

FICHA DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

SEÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

DADOS DO PRODUTO

NÚMERO DO PRODUTO: HL-3195

DESCRIÇÃO DO PRODUTO: Adesivo termoplástico

USO PRETENDIDO: Adesivo IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO: 839466PM

DADOS DA EMPRESA

H.B. Fuller Brasil LTDA. Rua Professor Joaquim Silva, 669 Jardim Saira – Sorocaba – São Paulo

CEP 18035970

Número de telefone: +55 11 21027200

Número de telefone de emergência: +55 11 21027200

SEÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DE RISCOS

Classificação GHS:

Classificação GHS: Este produto não é classificado como perigoso de acordo com critérios do GHS.

Precauções GHS:

Precauções de Segurança: Não perigosos - não são necessárias medidas especiais de precaução. Por favor, leia

toda a Ficha de Segurança para obter outras informações sobre o manuseio do

SEÇÃO 3: COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Descrição do Produto: Adesivo termoplástico

Este produto é uma mistura.

Nome Químico	CAS#	PORCENTAGEM	Classificação	Nota
--------------	------	-------------	---------------	------

Componentes não listados não são classificados como perigosos.

SEÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

CONTATO COM OS OLHOS: Não espera-se ser necessário, entretanto, use um lava-olhos para remover um químico dos olhos independentemente do nível de perigo. Produto quente: lave os olhos imediatamente com água em abundância por pelo menos 20 minutos. Procure orientação médica imediatamente.

Lave com sabão e água. Produto quente: mergulhe ou lave imediatamente a área afetada com grandes quantidades de água gelada para dissipar o calor. Cubra com gaze e não tente remover o material. Busque atendimento médico imediato. Pessoal médico: cubra com óleo mineral, amolecendo o material para a remoção.

INALAÇÃO DE VAPORES: Remova para o ar livre. Chame um médico caso os sintomas persistam. Em caso de exposição à níveis excessivos de poeiras ou fumos, remova para o ar livre e busque atendimento médico, caso tosse ou outro sintoma se desenvolva.

INGESTÃO: Não induza vômito. Busque orientação médica caso os sintomas se desenvolvam. Dê esta FISPQ para o atendente médico.



FICHA DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

NOTAS PARA O MÉDICO: Sem informações adicionais sobre primeiros-socorros disponíveis

SEÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

MEIOS DE EXTINÇÃO: Um jato forte de água pode espalhar o produto fundido. Use spray

d'água, espuma, pó químico ou dióxido de carbono.

PERIGOS ANORMAIS DE INCÊNDIO E

EXPLOSÃO:

O material se incendeia no fogo.

INSTRUÇÕES EPECIAIS DE COMBATE A

INCÊNDIO:

Pessoas expostas aos produtos de combustão devem usar

equipamento autônomo de respiração e equipamento completo de

proteção.

PRODUTOS PERIGOSOS DA COMBUSTÃO: Dióxido de carbono, monóxido de carbono

SEÇÃO 6: MEDIDAS EM CASO DE DERRAME OU VAZAMENTO ACIDENTAL

PROTEÇÃO ESPECIAL: Não espera-se que haja efeitos adversos derivados da limpeza do material

derramado. Siga as recomendações de equipamentos de proteção individual

da Seção 8 desta FISPQ.

LIMPEZA: Deixe o material fundido se solidificar antes do descarte.

SEÇÃO 7: MANUSEIO E ARMAZENAGEM

MANUSEIO: Sem instruções especiais de manuseio devido à toxicidade. Evite respirar

vapores/fumos de produto aquecido. Evite o contato com o produto fundido.

ARMAZENAGEM: Armazene em local fresco e seco.

SEÇÃO 8: CONTROLES DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

LIMITES DE EXPOSIÇÃO:

Nome Químico	Nota	BRASILEIROS LIMITES DE EXPOSIÇÃO OCUPACIONAL	LIMTES DE EXPOSIÇÃO ACGIH
Ceras, parafinas e hidrocarbonetos		Não há dados disponíveis.	2 mg/m3 TWA (fume)

MÉTODOS DE CONTROLE DE EXPOSIÇÃO:

VENTILAÇÃO: Utilize exaustão local ou outros controles de engenharia para

minimizar exposições. À temperatura de aplicação, encoraja-se o uso

de exaustão local sobre o reservatório de pré-fusão.

PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA: Proteção respiratória pode ser necessária para evitar a superexposição

ao manusear este produto. Use um respirador, caso a ventilação do ambiente geral não esteja disponível ou não seja suficiente para

eliminar os sintomas.

Deve-se selecionar e utilizar os respiradores conforme os requisitos

do padrão de respiradores OSHA (29 CFR 1910.134).

PROTECÃO OCULAR: Use óculos de seguranca ao manusear este produto.

PROTEÇÃO PARA A PELE: Não requerido normalmente. Use luvas resistentes à químicos para

evitar o contato prolongado ou repetido. Quando o material for



FICHA DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

aquecido, use luvas termicamente isolantes para proteger contra

queimaduras térmicas.

LUVAS: Não requerido normalmente. Use luvas de nitrilo caso as condições

as justifiquem.

SEÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

ESTADO FÍSICO: Sólido
COR: Amarelo
ODOR: Característico
pH: Não estabelecido

PONTO DE CONGELAMENTO/FUSÃO (graus C):

PONTO DE EBULIÇÃO (graus C):

PONTO DE FULGOR:

TAXA DE EVAPORAÇÃO:

Não estabelecido

> 204 C (400 F) COC

Não estabelecido

INFLAMABILIDADE: Não é um gás inflamável ou sólido

LIMITE INFERIOR DE EXPLOSIVIDADE (% no ar): Não estabelecido LIMITE SUPERIOR DE EXPLOSIVIDADE (% no ar): Não estabelecido PRESSÃO DE VAPOR (mm Hg): Não estabelecido DENSIDADE DE VAPOR: Não estabelecido

DENSIDADE: 1.000

SOLUBILIDADE: Não estabelecido COEFICIENTE DE PARTIÇÃO N- Não estabelecido

OCTANOL/ÁGUA:

TEMPERATURA DE AUTO-IGNIÇÃO: Não estabelecido TEMPERATURE DE DECOMPOSIÇÃO: Não estabelecido

VISCOSIDADE: Não há dados disponíveis.

SÓLIDOS (peso, %): 100.0 COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS (COV), 0.00

porcentagem em peso

SEÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE

ESTABILIDADE: Estável sob condições normais.

INCOMPATIBILIDADE QUÍMICA: Não estabelecido POLIMERIZAÇÃO PERIGOSA: Não ocorrerá.

PRODUTOS PERIGOSOS DA Monóxido de carbono, dióxido de carbono

DECOMPOSIÇÃO:

SEÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Componente Toxicidade / Dados toxicológicos:

NOME QUÍMICO	LD50/LC50	
Ceras, parafinas e hidrocarbonetos	ORAL LD50 RAT > 3,750 MG/KG	
	DERMAL LD50 RABBIT > 3,600.00 MG/KG	

Este produto é uma mistura. Salvo indicação, a informação abaixo é baseada em componentes.

Corrosão/irritação da pele: O contato cutâneo à temperatura ambiente não é irritante.

Lesões oculares graves/irritação Ligeiramente irritante aos olhos.



FICHA DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

ocular:

Sensibilização respiratória / à

pele:

Mutagenicidade em células

Toxicidade à reprodução:

germinativas:

Carcinogenicidade:

Não há dados disponíveis. Não há dados disponíveis. Não há dados disponíveis.

Não há dados disponíveis.

Não há dados disponíveis.

Órgãos-alvo da exposição única: Irritación respiratoria / Efectos

narcóticos: Órgãos-alvo da exposição

Não há dados disponíveis.

repetida:

Órgãos-alvo potencialmente afectados pela exposição:

Não há dados disponíveis.

Não se tem conhecimento de nenhum órgão danificado por exposição a este produto.

Perigo de aspiração:

Não há dados disponíveis.

Condições médicas agravadas pela exposição: As condições médicas não são afetadas pela exposição.

SEÇÃO 12: INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

VISÃO GERAL: Sem informação ecológica disponível

MOBILIDADE: Não há dados disponíveis. PERSISTÊNCIA: Não há dados disponíveis. BIOACUMULAÇÃO: Não há dados disponíveis.

Este produto não foi testado para efeitos ecológicos. Informações relevantes para os componentes é listado abaixo:

NOME QUÍMICO	VALORES DE ECOTOXICIDADE:
Não há dados disponíveis.	Toxicidade Aguda (Fish):
	Toxicidade Aguda (Daphnia):
	Toxicidade Aguda (Algas):

SEÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES SOBRE A DISPOSIÇÃO

Métodos de eliminação: Para o melhor de nosso conhecimento, este produto não se enquadram

> na definição de resíduos perigosos. Dispor em um aterro aprovado. Consulte o seu estado, as autoridades locais ou provinciais e seu fornecedor de resíduos local para exigências mais restritivas.

SEÇÃO 14: INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

Consulte o Conhecimento de Embarque para obter informações sobre o transporte.

US DOT: NOT REGULATED IATA: NOT REGULATED

SEÇÃO 15: REGULAMENTAÇÕES

STATUS DE INVENTÁRIO

TSCA (EUA): Este produto está em conformidade com os requisitos do Inventário da Lei de

Controle de Substâncias Tóxicas.

Este produto contém um componente que não está na DSL. Se você é o DSL (CANADA):

importador deste produto no Canadá, entre em contato com a H.B. Fuller



FICHA DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

rastreamento químico e informações de notificação.

REACH (EUROPA): Como resultado da introdução do REACH na Europa, este produto não pode

ser importado para a Europa, a menos que os requisitos REACH sejam

atendidos.

AICS (AUSTRÁLIA): Este produto contém um componente que não está no Inventário Australiano

(AICS).

Substâncias que suscitam elevada preocupação (SVHC) Conteúdo:

A não ser listados abaixo, este produto não contém SVHC do.

SEÇÃO 16: INFORMAÇÕES ADICIONAIS

 Data da revisão:
 06-15-2015

 Data de Impressão:
 15-06-2015

Preparado por: Departamento Regulatório Global

Telefone: 651-236-5842

As informações e recomendações contidas neste documento são consideradas precisas. Tendo em vista que algumas informações são derivadas de informações fornecidas para a H.B. Fuller Company por seus fornecedores, e uma vez que a H.B. Fuller Company não tem controle sobre as condições de manuseio e uso, a H.B. Fuller Company não oferece nenhuma garantia, expressa ou implícita, sobre a precisão dos dados ou resultados a serem obtidos com o uso do mesmo. A informação é fornecida apenas para seu conhecimento e consideração, e a H.B. Fuller Company não assume nenhuma responsabilidade pelo uso e confiabilidade da mesma. É de responsabilidade do usuário dos produtos da H.B. Fuller Company cumprir todas as leis e regulamentos federais, estaduais e locais.