

Ficha de Segurança

acc. To OSHA HCS

Data de revisão: 12/2/2015

1 Identificação

Identificador do produto: *Form Release WB*

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

H319 Provoca irritação ocular grave

Sistema de Classificação:

Pictogramas de perigo



GHS07

Aviso de Palavra de Sina. Perigo

Declarações de perigo:

Provoca irritação ocular grave

Declarações de precaução:

Evitar respirar poeira / fumos / gases / névoa / vapores / spray

Usar luvas de protecção

Tratamento específico (ver neste rótulo)

Lavar o vestuário contaminado antes de o reutilizar

Armazenar 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 = 1

Reatividade = 0

Classificações HMIS (escala 0 - 4)

HEALTH	1
FIRE	1
PHYSICAL HAZARD	0

Saúde = 1

Incêndio = 1

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:**

64742-53-6 Destilados (petróleo)

68608-26-4 Sais de sódio

127087-87-0 Éter glicólico

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****Informação geral:**

Retirar imediatamente qualquer roupa contaminada pelo produto.

No caso de sintomas persistentes receber tratamento médico.

Após Inalação: Forneça ar fresco e certifique-se de chamar um médico**Após Contacto com a Pele:** Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar bem
Se a irritação da pele persistir, consultar um médico**Após Contato com os Olhos:** Enxaguar os olhos abertos por alguns minutos sob água corrente. Se os sintomas persistirem, consulte um médico.**Depois de engolir:** NÃO provocar o vômito
Procure 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: Produto químico seco, dióxido de carbono, espuma de pulverização de água.

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

Conselhos para bombeiros:

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

6 Medidas de Liberação Acidental

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

Usar equipamento de proteção. Mantenha as pessoas desprotegidas afastadas.

Procedimentos ambientais: Não permitir que o produto atinja o sistema de esgoto ou qualquer curso de água.

Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

Absorver com material de ligação a líquidos (areia, diatomita, aglutinantes ácidos, aglutinantes universais, serragem).

Eliminar o material contaminado como resíduo de acordo com o item 13.

Referência a outras secções:

Consulte a Seção 7 para obter informações sobre

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

Consulte a Seção 13 para obter informações sobre descarte.

7 Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseamento seguro: Usar vestuário de proteção 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 proteção contra explosões e incêndios: Manter o dispositivo de proteção respiratória disponível.

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: Mantenha o recipiente bem fechado.

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:

O produto não contém quantidades relevantes de materiais com valores críticos que devem ser ambiente de trabalho.

Informações complementares:

Controles de exposição: As listas válidas durante a criação foram utilizadas como base

Equipamento de protecção pessoal:

Medidas gerais de protecção e higiene:

Manter afastado de géneros alimentícios, bebidas e

Remover imediatamente toda a roupa suja e contaminada

Lavar as mãos antes das pausas e no final do trabalho

Guarde as roupas de protecção separadamente.

Evita contacto com os olhos e a pele.

Em caso de exposição breve ou de poluição reduzida, utilizar um dispositivo de filtro respiratório. Em

Equipamento respiratório: caso de exposição intensiva ou prolongada, utilizar um dispositivo de protecção respiratória independente da circulação do ar.

Protecção das mãos:



Luvas de protecção

Material das luvas: Borracha de Nitrilo

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: Líquido

Cor: Âmbar

Odor:	<i>Odor de petróleo</i>
Limiar de odor:	<i>Não determinado</i>
valor do PH:	<i>Não determinado</i>
Mudança do estado:	
Ponto de fusão / âmbito de fusão:	<i>Não determinado</i>
Ponto de ebulição / Intervalo de ebulição:	<i>212 ° F (100 ° C)</i>
Ponto de inflamação:	<i>212 ° F (100 ° C)</i>
Inflamabilidade (sólido, gasoso):	<i>Não aplicável</i>
Temperatura de ignição:	
Temperatura de decomposição:	<i>Não determinado</i>
Auto-inflamabilidade:	<i>Não auto-inflamável</i>
Perigo de explosão:	<i>Sem perigo de explosão</i>
Limites de explosão:	
Mais baixo:	<i>Não determinado</i>
Superior:	<i>Não determinado</i>
Pressão de vapor a 20 ° C (68 ° F):	<i>Não determinado</i>
Densidade a 20 ° C (68 ° F)	<i>0,861 g / cm³ (7,185 lbs / gal)</i>
Densidade relativa:	<i>Não determinado</i>
Densidade do vapor:	<i>Não determinado</i>
Taxa de evaporação:	<i>Não determinado</i>
Solubilidade em / miscibilidade com água:	<i>Não miscível ou difícil de misturar</i>
Coefficiente de partição (n-octanol / água)	<i>Não determinado</i>
Viscosidade:	<i>125 mm² / s</i>
Outra informação:	<i>Nenhum</i>

10 Estabilidade e Reatividade

Reatividade: *Não se decompõe se armazenado e aplicado como indicado*

Estabilidade química: *Estável*

Decomposição térmica / Condições a evitar. *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 conhece efeito de sensibilização*

Informação toxicológica adicional:

O produto apresenta os seguintes perigos de acordo com métodos de cálculo aprovados internamente para preparações:

Irritante

Categorias cancerígenas

IARC (Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer)

Nenhum dos ingredientes listados.

NTP (Programa Nacional de Toxicologia)

Nenhum dos ingredientes listados.

OSHA-Ca (Occupational Safety & Health Administration)

Nenhum dos ingredientes listados.

12 Informação Ecológica

Toxicidade: *Não existem outras informações relevantes disponíveis.*

Toxicidade aquática: *Não existem outras informações relevantes disponíveis.*

Persistência e degradabilidade:

Potencial de bioacumulação: *Não existem outras informações relevantes disponíveis.*

Mobilidade no solo: *Não existem outras informações relevantes disponíveis.*

Informações ecológicas adicionais:

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:

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.

Recomendação:

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

UN-Número:

DOT, ADR, IMDG, IATA: Não regulamentado

Designação oficial de transporte da UN:

ADR: 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: Não Regulado por D.O.T.

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

Regulamento Modelo da UN:

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 ingrediente está listado

TSCA (Lei de Controle de Substâncias Tóxicas):

Todos os ingredientes estão listados

Proposição 65:

Químicos conhecidos pelo Estado da Califórnia (Prop. 65) para causar câncer:

Nenhum dos ingredientes listados.

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):

Nenhum dos ingredientes listados.

MAK (Concentração máxima no local de trabalho alemão):

Nenhum dos ingredientes listados.

NIOSH-Ca (Instituto Nacional de Segurança e Saúde Ocupacional):

Nenhum dos ingredientes listados.

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

Pictogramas de perigo:



GHS07

Palavra de sinalização: Perigo

Declarações de perigo:

Provoca irritação ocular grave

Declarações de precaução:

Evitar respirar poeira / fumos / gases / névoa / vapores / spray

Usar luvas de protecção

Tratamento específico (ver neste rótulo)

Lavar o vestuário contaminado antes de o reutilizar

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 exceções pelas autoridades em certos casos

Classe de perigo para as águas: *Classe de perigo para a água 3 (auto-classificação): extremamente 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

Contato: Gerente de Meio Ambiente, Saúde e Segurança

Data de preparação / Última revisão: 12/2/2015

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. Liq. 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