



Endumax[®] Film, Endumax[®] Shield, Endumax[®] Fabric Panel, Endumax[®] Laminate

Ficha de dados de segurança do artigo

Id. da FDS: TA00113

Data da revisão: 2021/05/21 Revoga a versão de: 01/01/2021 Versão: 2.0

Este produto é um artigo. Não é necessária uma ficha de dados de segurança para este produto.

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

Forma do produto	: Artigo
Designação comercial	: Endumax [®] Film, Endumax [®] Shield, Endumax [®] Fabric Panel, Endumax [®] Laminate
Utilização do artigo	: Film: Material de reforço, Shield / Fabric Panel: Material resistente a impactos, Laminate: Materiais de proteção.
Restrições de utilização	: No caso de o produto se destinar à utilização em áreas especiais de aplicação distintas das anteriormente mencionadas, incluindo, entre outras, aplicações relativas à indústria alimentar (em particular, associadas ao contacto com alimentos) ou ao setor médico/cirúrgico (em particular, associadas ao contacto com fluidos corporais), é necessário consultar previamente a Teijin Aramid.
Fornecedor	: Teijin Aramid BV T +3188 268 88 88 SDSinfo@teijinaramid.com

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

Este produto é um artigo e não uma mistura ou substância química. Por conseguinte, a rotulagem para mistura/substância química não é exigida. Até à presente data não se conhecem quaisquer danos para a saúde provocados pelo produto em casos em que este tenha sido utilizado para a aplicação que se tinha em vista.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

Denominação	Identificador do produto	Conc. (% m/m)
Polietileno	(N.º CAS) 9002-88-4	35 – 99

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

Primeiros socorros em geral	: Nenhum perigo que exija medidas especiais de primeiros socorros.
Primeiros socorros em caso de inalação	: Não se trata de uma via de exposição prevista.
Primeiros socorros em caso de contacto com a pele	: Não são exigidas medidas específicas.
Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos	: Não se trata de uma via de exposição prevista.
Primeiros socorros em caso de ingestão	: Não se trata de uma via de exposição prevista.
Sintomas/efeitos	: Não são observados sintomas atrasados e intensos.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

Meios de extinção adequados	: Utilizar os meios adequados para combater os incêndios circunvizinhos.
Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio	: Em condições de incêndio, estarão presentes fumos perigosos: Dióxido de carbono, Monóxido de carbono, Óxidos de azoto, Compostos orgânicos.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

Medidas gerais	: Não respirar as poeiras.
Precauções a nível ambiental	: Evitar a libertação para o ambiente.
Métodos de limpeza	: Evitar a formação de poeira. Varrer ou colocar estes derrames num recipiente próprio para detritos.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

Precauções para um manuseamento seguro	: Manusear de acordo com as boas práticas de higiene industrial e de segurança. Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho.
Medidas de higiene	: Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar as mãos depois de manusear o produto.
Condições de armazenamento	: Este produto deve ser guardados de acordo com as regulamentações existentes a esse respeito e respeitando as boas práticas de manuseamento e armazenagem. Armazenar em local bem ventilado. Proteger contra a luz direta do Sol.
Materiais incompatíveis	: Ácidos fortes. Bases fortes.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

Não existem informações adicionais disponíveis

Endumax[®] Film, Endumax[®] Shield, Endumax[®] Fabric Panel, Endumax[®] Laminate

Ficha de dados de segurança do artigo

Controlos técnicos adequados:

Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho.

Proteção das mãos:

Nenhuma, em condições normais de utilização

Proteção ocular:

Nenhuma, em condições normais de utilização

Proteção do corpo e da pele:

Nenhuma, em condições normais de utilização

Proteção respiratória:

Não é necessário usar proteção respiratória em condições normais de utilização

Controlo da exposição ambiental:

Evitar a libertação para o ambiente.

Outras informações:

Manusear de acordo com as boas práticas de limpeza e segurança industrial.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

Estado físico	: Sólido
Aspeto	: Como filme, Painei
Cor	: Vários
Odor	: Inodoro
Ponto de fusão	: 142 °C para Film/Shield - Não aplicável para Panel
Ponto de inflamação	: > 200 °C para Film/Shield - Nenhuma informação disponível para Panel
Temperatura de combustão espontânea	: 380 °C para Film/Shield - Nenhuma informação disponível para Panel
Densidade	: 700 – 970 kg/m ³
Solubilidade	: Água: Insolúvel
Propriedades explosivas	: Não explosivo

SECÇÃO 10: Considerações relativas à eliminação

Métodos de tratamento de resíduos	: Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com as instruções de triagem do agente de recolha autorizado.
Recomendações relativas à eliminação de águas residuais	: A eliminação deve ser efetuada em conformidade com a legislação em vigor.
Recomendações relativas à eliminação do produto/da embalagem	: Os recipientes vazios devem ser reciclados, reutilizados ou eliminados em conformidade com a regulamentação local.

SECÇÃO 11: Informação sobre regulamentação

União Europeia

Este produto é um artigo, conforme definido pelo REGULAMENTO REACH (CE) N.º 1907/2006. Assim, não é necessária a designação atribuída de acordo com o REGULAMENTO CLP (CE) N.º 1272/2008. Este documento é fornecido para comunicar informações sobre as substâncias presentes neste artigo, de forma a permitir uma utilização segura, em conformidade com o REGULAMENTO REACH (CE) N.º 1907/2006, artigo 33.1

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH $\geq 0,1\%$ / Limites de concentração específicos

EUA

Este produto é um artigo conforme definido pela norma 29 CFR 1910.1200, parágrafo c, da OSHA. De acordo com a norma 1910.1200(b)(6)(v), os artigos estão isentos de comunicações de perigos por rótulos do GHS e Fichas de dados de segurança. Por conseguinte, não é exigida a rotulagem de acordo com o GHS. Este documento é fornecido para comunicar informações sobre as substâncias presentes neste artigo, de forma a permitir uma utilização segura.

Canadá

Este produto é um artigo conforme definido pelo Hazardous Products Act (R.S.C., 1985, c. H-3), parágrafo 2. De acordo com o parágrafo 12(i), os artigos fabricados estão isentos de comunicações de perigos por rótulos do HPR e Fichas de dados de segurança. Por conseguinte, não é exigida a rotulagem de acordo com o HPR. Este documento é fornecido para comunicar informações sobre as substâncias presentes neste artigo, de forma a permitir uma utilização segura.

Endumax® Film, Endumax® Shield, Endumax® Fabric Panel, Endumax® Laminate

Ficha de dados de segurança do artigo

México

Este produto é um artigo. Os "artigos", conforme definido na Norma de comunicação de perigos (29 CFR 1910.1200) da Occupational Safety and Health Administration dos Estados Unidos da América, ou por definição semelhante, estão fora do âmbito do sistema do GHS. Por conseguinte, não é exigida a rotulagem de acordo com o GHS. Este documento é fornecido para comunicar informações sobre as substâncias presentes neste artigo, de forma a permitir uma utilização segura.

Informação regulatória Nacional: NORMA Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015

República Popular da China

Este produto é um artigo. Os "artigos", conforme definido na Norma de comunicação de perigos (29 CFR 1910.1200) da Occupational Safety and Health Administration dos Estados Unidos da América, ou por definição semelhante, estão fora do âmbito do sistema do GHS. Por conseguinte, não é exigida a rotulagem de acordo com o GHS. Este documento é fornecido para comunicar informações sobre as substâncias presentes neste artigo, de forma a permitir uma utilização segura.

Informação regulatória Nacional: GB 30000.2-29-2013

Japão

Este produto é um artigo conforme definido pela norma JIS Z7252:2019. De acordo com a norma JIS Z7252:2019, os artigos estão isentos de comunicações de perigos por rótulos do GHS e Fichas de dados de segurança. Por conseguinte, não é exigida a rotulagem de acordo com o GHS. Este documento é fornecido para comunicar informações sobre as substâncias presentes neste artigo, de forma a permitir uma utilização segura.

Coreia

Este produto é um artigo. Os "artigos", conforme definido na Norma de comunicação de perigos (29 CFR 1910.1200) da Occupational Safety and Health Administration dos Estados Unidos da América, ou por definição semelhante, estão fora do âmbito do sistema do GHS. Por conseguinte, não é exigida a rotulagem de acordo com o GHS. Este documento é fornecido para comunicar informações sobre as substâncias presentes neste artigo, de forma a permitir uma utilização segura.

Informação regulatória Nacional: MoEL's Public Notice No. 2016-19

Brasil

Este produto é um artigo. Os "artigos", conforme definido na Norma de comunicação de perigos (29 CFR 1910.1200) da Occupational Safety and Health Administration dos Estados Unidos da América, ou por definição semelhante, estão fora do âmbito do sistema do GHS. Por conseguinte, não é exigida a rotulagem de acordo com o GHS. Este documento é fornecido para comunicar informações sobre as substâncias presentes neste artigo, de forma a permitir uma utilização segura.

Informação regulatória Nacional: ABNT NRB 14725

ASDS - Teijin

Declaração de exoneração de responsabilidade

A informação fornecida nesta Ficha de Dados de Segurança para Fibras Sintéticas refere-se exclusivamente ao produto (fibra) descrito nesta ficha. Não se refere nem à sua utilização em combinação com outro material/preparação/produto nem à sua utilização em qualquer processo. A finalidade desta Ficha de Dados de Segurança para Fibras Sintéticas é a de que esteja disponível informação adequada e correcta para os utilizadores comerciais de fibras sintéticas, com vista à protecção de seres humanos e do meio ambiente. A informação fornecida nesta Ficha de Dados de Segurança sobre fibras artificiais corresponde aos conhecimentos actuais da entidade que elabora esta ficha no momento da respectiva impressão. Esta ficha não poderá ser considerada como uma garantia contratual das propriedades do produto. Fica sob a própria responsabilidade do utente assegurar-se de que as informações são apropriadas para o seu uso especial deste produto.