

URSA-CODE	Padrão	
Rev. 6 - 12/10/2015	URSA XPS	
Página 1 de 6	Ficha de Dados de Segurança De acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006	

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome Genérico do Produto	: Poliestireno extrudido "URSA XPS"
Uso recomendado	: Isolamento térmico para tetos e paredes
Produtor	: URSA Iberica Aislantes SA Estrada Vilarodona km7 43810 O Pla de Santa Maria (Tarragona) Tel.: 977 63 17 01 Fax: 977 63 17 05 O email: sutac.aislantes@ursa.com
Número de emergência	: 977 63 17 05 HS&E Dpt. O email: joan.magrane@ursa.com (Disponível durante o horário comercial)

2. IDENTIFICAÇÃO DE RISCO

Riscos mais importantes	: Não se aplica ao abrigo do Regulamento CLP (EG) Nr. 1272/2008
Riscos específicos	: Sem riscos especiais conhecidos

3. COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Natureza química	: Pannel de poliestireno extrudado
Número EINECS	: WL
Número CAS	: WL
EC- Número	: WL
Um número	: WL
Ingredientes perigosos	: n / D

4. PRIMEIROS SOCORROS

Informações de acordo com a exposição:	
Inalação	: n / D
Contato com a pele	: Nenhum
Contato visual	: Nenhum. O procedimento para remover partículas de corte ou serra é o mesmo que remover partículas de poeira ou insetos.
Ingestão	: Não há necessidade de tratamento de emergência
Em caso de qualquer reação adversa ou doença contínua derivada de qualquer exposição, consulte um médico.	

URSA-CODE	Padrão	
Rev. 6 - 12/10/2015	URSA XPS	
Página 2 de 6	Ficha de Dados de Segurança De acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006	

5. MEDIDAS EM CASO DE INCÊNDIO

Meios de extinção adequados : Água, dióxido de carbono, extintores de pó ABC

Riscos de incêndio e incêndio combustão:

Fumaça pesada é produzida quando o produto queima. Os polímeros se decompõem em condições de incêndio. A fumaça pode conter fragmentos de polímero de várias composições com elementos tóxicos e irritantes não identificados. Os produtos de combustão podem conter monóxido ou dióxido de carbono

Equipamento de proteção especial para bombeiros:

Use equipamento autônomo de respiração e roupas de proteção contra fogo (jaqueta, capacete, luvas, calças e botas)

Notas Adicionais:

“URSA XPS” são painéis de poliestireno que contêm retardante de chama, que evita a ignição de pequenas chamas. Quando aplicado com outro material combustível, deve-se garantir que os requisitos técnicos e legais estabelecidos sejam atendidos.

6 MEDIDAS EM CASO DE LIBERTAÇÃO ACIDENTAL

Precauções pessoais : Não são necessárias instruções especiais.

Proteção Ambiental : Não são necessárias instruções especiais

Métodos de limpeza : Recolher o material derramado, se possível. Veja a Seção 13

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Tratamento

Manuseio seguro:

Proteja os painéis da exposição direta ao sol, umidade e calor direto.
Certas operações, como cortar ou cortar, podem causar uma atmosfera poeira que em certas concentrações pode causar uma explosão.
Garantir ventilação adequada do instalações e um sistema adequado de tratamento de poeira.
Os painéis são atacados por substâncias solúveis. Portanto, a cola e todos os materiais que estão em contato com os painéis devem estar isentos de substâncias solúveis.
Os painéis “URSA XPS” não devem ser expostos por longos períodos a temperaturas superiores a 85°C.

Notas de fogo e combustão:

Não exponha os painéis às chamas. Este produto é combustível e pode constituir risco de incêndio se instalado ou usado incorretamente.
Uma vez instalado, este produto deve ser adequadamente protegido de acordo com a legislação nacional na construção civil ou de acordo com as instruções do folheto informativo.
Durante o transporte, armazenamento, instalação e uso, este material não deve ser exposto a chamas ou outras fontes de ignição.
Este material contém vocên retardador de chama para inibir a ignição acidental de uma pequena fonte de ignição.

URSA-CODE	Padrão	
Rev. 6 - 12/10/2015	URSA XPS	
Página 3 de 6	Ficha de Dados de Segurança De acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006	

Armazenar

Medidas técnicas	: Proteja da radiação UV.
Condições adequadas de armazenar	: Armazenar os produtos fora do palete e embalados ou soltos, sem paletização, em local seco
Materiais incompatíveis	: Não o armazene próximo a materiais altamente inflamáveis.
Material embalado	: É entregue embalado em filme de polietileno ou em papelão sobre palete de madeira

8 CONTROLE DE EXPOSIÇÃO / PROTEÇÃO PESSOAL

Valor limite de exposição	: Nenhum a nível europeu.
Controle de exposição	: Não há requisitos específicos
<u>Equipamento de Proteção Individual</u>	
Proteção respiratória	: Ao trabalhar em uma área mal ventilada ou durante operações que podem gerar emissões de poeira. De acordo com EN 149, a proteção FFP1 é recomendada.
Proteção para as mãos	: Use luvas de acordo com EN 388
Protetor ocular	: Use óculos de proteção para trabalhar sobre a cabeça. Proteção para os olhos de acordo com IN 166
Proteção da pele	: Cubra a pele exposta
Medidas higiênicas	: Enxágüe com água fria antes de lavar

Uma boa ventilação geral deve ser suficiente para a maioria das condições de trabalho. Para controlar a exposição à poeira ou fumaça, é conveniente que o equipamento de corte incorpore um sistema de sucção.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

(Método e valores com medições de acordo com a diretiva 67/548 / EG)

Estado físico	: Painel rígido
Forma	: painel
Cor	: Amarelo
Cheiro	: Sem cheiro
temperatura de decomposição.	: 350 ° C
Ponto de fusão	: 100 - 125 ° C
Ponto / intervalo de enfraquecimento	: + 70 ° C

URSA-CODE	Padrão	
Rev. 6 - 12/10/2015	URSA XPS	
Página 4 de 6	Ficha de Dados de Segurança De acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006	

Ponto de inflamação	: 380 ° C
Inflamabilidade	: n / D
Temperatura de ignição.	: Depende da inflamabilidade dos elementos adjacentes
Temperatura de auto ignição	: + 500 ° C, ou apenas em combinação com materiais de construção que são facilmente auto-inflamáveis (como madeira)
Características secundárias para disparar: -	
Risco de Explosão	: n / D
Limites de inflamabilidade ao ar:	: n / D
Limite inferior de inflamabilidade	: n / D
Limite de inflamabilidade superior:	: n / D
Pressão de vapor	: -
Densidade	: 25 - 49 kg / m
Solubilidade	: Os materiais não devem entrar em contato com solventes orgânicos, como combustível, nitrocelulose, etc.
Adesivo	: Use adesivos adequados para o XPS.
Solubilidade em água	: Insolúvel em água
Solubilidade em gordura	: O contato com ácidos graxos deve ser evitado
Coefficiente de distribuição	: n / D
valor de pH (com 1000 g / l H₂O)	: n / D
Teor de solvente	: n / D
Controle de disjunção de solvente:	: n / D
Viscosidade cinemática	: n / D
Notas Adicionais	: n / D

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade térmica	: Termicamente estável em condições normais de temperatura. Exposições a mais de 85 ° C podem causar deformações no material. Evite a exposição a mais de 85 ° C.
Reações perigosas	: n / D
Decomposição perigosa Produtos	: Normalmente não se decompõe. A decomposição dos produtos depende da temperatura, da contribuição do ar e da presença de outros materiais. A decomposição de produtos pode

URSA-CODE	Padrão	
Rev. 6 - 12/10/2015	URSA XPS	
Página 5 de 6	Ficha de Dados de Segurança De acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006	

incluir, mas não está limitada a: componentes aromáticos, aldeídos, etilbenzeno, fragmentos de polímero. Sob altas temperaturas, sem condições de incêndio, pequenas quantidades de hidrocarbonetos aromáticos, como estireno ou etilbenzeno, são geradas.

Notas Adicionais: Evite a luz solar direta, não misture com solventes orgânicos.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda	: Toxicamente inofensivo. Em caso de combustão, consulte a seção 10
Alérgico	: n / D
Irritação da pele e olhos	: Essencialmente não irritável para a pele. Isso pode causar ferimentos mecânicos. A absorção pela pele é improvável em relação às suas propriedades físicas
Contato visual	: Partículas ou poeira podem causar irritação ou ferimentos na córnea por ação mecânica.
Toxicidade após um longo tempo de exposição	: n / D
Carcinogênico, mutagênico, ou toxicidade reprodutiva	: n / D
Experiência prática	: Não informações relevantes encontradas.
Notas Adicionais	: -

12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Ambientalmente classificado em relação ao seu símbolo de perigo 'N'	: n / D
Degradabilidade	:A degradabilidade da superfície é produzida pela exposição à luz solar. Nenhuma biodegradação apreciável é esperada
Ecotoxicidade	:Não se espera toxicidade aguda para organismos aquáticos. Em relação à bioacumulação, não há evidências de lixiviação, portanto a contaminação do solo aquático é improvável.
Informações ecológicas adicionais:	
Valor CSB	: n / D
Valor BSB	: n / D
Valor AOX	: n / D

13. CONSIDERAÇÕES DE GESTÃO DE RESÍDUOS

URSA-CODE	Padrão	
Rev. 6 - 12/10/2015	URSA XPS	
Página 6 de 6	Ficha de Dados de Segurança De acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006	

De acordo com a legislação local sobre gestão de resíduos

14 INFORMAÇÃO DE TRANSPORTE

Estrada e trem	: Não regulamentado
Mar	: Não regulamentado
Ar	: Não regulamentado
Vias navegáveis interiores	: Não regulamentado
Notas Adicionais	: -

15. INFORMAÇÕES REGULATÓRIAS

Inventário Europeu de Substâncias Químicas Comerciais Existentes (EINECS)

Os componentes deste produto estão no EINECS ou estão isentos dos requisitos de inventário.

Classificação de acordo com a CE e informações do rótulo para o usuário.

Este produto não é classificado como perigoso de acordo com os critérios da CE.

Informação adicional:

Regulamento REACH (CE) Nº 1907/2006.

Este produto é um artigo.

Este produto não contém nenhuma substância de grande preocupação

16. OUTRA INFORMAÇÃO

A URSA Ibérica Aislantes SA exorta cada cliente ou destinatário desta ficha de segurança a estudá-la cuidadosamente e a consultar, se necessário, especialistas para conhecer e compreender plenamente a informação contida na referida ficha e os riscos associados ao produto. As informações aqui contidas são fornecidas de boa fé e acredita-se que sejam precisas com base nas informações acima. No entanto, não há garantias expressas ou implícitas. Os requisitos legais estão sujeitos a alterações e podem variar de um local para outro. É responsabilidade do comprador / usuário garantir que suas atividades estejam em conformidade com todos os regulamentos estaduais, leis provinciais ou locais. As informações aqui apresentadas referem-se apenas ao produto enviado. Como as condições de uso do produto não estão sob o controle do fabricante, é dever do comprador / usuário determinar as condições necessárias para o uso seguro deste produto. Devido à proliferação de fontes de informação, a empresa não pode ser responsabilizada por fichas de dados de segurança obtidas de qualquer fonte que não a nossa. Se obteve uma ficha de dados de segurança de outra fonte ou se não tem a certeza de que a ficha de segurança que possui está atualizada, contacte-nos para obter a versão mais recente. a empresa não pode ser responsabilizada por fichas de dados de segurança obtidas de qualquer fonte que não a nossa. Se obteve uma ficha de dados de segurança de outra fonte ou se não tem a certeza de que a ficha de segurança que possui está atualizada, contacte-nos para obter a versão mais recente. a empresa não pode ser responsabilizada por fichas de dados de segurança obtidas de qualquer fonte que não a nossa. Se obteve uma ficha de dados de segurança de outra fonte ou se não tem a certeza de que a ficha de segurança que possui está atualizada, contacte-nos para obter a versão mais recente.