

Ficha de Segurança

acc. To OSHA HCS

Data de revisão: 12/7/2015

1 Identificação

Identificador do produto: Primer L16

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

Pele Irrit. 1 H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea

Sistema de Classificação:

Pictogramas de perigo



GHS07

Aviso de Palavra de Sina. Perigo

Componentes determinantes para os perigos constantes da rotulagem:

Propileno glicol

Declarações de perigo:

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea

Declarações de precaução:

Se for necessário aconselhamento médico, tenha o recipiente do produto ou o rótulo à mão

Mantenha fora do alcance de crianças

Leia o rótulo antes de usar

Usar equipamento de proteção pessoal conforme necessário.

Obter instruções especiais antes da utilização

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

Se exposto ou em causa: Consulte um médico.

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 = 0

Reatividade = 0

Classificações HMIS (escala 0 - 4)

HEALTH	1	<i>Saúde = 1</i>
FIRE	0	<i>Incêndio = 0</i>
PHYSICAL HAZARD	0	<i>Reatividade = 0</i>

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:

57-55-6 Propilenoglicol

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

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 permitir que o produto atinja o sistema de esgoto ou qualquer curso de água. Informar as respectivas autoridades em caso de infiltração em curso de água ou sistema de esgoto.

Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

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

Assegurar ventilação adequada.

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:

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:

Nenhum dos ingredientes listados

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:

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

Armazene a roupa 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: Branco

Odor: Doce / suave

Limiar de odor: Não determinado

valor do PH: Não determinado

Mudança do estado:

Ponto de fusão / âmbito de fusão:	0 ° C (32 ° F)
Ponto de ebulição / Intervalo de ebulição:	100 ° C (212 ° F)
Ponto de inflamação:	Não aplicável.
Inflamabilidade (sólido, gasoso):	Não aplicável
Temperatura de ignição:	
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):	23 hPa (17 mm Hg)
Densidade a 20 ° C (68 ° F)	1,03573 g / cm ³ (8,673 lb / gal)
Densidade relativa:	Não determinado
Densidade do vapor:	Não determinado
Taxa de evaporação:	Não determinado
Solubilidade em / miscibilidade com água:	Não miscível ou difícil de misturar
Coefficiente de partição (n-octanol / água)	Não determinado
Viscosidade:	
Dinâmico:	Não determinado
Cinemático:	Não determinado
Conteúdo do solvente:	
Outra informação:	Nenhum
Compostos orgânicos voláteis:	Contém menos de 700 g / L

10 Estabilidade e Reatividade

Reatividade: Não se decompõe se utilizado de acordo com as especificações.

Estabilidade química:

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:

Toxicidade aguda:

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:

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:

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:

Geralmente não é perigoso para a água

Não permita que o produto atinja águas subterrâneas, curso de água ou sistema de esgoto, mesmo em pequenas quantidades.

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

Perigo para a água potável se até mesmo quantidades extremamente pequenas vazarem para o chão

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

Número UN:

DOT, ADR, IMDG, IATA: Não regulamentado

Designação oficial de transporte da ONU:

DOT, ADR, IMDG, IATA: Não regulamentado

Classe (s) de perigo para o transporte:

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

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

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

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

Componentes determinantes para os perigos constantes da rotulagem:

Éter octilfenílico de polietilenoglicol

Declarações de perigo:

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea

Declarações de precaução:

SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou cabelos): Remover / retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágüe a pele com

Em caso de contacto com os olhos: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Remova as lentes de contato, se presentes.

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 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: 11/17/2015

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

em água / duche

e fáceis de retirar. Continuar a enxaguar