

Ficha de transporte e armazenagem DERMAGEL



Ficha de 2/3/2020, revisão 1

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa



- 1.1. Identificador do produto
Identificação do preparado:
Nome comercial: DERMAGEL
- 1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas
Uso recomendado:
Gel para mãos sem enxaguar.
Usos desaconselhados:
Usos diferentes daqueles recomendado. Não utilizar em combinação com outros produtos.
- 1.3. Identificação do fornecedor
Fabricante:
SUTTER INDUSTRIES s.p.a. - Società con Unico Socio
15060 Borghetto Borbera (AL) Italia
Tel. +39 0143 631.1
Pessoa responsável: regulatory.affairs@sutter.it
- 1.4. Número de telefone de emergência
CIAV (800 250 250)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

- 2.1. Classificação da substância ou mistura

-  Perigo, Flam. Liq. 2, Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
-  Atenção, Eye Irrit. 2, Provoca irritação ocular grave.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

- 3.1 Componentes perigosos, em conformidade com o Regulamento CLP e relativa classificação:
>= 60% - < 80% ETANOL
REACH No.: 01-2119457610-43, Numero Index: 603-002-00-5, CAS: 64-17-5, EC:
200-578-6
-  2.6/2 Flam. Liq. 2 H225
-  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

SECÇÃO 4: Medidas de combate a incêndios

- 4.1. Meios de extinção
Meios de extinção idóneos:
CO2 ou Extintor de pó.
Meios de extinção que não devem ser utilizados por razões de segurança:
Nenhum em particular.
- 4.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura
A mistura não contém ingredientes classificados como explosivos de acordo com o Regulamento CE 1272/2008 (CLP).
Não inalar os gases produzidos pela explosão e combustão.
A combustão produz fumo pesado.
- 4.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios
Empregar aparelhagens de respiração adequadas.

Ficha de transporte e armazenagem

DERMAGEL

Recolher separadamente a água contaminada utilizada para extinguir o incêndio. Não descarregar na rede de esgotos.

Se factível quanto à segurança, remover da área de imediato perigo os recipientes não danificados.

A mistura não contém ingredientes classificados como explosivos de acordo com o Regulamento CE 1272/2008 (CLP).

SECÇÃO 5: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

- 5.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência
Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência:
Usar os dispositivos de protecção individual.
Remover todas as fontes de acendimento.
Colocar as pessoas em local seguro.
Para o pessoal responsável pela resposta à emergência:
Usar os dispositivos de protecção individual.
- 5.2. Precauções a nível ambiental
Impedir a penetração no solo/subsolo. Impedir o defluxo nas águas superficiais ou na rede de esgotos.
Reter a água de lavagem contaminada e eliminá-la.
Em caso de fuga de gás ou penetração em cursos de água, solo ou sistema de esgoto, informe as autoridades responsáveis.
Material idóneo à colecta: material absorvente, orgânico, areia
- 5.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza
Lavar com água em abundância. Reunir o produto em tanques de contenção.

SECÇÃO 6: Manuseamento e armazenagem

- 6.1. Precauções para um manuseamento seguro
Evite o contacto com a pele e os olhos, a inalação de vapores e névoas.
Não utilizar recipientes vazios antes que tenham sido limpos.
Antes das operações de transferência, assegure-se de que nos recipientes não haja materiais residuais incompatíveis.
Envia-se ao parágrafo 8 para os dispositivos de protecção recomendados.
Recomendações gerais sobre higiene ocupacional:
Os indumentos contaminados devem ser substituídos antes de entrar nas áreas de refeição.
Durante o trabalho não comer bem beber.
- 6.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades
Armazenar longe da luz solar.
Armazenar em local fresco e bem ventilado.
Não armazenar em recipientes abertos ou sem rótulo.
Armazenar longe de fontes de calor.
Armazenar a temperaturas inferiores a 20 °C. Manter longe de chamas vivas e fontes de calor. Evitar exposição directa aos raios do sol.
Manter longe de chamas vivas, faíscas e fontes de calor. Evitar a exposição directa aos raios do sol.
Manter longe de comidas, bebidas e rações.
Matérias incompatíveis:
A data de revisão deste documento, não apresentou efeitos e sintomas de exposição do produto adversos, incluindo a reatividade química e instabilidade.
Nenhuma em particular.
Indicação para os ambientes:
Frescas e adequadamente arejadas.
- 6.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)
Nenhum uso especial

Ficha de transporte e armazenagem

DERMAGEL

SECÇÃO 7: Controlo da exposição/Proteção individual

7.1. Parâmetros de controlo

Abaixo, estão os limites de exposição ocupacional, se disponíveis, para os componentes listados no parágrafo 3.

ETANOL - CAS: 64-17-5

UE - TWA(8h): 1920 mg/m³, 1000 ppm - Notas: WEL

ACGIH - STEL: 1000 ppm - Notas: A3 - URT irr

Valores limite de exposição DNEL

Abaixo, os limites de exposição DNEL, se disponível, para os componentes listados no parágrafo 3.

ETANOL - CAS: 64-17-5

Trabalhador industrial: 1900 mg/m³ - Exposição: Por inalação humana - Frequência: De curto prazo, efeitos locais

Trabalhador industrial: 950 mg/m³ - Exposição: Por inalação humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistémicos

Trabalhador industrial: 343 mg/kg - Exposição: Dérmica humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistémicos - Notas: bw/day

Valores limite de exposição PNEC

Abaixo, os limites de exposição PNEC, se disponível, para os componentes listados no parágrafo 3.

ETANOL - CAS: 64-17-5

Alvo: Água do mar - Valor: 0.79 mg/l

Alvo: Água doce - Valor: 0.96 mg/l

Alvo: Sedimentos de água do mar - Valor: 2.9 mg/kg

Alvo: Solo (agricultura) - Valor: 0.63 mg/kg

Alvo: Sedimentos de água doce - Valor: 3.6 mg/kg

SECÇÃO 8: Propriedades físico-químicas

8.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Propriedade	Valor	Método:	Notas:
Aspecto e cor:	Gel claro, incolor	Visual	--
Cheiro:	Técnico	Olfativo	--
Limiar de odor:	Evidente	Olfativo	--
pH:	6,5 +/- 0,5	Controle instrumental	--
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	>78	--	Valor estimado dos características químicos/ físicas dos componentes
Ponto de combustão:	13 ° C	--	Valor estimado dos características químicos/ físicas dos componentes
Densidade relativa:	0.86 +/- 0.01 g/ml	controle instrumental	--
Hidrosolubilidade:	Completa	--	Valor estimado dos características químicos/ físicas dos componentes
Solubilidade em óleo:	Parcial	--	Valor estimado dos características químicos/ físicas dos componentes
Coefficiente de partição (n-octanol/água):	< 1000	--	Valor estimado com base na solubilidade da mistura.

Ficha de transporte e armazenagem DERMAGEL

Viscosidade:	12500 +/- 2500 cP	Control instrumental	--
Propriedades explosivas:	Não Relevante	--	Parâmetro não relevante para a composição do produto
Propriedades comburentes:	Não Relevante	--	Parâmetro não relevante para a composição do produto

SECÇÃO 9: Informações relativas ao transporte



9.1. Número ONU

ADR-UN Number: 1993
IATA-UN Number: 1993
IMDG-UN Number: 1993

9.2. Designação oficial de transporte da ONU

ADR-Shipping Name: LÍQUIDO INFLAMÁVEL, S.E.D. (Líquido viscoso contendo
etanol)
IATA-Shipping Name: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.(Viscous liquid containing
ethanol)
IMDG-Shipping Name: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.(Viscous liquid containing
ethanol)

9.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR-Class: 3
ADR - Número de identificação do perigo: -
IATA-Class: 3
IATA-Label: 3
IMDG-Class: 3

9.4. Grupo de embalagem

ADR-Packing Group: III
IATA-Packing group: III
IMDG-Packing group: III

9.5. Perigos para o ambiente

ADR-Poluento ambiental: Não
IMDG-Marine pollutant: No

9.6. Precauções especiais para o utilizador

ADR-Subsidiary hazards: -
ADR-S.P.: 274 601
ADR-Categoria de transporte (Código de restrição em túneis): 3 (E)
IATA-Passenger Aircraft: 355
IATA-Subsidiary hazards: -
IATA-Cargo Aircraft: 366
IATA-S.P.: A3
IATA-ERG: 3L
IMDG-EmS: F-E , S-E
IMDG-Subsidiary hazards: -
IMDG-Stowage and handling: Category A
IMDG-Segregation: -
IMDG-SP 223 274 955

9.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC Não aplicável