, os trabalhadores devem usar respiradores certificados apropriados
 - Recomenda-se o uso de um respirador tipo N 95 descartável aprovado pelo NIOSH (ou melhor), corretamente colocado
- Considerações gerais sobre higiene**
- Lave as mãos antes de fazer pausas e imediatamente depois de manusear os produtos
 - Retire e lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado físico	Sólido
Aspecto	Fibroso
Odor	Orgânico
Cor	Rosa
Solubilidade em água	Insolúvel em água

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

- Possibilidade de Reacções Perigosas**
- Nenhum sob processamento normal
- Produtos de Decomposição Perigosa**
- Nenhum [efeito] conhecido, baseado nas informações fornecidas

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações do produto	Poeiras e fibras podem provocar irritação temporária da pele e membranas mucosas devido ao efeito de abrasão mecânica. A abrasão mecânica não é considerada um perigo à saúde de acordo com a Norma de comunicação de perigos (HCS 2012) da OSHA. A inalação pode provocar tosse, espirros e irritação do nariz e garganta. Exposições elevadas podem provocar dificuldade para respirar, congestão e aperto no peito
IARC (Agência Internacional para Pesquisas sobre o Câncer)	Em outubro de 2001, a Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer (IARC) classificou a lã de fibra vidro como Grupo 3, "não classificável quanto à carcinogenicidade para seres humanos". A decisão de 2001 baseou-se em estudos com seres humanos e pesquisas com animais. Os estudos não demonstraram uma associação entre a exposição por inalação a poeiras de lã de fibra de vidro e o desenvolvimento de doenças respiratórias
NTP (Programa Nacional Toxicológico)	Em junho de 2011, o Programa Toxicológico Nacional (NTP) removeu fibras de lã de vidro biossolúveis de sua lista de possíveis carcinógenos utilizados no isolamento de residências e construções

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICA

Não se espera que este produto seja perigoso para o meio ambiente

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

O descarte deve ser feito de acordo com as leis e regulamentações nacionais, regionais e municipais nacionais cabíveis

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Esse material não está sujeito à regulamentação como material perigoso para expedição

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Estoques Internacionais Este produto é classificado como um artigo. Artigos são dispensados do registro ou listagem em inventários de produtos químicos como o TSCA (EUA), DSL/NDSL (Canadá), REACH (UE), ENCS (Japão), IECSC (China), KECL (Coreia), PICCS (Filipinas), AICS (Austrália)

Proposta 65 da Califórnia:

Este produto não contém nenhuma substância química da Proposta 65

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Data de criação	25-jun-2007
Data de Revisão	21-jun-2018
Nota de revisão	Seções atualizadas da FDS 2 3

Isenção de Responsabilidade

Cuidados razoáveis foram tomados na preparação destas informações; todavia, o fabricante não oferece garantias de comerciabilidade ou de nenhum outro tipo, expressas ou implícitas, a respeito de tais informações. O fabricante não faz nenhuma declaração nem assume responsabilidade por nenhum dano direto, incidental ou emergente decorrente do uso das informações

End of Safe Use Instruction Sheet