

I. IDENTIFICAÇÃO DE PRODUTO E EMPRESA

Nome do Produto:	X010	
Product Use:	Experimental	
No. CAS	Mistura	
Fornecedor	Impact Fluid Solutions, LLC	Impact Fluid Solutions (UK)
	2800 South Post Oak Blvd	Ella Court
	Suite 2000	Truro Business Park
	Houston, Texas 77056	Threemilestone, Cornwall
	USA	United Kingdom TR4 9NH
Telefone:	713-964-7736	44-1872-553655
TELEFONE: PARA USO APENAS EM EMERGÊNCIAS	1-800-535-5053	1-352-323-3500
E-mail	info@impactfluids.net	

II. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

VISTA GERAL DE EMERGÊNCIA Elevadas concentrações de poeira, podem constituir um risco de explosão. Pode causar irritação nos olhos e nas vias respiratórias.

SARIDE POTENCIAL CAUSA

Contacto com os Olhos	Pode provocar irritação nos olhos.
Contacto com a Pele	Contactos repetidos e/ou prolongados podem causar sensibilização da pele. Dermatites.
Ingestão	Não é esperado ocorrer exposição oral.
Inalação	Evitar a inalação de poeiras. Pode causar irritação no sistema respiratório. Pode causar sensibilização por inalação.
Exposição a Longo Prazo	Pode causar alergia de pele e sensibilização respiratória com contato prolongado, repetido ou exposição a altos níveis. Exposição no trabalho prolongada ao pó de madeira tem sido reportada associada com cancer nasal. Ver Seção XI.

III. COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

Mistura própria de produtos orgânicos naturais.

PRODUTOS QUÍMICOS	No. CAS	% p/p
Pó de madeira (diferentes espécies)	-	40-52%

Limites de Exposição Ocupacional - Ver Seção: VIII (8)

Revisão:	NOME DO PRODUTO	Data: February 29, 2012
New	X010	Página: 1/5

IV. PRIMEIROS SOCORROS

Inalação	Levar a pessoa para ar fresco. Se apresentar sintomas, procurar assistência médica.
Contacto com a Pele	Lavar a pele com água e sabão. Se a irritação (vermelhidão, prurido, vesículas) desenvolver, procurar assistência médica.
Contacto com os Olhos	Se a substância tiver entrado nos olhos, lavar imediatamente com bastante água durante 15 minutos pelo menos. Se a irritação desenvolver e persistir, procurar assistência médica.
Ingestão	Enxaguar a boca. Se a irritação desenvolver e persistir, procurar assistência médica.

V. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Inflamável./Propriedades Explosivas	Elevadas concentrações de poeira, podem constituir um risco de explosão. Nuvens de poeiras são susceptíveis de ignição por descarga electrostática. Humedecer com água pode reduzir a poeira.
Meios de extinção	Spray de água, espuma, pó químico ou CO2.
Meios de Extinção Inadequados	Nenhum(uma)(s) Conhecido(a)(s).
Equipamento de Protecção para Combate ao Fogo	Os bombeiros devem usar roupas de protecção completa, incluindo aparelhos de respiração autónomos.

VI. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

Precauções Pessoais	Usar vestuário de protecção adequado. Ver Secção:VIII
Precauções ambientais	Nenhum(uma)(s) Conhecido(a)(s)
Métodos de limpeza	Varrer a substância derramada, mas evitar respirar a poeira. Transfira para um recipiente para posterior eliminação ou recuperação.
Outro	Assegurar ventilação adequada. A eliminação deve ser feita de acordo com legislação local, estatal ou nacional.

VII. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

Manuseamento	Evitar a formação de poeira. Usar apenas com ventilação adequada para manter a exposição (níveis de poeiras, fumos, vapor etc) abaixo dos limites de exposição recomendados. Usar respirador de poeira aprovada pela NIOSH (Instituto Nacional de Segurança e saúde ocupacional) quando usar o produto.
Armazenagem	Evitar a acumulação de poeiras. Manter os recipientes numa área limpa, fresca e seca afastados de fontes de calor. Não usar ou armazenar próximo de fontes de calor ou chamas nuas.

VIII. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL

LIMITES DE EXPOSIÇÃO OCUPACIONAL

INGREDIENTE(S) PERIGOSO(S)	No. CAS	OSHA VLE-MP (8 hr mg/m³)	ACGIH TWA	NOTE:
Pó de Madeira (diferentes)	NA	15 mg/m3 – poeira total		NA

Revisão:	NOME DO PRODUTO	Data: February 29, 2012
New	X010	Página:2/5

espécies)		5 mg/m3 – poeira respirável	1 mgm3	
-----------	--	-----------------------------	--------	--

INFORMAÇÃO SOBRE O PRODUTO

Controlos de Engenharia	Providencie ventilação adequada. Isto pode ser conseguido através de ventilação por aspiração local ou ventilação geral.
Protecção Ocular	Usar protecção ocular (óculos, viseiras ou óculos de segurança).
Luvas	Luvas de protecção.
Equipamento Respiratório	Deve ser usada uma máscara para pó aprovada se for produzido pó durante o manuseamento.
Outro	Usar equipamento protector, para cumprir com uma boa prática de higiene ocupacional.

IX. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Forma	Fibroso Pó.
Cor	Leve Castanho.
Odor	Leve.
pH (Valor)	Não é aplicável
Ponto de Inflamação (°C) [Open cup/Vaso aberta]/ [Closed cup/Vaso fechado]	Não é aplicável.
Densidade Relativa	1.2-1.6
Densidade de granel	7-28 lb/ft3
Solubilidade (Água)	Insolúvel

X. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

Estabilidade Química	Estável em condições normais.
Reacções Perigosas	Nenhum
Materiais incompatíveis:	Manter afastado do calor e de fontes de ignição. Agente oxidante.
Produto(s) de Decomposição Perigoso(s)	Nenhum(uma)(s) Conhecido(a)(s)

XI. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Inalação	Evitar a inalação de altas concentrações de poeiras.
Contacto com a Pele	Pode causar irritação. Contactos repetidos e/ou prolongados podem causar dermatites.
Contacto com os Olhos	A poeira pode ter efeito irritante nos olhos.
Ingestão	Nenhum(uma)(s) Conhecido(a)(s).
Exposição a Longo Prazo	Pode produzir uma reacção alérgica em pessoas já sensibilizadas. O Programa Nacional de Toxicologia (NTP) e da Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer (IARC) classifica o pó de madeira como um carcinogéneo humano (Grupo 1). Esta classificaçã ocupacional ao pó de madeira.

Revisão:	NOME DO PRODUTO	Data: February 29, 2012
New	X010	Página:3/5

XII. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Impacto Ambiental e Distribuição Não se conhecem quaisquer perigos para o ambiente.
Persistência e Degradação 100 % Biodegradável
Toxicidade Não determinado

XIII. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

Informação sobre regulamentação O resíduo é considerado não perigoso.
Recomendado: A eliminação deve ser feita de acordo com legislação local, estatal ou nacional.

XIV. INFORMAÇÕES RELATIVAS À TRANSPORTE

UNRECOGNISED PHRASE

Classificação D.O.T. Não classificado como perigoso para transporte.
Nome Próprio de Embarque Não classificado como perigoso para transporte.

TGD - UNRECOGNISED PHRASE

Nome Próprio de Embarque Not classified as dangerous for transport.

REGULAMENTOS INTERNACIONAIS PARA O TRANSPORTE

Nome Próprio de Embarque Não classificado como perigoso para transporte.

MAR

Classe IMDG Não classificado como perigoso para transporte.

AR

Não classificado como perigoso para transporte.

XV. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

Regulamentos Federais EUA

UNRECOGNISED PHRASE None
 UNRECOGNISED PHRASE Acute – Yes, Crónico –Não., Flammability – No, Reactivity - No
 UNRECOGNISED PHRASE None
 UNRECOGNISED PHRASE
 Proposição 65 (Califórnia) Listado
 UNRECOGNISED PHRASE Listado
 UNRECOGNISED PHRASE Listado

XVI. OUTRAS INFORMAÇÕES

NFPA	UNRECOGNISED PHRASE	UNRECOGNISED PHRASE	
Saúde	1	Saúde	1
Fire	1	Inflamabilidade	1
Instability	0	Reactividade	0
		Protecção Pessoal	E

Embalagem.

Revisão:	NOME DO PRODUTO	Data: February 29, 2012
New	X010	Página:4/5

