

SEÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO

Identificador do produto: Lâminas de substrato HISTOFLUOR™

Uso recomendado e restrições de uso: Apenas para uso de diagnóstico in vitro

Parte responsável:

Nome: Immuno Concepts N.A. Ltd.

Endereço: 9825 Goethe Road Suite 350, Sacramento, CA, 95827, USA

www.immunoconcepts.com

Suporte técnico: 1-800-251-5115; technicalsupport@immunoconcepts.com

SEÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DE PERIGO(S)

Classificações químicas

Não classificado de acordo com EC No 1272/2008

Palavra de sinalização

Nenhuma

Declarações de perigo

Nenhuma

Símbolo(s)

Nenhum

Declarações de precaução

Nenhuma

SEÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÕES SOBRE INGREDIENTES

Componente	No CAS	Varição de porcentagem
Dessecante	NA	NA
Lâmina microscópica de vidro	NA	NA
Bolsa de alumínio	NA	NA

Este produto contém materiais de origem animal.

SEÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Primeiros socorros: Olhos

Não são necessários.

Primeiros socorros: Pele

Não são necessários.

Primeiros socorros: Ingestão

Não são necessários.

Primeiros socorros: Inalação

Não são necessários.

SEÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Perigos gerais de incêndio

Nenhum; consulte as propriedades inflamáveis na seção 9.

Produtos de combustão perigosos

Nenhum

Meio de extinção

Use meio apropriado de extinção para incêndios nos arredores.

Meio de extinção inadequado

Nenhum

Equipamentos/instruções de combate a incêndios

Bombeiros devem usar equipamento de proteção total.

SEÇÃO 6: MEDIDAS PARA VAZAMENTO ACIDENTAL

Recuperação e neutralização

Nenhuma

Materiais e métodos para limpeza

Pegue ou varra o material e descarte-o de acordo com os requisitos aplicáveis.

Medidas emergenciais

Nenhuma necessária.

Precauções pessoais e equipamentos de proteção

Nenhuma necessária.

Precauções ambientais

Nenhuma

Prevenção de perigos secundários

Nenhuma

SEÇÃO 7: MANUSEIO E ARMAZENAGEM**Procedimentos de manuseio**

Não são necessários.

Procedimentos de armazenagem

Não são necessários.

Incompatibilidades

Nenhuma

SEÇÃO 8: CONTROLES DE EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO PESSOAL**Limites de exposição de componentes**

Este produto não contém nenhuma substância com limites de exposição ocupacional.

Medidas de engenharia

Não são necessárias.

Equipamentos de proteção pessoal: Respiratório

Não são necessários.

Equipamentos de proteção pessoal: Mãos

Não são necessários.

Equipamentos de proteção pessoal: Olhos

Não são necessários.

Equipamentos de proteção pessoal: Pele e corpo

Não são necessários.

SEÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aparência:	Lâmina de vidro em uma bolsa de alumínio com dessecante.	Limite superior de inflamabilidade (UFL):	NA
Estado físico:	Sólido	Limite inferior de inflamabilidade (LFL):	NA
Odor:	Nenhum	Pressão de vapor:	NA
Limiar de odor:	NA	Densidade do vapor:	NA
pH:	NA	Densidade relativa:	NA
Ponto de fusão/congelamento:	NA	Solubilidade:	NA
Ponto de ebulição:	NA	Coefficiente de partição (n-octanol/água):	NA
Ponto de fulgor:	NA	Temperatura de ignição automática:	NA
Taxa de evaporação:	NA	Temperatura de decomposição:	NA
Inflamabilidade (sólido, gás):	NA	Viscosidade:	NA

SEÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE**Estabilidade química**

Este material é estável.

Potencial de reação ao perigo

Não ocorrerá.

Condições a se evitar

Nenhuma

Produtos incompatíveis

Nenhum

Produtos de decomposição perigosos

Nenhum

SEÇÃO 11: INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**Toxicidade aguda:****Análise do componente – LD50/LC50**

Não se aplica a este produto.

Efeitos potenciais à saúde: Propriedade corrosiva à pele/efeito estimulante

Não há relatos de que este produto provoque qualquer efeito de irritação cutânea.

Efeitos potenciais à saúde: Danos críticos aos olhos/efeito estimulante

Não há relatos de que este produto provoque qualquer efeito de irritação aos olhos.

Efeitos potenciais à saúde: Ingestão

Pode ser prejudicial se ingerido.

Efeitos potenciais à saúde: Inalação

Não há relatos de que este produto provoque qualquer efeito de perigo de inalação.

Sensibilização dos órgãos respiratórios/da pele

Não há relatos de que este produto provoque qualquer efeito de sensibilização.

Mutagenicidade celular generativa

Não há relatos de que este produto provoque qualquer efeito mutagênico.

Carcinogenicidade**A: Informações gerais do produto**

Não há relatos de que este produto provoque qualquer efeito carcinogênico.

B: Carcinogenicidade do componente

Não há relatos de que este produto provoque qualquer efeito carcinogênico.

Toxicidade reprodutiva

Não há relatos de que este produto provoque qualquer efeito de toxicidade reprodutiva.

Toxicidade geral de órgão-alvo especificado: Exposição única

Não há relatos de que este produto provoque qualquer efeito de exposição única para toxicidade de órgão-alvo.

Toxicidade geral de órgão-alvo especificado: Exposição repetida

Não há relatos de que este produto provoque qualquer efeito de exposição repetida para toxicidade de órgão-alvo.

Perigo a órgãos respiratórios por aspiração

Não representa perigo por aspiração.

Proposição 65 da Califórnia sobre substâncias perigosas

Este produto não contém qualquer produto químico conhecido pelo Estado da Califórnia que cause câncer, defeitos congênitos ou outros danos reprodutivos.

SEÇÃO 12: INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**Ecotoxicidade****A: Informações gerais do produto**

Não há relatos de que este produto provoque qualquer efeito de ecotoxicidade.

B: Análise de componente – ecotoxicidade – toxicidade aquática

Nenhuma informação disponível para os componentes do produto.

Persistência/degradação

Nenhuma informação disponível do produto.

Bioacúmulo

Nenhuma informação disponível do produto.

Mobilidade no solo

Nenhuma informação disponível do produto.

SEÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES DE DESCARTE**Instruções de descarte de resíduos**

Consulte os procedimentos de manuseio na Seção 7. Consulte as recomendações sobre equipamentos de proteção pessoal na a Seção 8.

Descarte de recipientes ou embalagens contaminadas

Observe todos os regulamentos locais, regionais e nacionais.

SEÇÃO 14: INFORMAÇÕES DE TRANSPORTE

Informações da ONU		Perigos ambientais	
Número:	Nenhum	Poluidor marinho:	Nenhum
Nome de envio:	Nenhum	Transporte em massa:	Nenhum
Classe de perigo de transporte:	Nenhuma	Precauções especiais de uso:	NA
Grupo de embalagem:	Nenhum	Informações de IMDG	
		Nome de envio:	Nenhum

SEÇÃO 15: INFORMAÇÕES REGULATÓRIAS**Marcação e rotulagem da UE:****Símbolo(s):**

Nenhum

Frases de risco:

Nenhuma

Análise da substância – inventário

Nenhuma informação disponível do produto.

SEÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES**Certificado de origem**

Produtos de origem roedor ou primata utilizados na fabricação de lâminas de tecido são derivados de animais nascidos e criados em laboratórios de animais certificados e não contêm nenhum material perigoso

Assinatura autorizada

Data

Código/legenda

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais); ADG = Australian Code for the Transport of Dangerous Goods by Road and Rail (Código Australiano para Transporte de Mercadorias Perigosas por Estradas e Ferrovias); ADR/RID = European Agreement of Dangerous Goods by Road/Rail (Acordo Europeu de Transporte de Mercadorias Perigosas por Estrada/Ferrovia); AS = Standards Australia (Normas da Austrália); DFG = Deutsche Forschungsgemeinschaft (Fundação Alemã de Pesquisa); DOT = Department of Transportation (Departamento de Transporte); DSL = Domestic Substances List (Lista de Substâncias Domésticas); EEC = European Economic Community (Comunidade Econômica Europeia); EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Inventário Europeu de Substâncias Químicas Comerciais Existentes); ELINCS = European List of Notified Chemical Substances (Lista Europeia de Substâncias Químicas Notificadas); EU = European Union (União Europeia); HMIS = Hazardous Materials Identification System (Sistema de Identificação de Materiais Perigosos); IARC = International Agency for Research on Cancer (Agência Internacional para Pesquisa do Câncer); IMO = International Maritime Organization (Organização Marítima Internacional); IATA = International Air Transport Association (Associação Internacional de Transporte Aéreo); MAK = Maximum Concentration Value in the Workplace (Valor máximo de concentração no local de trabalho); NDSL = Non-Domestic Substances List (Lista de Substâncias não Domésticas); NFPA = National Fire Protection Association (Associação Nacional de Proteção contra Incêndios); NOHSC = National Occupational Health & Safety Commission (Comissão Nacional de Saúde e Segurança Ocupacional da Austrália); NTP = National Toxicology Program (Programa Nacional de

Toxicologia); STEL = Short-term Exposure Limit (Limite de exposição de curto prazo); TDG = Transportation of Dangerous Goods (Transporte de mercadorias perigosas); TLV = Threshold Limit Value (Valor limite); TSCA = Toxic Substances Control Act (Lei de Controle de Substâncias Tóxicas); TWA = Time Weighted Average (Média ponderada pelo tempo); NA = Not applicable (Não se aplica); ND = Not determined (Não determinado)

Referências bibliográficas

Disponível por solicitação.

Acredita-se que as informações acima são corretas, mas não pretendem ser exaustivas e devem ser usadas apenas como guia. Immuno Concepts, N.A. Ltd, não deve ser responsável por nenhum dano resultante de manuseio ou contato com o produto acima.

Copyright 2018, Immuno Concepts, N.A. Ltd.

Licença concedida para fazer cópias físicas ilimitadas apenas para uso interno.