

	FICHA DE SEGURANÇA	HDS	Rev: 01
		Fecha: 01/07/2015	
		Página 1 de 3	

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Descrição do produto: **FINNFOAM XPS.**

Placas de poliestireno extrudido (XPS) para isolamento térmico.

Empresa:

FINNFOAM S.L.

Polígono Industrial O Cerquido, s/n 36470 Salceda de Caselas (Pontevedra, España)

TLF + 34 986343421 - FAX + 34 986346106

web.: www.finnfoam.es / e-mail: finnfoam@finnfoam.es

2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Este produto **non contém hexabromociclododecano (HBCD).** As placas de poliestireno extrudido não podem ser descrito como perigoso para ser usado em condições normais de segurança, os aditivos são parte da matriz polimérica.

3. COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

Descrição química: polímero à base de poliestireno (PS) + aditivos: retardadores de chama (aditivos bromados), corantes, etc.

4. PRIMEIROS SOCORROS

Em caso de ingestão: Poderá precisar de cuidados médicos.

Se inalado: Não há risco apreciável à temperatura ambiente.

Em caso de contacto com os olhos: Este produto é um sólido inerte. Removê-lo como qualquer outro objeto em contato com os olhos.

Em caso de contacto com a pele: Não há risco apreciável à temperatura ambiente.

Informações adicionais: -

5. MEDIDAS DE LUTA CONTRA A INCÊNDIOS

Meios de extinção: água, qualquer substância de extinção utilizada em incêndios com produtos plásticos envolvidos.

Risco de combustão ou decomposição: Você deve evitar a inalação de gases de fumaça. No caso em que ocorre a inalação, recomenda-se a permanecer ao ar livre.

Informações adicionais:-

Eliminar resíduos do incêndio e a água de extinção contaminada, de acordo com os regulamentos locais. A espuma de poliestireno extrudido de FINNFOAM contém retardadores de chama que impedem combustão espontânea e propagação do fogo com pequenas quantidades de fontes de ignição.

6. MEDIDAS DE LIBERTAÇÃO ACIDENTAL

Medidas de protecção às pessoas: Não aplicável.

Procedimento ou recepção de limpeza: Não aplicável

Medidas de protecção do meio ambiente: Não aplicável.

Informações adicionais: -

7. MANIPULAÇÃO E ARMAZENAMENTO

-Assegurar uma boa ventilação / aspiração perto de máquinas de fabricação.

- O produto deve ser armazenado em local seco e protegido da radiação direta dos raios ultravioleta e calor

-Se uma serra é usada para cortar o material, recomenda-se ter um dispositivo de sucção.

A espuma de poliestireno estruído rígida corrói pelo efeito de vários solventes. Finnfoam recomenda o uso de colas compatíveis com o poliestireno.

As placas de poliestireno não devem ser expostas durante um período de tempo prolongado a temperaturas superiores a 70 ° C.

Protecção contra incêndio / explosão:

O produto é combustível. Não deve ser manipulação ou armazenado perto de fontes de ignição.

Classe de armazenamento: Não aplicável.

Informações adicionais: -

8. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO / PROTECÇÃO INDIVIDUAL

Componentes com valor-limite controlados no local de trabalho:

Dados OSHA (PEL): Não determinado.

Equipamentos de protecção individual: Não aplicável.

Medidas gerais de segurança e higiene: Não aplicável.

Informações adicionais: -

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Forma: Placas azuis sólidos.

Solubilidade em água: insolúvel.

Informações adicionais: Solúvel em vários solventes orgânicos.

10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

Forma, cor, odor: Placas, azul / amarelo, inodoro.

Ponto de fusão: > 100 ° C.

Decomposição: cerca de 135 ° C.

Inflamabilidade: Baixa inflamabilidade.

Ponto de inflamação: > 300 ° C.

De auto-ignição: Não há.

Indicações adicionais: Após grande superaquecido pode resultar em produtos de decomposição em forma de gás.

	FICHA DE SEGURANÇA	HDS	Rev: 01
		Fecha: 01/07/2015	
		Página 3 de 3	

11. Informação Toxicológica

De acordo com a nossa experiência e informações disponíveis, o produto não é prejudicial à saúde, manipulação tendo em conta as recomendações formuladas. Nestas condições, não é tóxica ou irritante para os olhos e pele.

12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

O produto é não degradável, praticamente insolúvel em água. Ele não tem efeitos nocivos e podem ser reciclados.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE A ELIMINAÇÃO

Ele pode ser descartado junto com o lixo doméstico, de acordo com os regulamentos locais. Nenhuma consideração especial é necessária. Não é classificado como resíduo especial.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

ADR / RID: Não classificado como perigoso nos termos da regulamentação do transporte rodoviário.

IMDG: Não classificado como perigoso de acordo com os regulamentos de transporte.

ICAO: Não classificado como perigoso sob a regulamentação dos transportes.

Informações adicionais: Nenhuma precaução especial é necessária. Não é classificado como produto perigoso.

15. REGULAMENTOS

Regulamentos da União Europeia (Labelling) / regulamentos nacionais:

De acordo com as directivas da CE O produto não requer qualquer rotulagem especial.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Aplicação prevista: Placas de espuma de poliestireno extrudido para isolamento térmico.

Os dados contidos nesta Ficha de Segurança são baseados no nosso conhecimento e experiência actuais. Os dados não descrevem em qualquer caso, as especificações técnicas do produto.

Se você precisar de qualquer outra informação, por favor, contacte:

FINNFOAM S.L.

Polígono Industrial O Cerquido, s/n 36470 Salceda de Caselas (Pontevedra, España)

TLF + 34 986343421 - FAX + 34 986346106

web.: www.finnfoam.es / e-mail: finnfoam@finnfoam.es