

Ficha de Segurança

acc. To OSHA HCS

Data de revisão: 11/25/2015

1 Identificação

Identificador do produto: Fast Patch 2

Número do artigo:

Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações não aconselhadas

Não existem outras informações relevantes disponíveis

Utilização da substância / da mistura

Detalhes do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fabricante / Fornecedor Lambert Corporation
20 Coburn Ave. Orlando, FL 32805
(407) 841-2940

Telefone de Emergência: (800) 424-9300 - Chemtrec

Departamento de Informação: Departamento de Meio Ambiente, Saúde e Segurança

2 Identificação (s) de Perigos

Classificação da substância ou mistura

Carc. 1A H350 Pode causar câncer.

Elementos do rótulo

Elementos do rótulo GHS

Pictogramas de perigo



GHS08

Aviso de Palavra de Sina. Perigo

Componentes determinantes para os perigos constantes da rotulagem:

Quartzo (SiO₂)

Declarações de perigo:

Pode causar câncer.

Declarações de precaução:

Usar luvas de protecção / vestuário de protecção / protecção ocular / protecção facial.

Obtenha instruções especiais antes de usar.

Não manuseie até que todas as precauções de segurança tenham sido lidas e compreendidas

Se exposto ou em causa: Consulte um médico.

Armacenar trancado

Eliminar o conteúdo / recipiente de acordo com as regulamentações locais / regionais / nacionais / internacionais.

Sistema de classificação:

Classificações NFPA (escala 0 - 4)



Saúde = 1

Fogo = 0

Reatividade = 0

Classificações HMIS (escala 0 - 4)

HEALTH	1
FIRE	0
PHYSICAL HAZARD	0

Saúde = 1

Incêndio = 0

Reatividade = 0

Outros Riscos

Resultados da avaliação PBT e vPvB

PBT: Não aplicável

vPvB: Não aplicável

3 Composição / Informação sobre os Ingredientes

Caracterização Química: Misturas

Descrição: Mistura das substâncias listadas abaixo com adições não perigosas

Componentes Perigosos:

14808-60-7 Quartzo (SiO₂)

65997-15-1 Cimento, Portland

65997-16-2 Cimento de aluminato de cálcio

Outras informações : O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

4 Medidas de Primeiros Socorros

Descrição das medidas de primeiros socorros

Após Inalação: Forneça ar fresco; Consultar o médico em caso de queixas

Após Contacto com a Pele. Se a irritação da pele persistir, consultar um médico

Após Contato com os Olhos: Enxaguar os olhos abertos por alguns minutos sob água corrente.

Depois de engolir: Procurar tratamento médico

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e retardados Não há mais informações disponíveis

Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários Não há mais informações disponíveis

5 Medidas de combate a incêndios

Meios de extinção:

Meios adequados de extinção: CO₂, areia, pó extintor, espuma. Combate grandes incêndios com água pulverizada

Por razões de segurança, agentes de extinção inadequados: Água

Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura: Não existem outras informações relevantes disponíveis

Conselhos para bombeiros:

Equipamento de protecção: Uma vez que o fogo pode produzir produtos de decomposição térmica, use um aparelho de respiração autónoma (SCBA) com uma peça de face completa operada em modo de pressão ou pressão positiva

6 Medidas de Liberação Acidental

Precauções pessoais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência:

Usar equipamento de protecção. Mantenha as pessoas desprotegidas afastadas.

Procedimentos ambientais: Não são necessárias medidas especiais

Métodos e materiais de confinamento e limpeza: Recolher mecanicamente

Referência a outras secções:

Consulte a Seção 7 para obter informações sobre

Consulte a Seção 8 para obter informações sobre equipamentos de protecção pessoal.

Consulte a Seção 13 para obter informações sobre descarte.

7 Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseamento seguro: Usar vestuário de protecção pessoal adequado para evitar o contacto com os olhos e a pele. Evite respirar vapores ou névoas deste produto. Usar com ventilação adequada. Não tome internamente.

Informações para protecção contra explosões e incêndios: Nenhum requisito especial

Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:

Armazenamento Nenhum requisito especial

Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem. Nenhum requisito especial

Avisos para armazenagem conjunta: Não requerido.

Outras informações sobre as condições de armazenamento: Nenhum

Utilizações finais específicas: N/D

8 Controlo da Exposição / Protecção Pessoal

Informações adicionais sobre o projeto de sistemas técnicos N/D

Parâmetros de controle:

Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:

14808-60-7 Quartzo (SiO₂)

PEL Ver lista Quartz

REL Valor de curto prazo: 0,05 * mg / m³

* Pó respirável; Veja o Pocket Guide App. A

TLV Valor a longo prazo: 0,025 * mg / m³

* Como fracção respirável

65997-15-1 Cimento, portland

PEL Valor a longo prazo: 50 mppcf ou 15 * 5 ** mg / m³

* Poeira total ** fracção respirável

REL Valor a longo prazo: 10 * 5 ** mg / m³

* Poeira total ** fracção respirável

TLV Valor a longo prazo: 1 * mg / m³

E; * Como fracção respirável

Informações complementares: As listas válidas durante a criação foram utilizadas como base

Controles de exposição:

Equipamento de protecção pessoal:

Medidas gerais de protecção e higiene:

Lavar as mãos antes das pausas e no final do trabalho

Equipamento respiratório: Não requerido

Protecção das mãos:



Luvas de protecção

Material das luvas:

A selecção das luvas adequadas não depende apenas do material, mas também de outras marcas de qualidade e varia de fabricante para fabricante. Uma vez que o produto é uma preparação de várias substâncias, a resistência do material das luvas não pode ser calculada antecipadamente e deve, por conseguinte, ser verificada antes da aplicação.

Tempo de penetração do material das luvas *O tempo de ruptura exacto tem que ser descoberto pelo fabricante das luvas de protecção e tem de ser observado*

Protecção dos olhos Usar protecção ocular adequada para evitar o contacto com os olhos.

9 Propriedades físicas e químicas

Informação sobre propriedades físicas e químicas de base

Informações gerais

Aparência:

Formato:	Sólido
Cor:	De acordo com a especificação do produto
Odor:	Característica
Limiar de odor:	Não determinado
valor do PH:	Não aplicável
Mudança do estado:	
Ponto de fusão / âmbito de fusão:	Não determinado
Ponto de ebulição / Intervalo de ebulição:	Não determinado
Ponto de inflamação:	Não aplicável
Inflamabilidade (sólido, gasoso):	Não determinado
Temperatura de ignição:	Não determinado
Temperatura de decomposição:	Não determinado
Auto-inflamabilidade:	Não auto-inflamável
Perigo de explosão:	O produto não é explosivo
Limites de explosão:	
Mais baixo:	Não determinado
Superior:	Não determinado
Pressão de vapor a 20 ° C (68 ° F):	Não aplicável
Densidade a 20 ° C (68 ° F)	2,74819 g / cm ³ (22,934 lbs / gal)
Densidade relativa:	Não determinado
Densidade do vapor:	Não aplicável
Taxa de evaporação:	Não aplicável
Solubilidade em / miscibilidade com água:	Solúvel
Coefficiente de partição (n-octanol / água)	Não determinado
Viscosidade:	
Dinâmico:	Não determinado
Cinemático:	Não determinado
Conteúdo do solvente:	
Solventes orgânicos:	0,00%
Conteúdo de sólidos:	100,00%
Outra informação:	Nenhum
Compostos orgânicos voláteis:	Contém menos de 800 g / L

10 Estabilidade e Reatividade

Reatividade:

Estabilidade química:

Decomposição térmica / Condições a evita. Não se decompõe se utilizado de acordo com as especificações.

Possibilidade de reacções perigosas: Não se conhecem reacções perigosas.

Condições a se evitar: Manter afastado do calor e das fontes de ignição

Materiais incompatíveis: Não existem outras informações relevantes disponíveis

Produtos de decomposição perigosos: Não se conhecem produtos de decomposição perigosos

11 Informação Toxicológica:

Informação sobre os efeitos toxicológicos:

Efeito de irritabilidade primário:

Na pele: Pode causar irritação da pele

No olho: Nenhum efeito irritante conhecido

Sensibilização: Não se conhecem efeitos sensibilizantes

Informação toxicológica adicional:

Categorias cancerígenas

IARC (Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer

14808-60-7 *Quartzo (SiO₂)*

NTP (Programa Nacional de Toxicologia)

14808-60-7 *Quartzo (SiO₂)*

OSHA-Ca (Occupational Safety & Health Administration

Nenhum dos ingredientes listados.

12 Informação Ecológica

Toxicidade:

Toxicidade aquática: Não existem outras informações relevantes disponíveis.

Persistência e degradabilidade: Não existem outras informações relevantes disponíveis.

Potencial de bioacumulação: Não existem outras informações relevantes disponíveis.

Mobilidade no solo: Não existem outras informações relevantes disponíveis.

Informações ecológicas adicionais:

Notas gerais: Classe de perigo para a água I (auto-classificação): pouco perigoso para a água

Resultados da avaliação PBT e vPvB:**PBT:** Não aplicável**vPvB:** Não aplicável**Outros efeitos adversos:** Não existem outras informações relevantes disponíveis.**13 Considerações sobre Disposição****Métodos de tratamento de resíduos:**

Recomendação: É responsabilidade do gerador determinar se os resíduos cumprem as definições aplicáveis de resíduos perigosos. Os regulamentos estaduais e locais podem diferir dos regulamentos federais de eliminação. Eliminar os resíduos de acordo com as regulamentações ambientais locais, estaduais, federais e provinciais

Embalagens não limpas:

Recomendação: A eliminação deve ser feita de acordo com as regulamentações federais, estaduais e locais

14 Informações de transporte**Número UN:**

DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA Não regulamentado

Designação oficial de transporte da ONU:

DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA Não regulamentado

Classe (s) de perigo para o transporte:

DOT, ADR, IMDG, IATA

Classe Não regulamentado

Grupo de embalagem:

DOT, ADR, IMDG, IATA: Não regulamentado

Perigos ambientais:

Poluente marinho: Não

Transporte a granel de acordo com o Anexo II da MARPOL 73/78 eo Código IBC Não aplicável

Transportes / Informações adicionais:**ADR:**

Envios Domésticos Domésticos nos EUA: Igual ao indicado para Envios padrão acima

U.S. Domestic ground Non-Bulk (119 gal ou menos por container) Remessas: Igual ao indicado para Envios padrão acima

Emergency Response Guide (ERG) Número: Não determinado

IMDG**Quantidades limitadas (LQ)**

5L

Quantidades excepcionais (EQ)

Código: E1

Quantidade líquida máxima por embalagem interior: 30 ml

Quantidade líquida máxima por embalagem exterior: 1000 ml

Regulamento Modelo da UN:

N / E

15 Informação sobre regulamentação**Regulamentação / legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente****Sara:****Seção 355 (substâncias extremamente perigosas):** Nenhum ingrediente está listado**Seção 313 (Listagem específica de substâncias químicas tóxicas):**

Este produto pode conter um ou mais produtos químicos tóxicos sujeitos aos requisitos de notificação da Seção 313 do Título III da Lei de Emendas e Reautorização de Superfundos (SARA) de 1986 e 40 CFR parte 372. Se sim, os produtos químicos estão listados abaixo

Nenhum dos ingredientes listados.

TSCA (Lei de Controle de Substâncias Tóxicas):14808-60-7 *Quartzo (SiO₂)*65997-15-1 *Cimento, Portland***Proposição 65:****Químicos conhecidos pelo Estado da Califórnia (Prop. 65) para causar câncer:**14808-60-7 *Quartzo (SiO₂)***Produtos químicos conhecidos por causar toxicidade reprodutiva para as fêmeas:**

Nenhum dos ingredientes listados.

Produtos químicos conhecidos por causar toxicidade reprodutiva para machos:

Nenhum dos ingredientes listados.

Produtos químicos conhecidos por causar toxicidade no desenvolvimento:

Nenhum dos ingredientes listados.

Categorias de cancerogenia:**EPA (Agência de Proteção Ambiental):**

Nenhum dos ingredientes listados.

TLV (Limite Limiar de Limite estabelecido pela ACGIH):14808-60-7 *Quartzo (SiO₂)***MAK (Concentração máxima no local de trabalho alemão):**14808-60-7 *Quartzo (SiO₂)***NIOSH-Ca (Instituto Nacional de Segurança e Saúde Ocupacional):**14808-60-7 *Quartzo (SiO₂)*

Elementos do rótulo GHS: O produto é classificado e rotulado de acordo com o Sistema Harmonizado Global (GHS).

Pictogramas de perigo:



GHS08

Palavra de sinalização: Perigo

Componentes determinantes para os perigos constantes da rotulagem:

Quartzo (SiO₂)

Declarações de perigo:

Pode causar câncer

Declarações de precaução:

Usar luvas de protecção / vestuário de protecção / protecção ocular / protecção facial.

Obter instruções especiais antes da utilização

Não manuseie até que todas as precauções de segurança tenham sido lidas e compreendidas

EM CASO DE exposição ou exposição: Consultar um médico

Armazenar trancado

Eliminar o conteúdo / recipiente de acordo com as regulamentações locais / regionais / nacionais / internacionais.

Regulamentações nacionais:

Informações sobre limitação de uso:

Os trabalhadores não podem ser expostos aos materiais cancerígenos perigosos contidos nesta preparação. Podem ser feitas excepções pelas autoridades em certos casos

Classe de perigo para as águas: Classe de perigo para a água 1 (auto-classificação): pouco perigoso para a água

Avaliação da segurança química: Não foi efectuada uma avaliação de segurança química.

16 Outras Informações

Departamento que emite a MSDS Departamento de Meio Ambiente, Saúde e Segurança

Contacto: Gerente de Meio Ambiente, Saúde e Segurança

Data de preparação / Última revisão: 11/25/2015

Abreviações e Acrônimos:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses by Route (Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada)

IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas

Departamento de Transporte dos EUA

IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo

ACGIH: Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais

EINECS: Inventário Europeu de Substâncias Químicas Comerciais Existentes

ELINCS: Lista Europeia de Substâncias Químicas Notificadas

CAS: Chemical Abstracts Service (divisão da American Chemical Society)

NFPA: National Fire Protection Association (EUA)

HMIS: Sistema de Identificação de Materiais Perigosos (EUA)

LC50: concentração letal, 50 por cento

LD50: dose letal, 50 por cento

Flam. Líq. 3: Líquidos inflamáveis, Categoria de perigo 3

Pele Irrit. 2: Corrosão / irritação da pele, Categoria de perigo 2

Olho Irrit. 2A: lesões oculares graves / irritação ocular, Categoria de perigo 2A

Muta. 1B: Mutagenicidade das células germinativas, Categoria de perigo 1B

Carc. 1B: Carcinogenicidade, Categoria de perigo 1B

STOT RE 1: Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida, Categoria de perigo 1