

Softa-Man Viscorub

Data de revisão: 16.07.2020

Código do produto: 00056-0216

Página 1 de 12

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

1.1. Identificador do produto

Softa-Man Viscorub

UFI: D2H1-TMVV-H10H-4K04

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou mistura

Gel alcoólico das mãos / Desinfectante das mãos (Gel)

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Produtor

Companhia: B. Braun Medical AG
Estrada: Seesatz 17
Local: CH-6204 Sempach
Divisão de contato: Zentrale
Telefone: +41 (0) 58 / 258 50 00
E-Mail: info.bbmch@bbraun.com
Responsável pela ficha de dados de segurança: sds@gbk-ingelheim.de

Fornecedor

Companhia: B. Braun Melsungen AG
Estrada: Carl-Braun-Straße 1
Local: D-34212 Melsungen
Divisão de contato: Zentrale Service-Bereiche / Logistik und Supply Chain
Telefone: +49 (0) 5661 / 71-4422
E-Mail: logistics.service@bbraun.com

1.4. Número de telefone de emergência:

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/week 365d/a)
CIAV - Centro de Informação Antivenenos: 800 250 250

Lieferant / Supplier:
Carl Roth GmbH + Co KG
Semperlenstr. 3-5
76185 Karlsruhe, Germany
+49 721 5606 0
sicherheit@carlroth.de

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225
Eye Dam. 1; H318
STOT SE 3; H336

Texto integral das advertências de perigo: ver a SECÇÃO 16.

2.2. Elementos do rótulo

Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Componentes determinadores de perigo para o rótulo

propan-1-ol

Palavra-sinal: Perigo

Pictogramas:



Advertências de perigo

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H318 Provoca lesões oculares graves.
H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

Recomendações de prudência

P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.

Softa-Man Viscorub

Data de revisão: 16.07.2020

Código do produto: 00056-0216

Página 2 de 12

<p>P260 P280 P305+P351+P338 P310 P501</p>	<p>Não respirar vapores. Usar protecção ocular. SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico. Eliminar o conteúdo/recipiente em instalação aprovada de destruição de resíduos. .</p>
--	---

Conselhos adicionais

Em vigor nos países onde o produto está classificado como fármaco: De acordo com as directivas europeias em vigor, não é obrigatória para o produto a etiquetagem se for um fármaco pronto para tomar.

2.3. Outros perigos

Este produto não contém uma substância que preenche os critérios PBT (persistência / bioacumulação / toxicidade) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (VPVB) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006 (REACH).

Vapores podem formar uma mistura explosiva com o ar.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Caracterização química

Gel alcoólico

Componentes perigosos

N.º CAS	Nome químico			Quantidade
	N.º CE	N.º de índice	N.º REACH	
	Classificação-GHS			
64-17-5	Etanol			< 55 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
71-23-8				< 25 %
	200-746-9	603-003-00-0	01-2119486761-29	
	Flam. Liq. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H225 H318 H336			

Texto integral das frases H e EUH: ver a secção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Recomendação geral

As regras dos itens 4 não se referem ao uso e emprego normal (ver informação sobre o emprego e sobre o produto), mas à libertação de quantidades consideráveis, na hipótese de acidente ou de irregularidades.

Tirar imediatamente roupa suja ou embebida.

Em caso de indisposição, consultar o médico.

Se for inalado

Levar para o ar livre, em caso de inalação acidental de vapores.

Em caso de dores providenciar tratamento médico.

No caso dum contacto com os olhos

Lavar imediatamente com bastante água, inclusivamente debaixo das pálpebras durante 15 minutos pelo menos.

Tratamento com oculista.

Se for engolido

Beber bastante água.

Não provocar vômitos.

Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

Consultar médico imediatamente.

Deverá caber ao médico decidir se se deve ou não provocar o vômito.

Softa-Man Viscorub

Data de revisão: 16.07.2020

Código do produto: 00056-0216

Página 3 de 12

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Provoca lesões oculares graves.
Pode provocar sonolência ou vertigens.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratar sintomaticamente.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**5.1. Meios de extinção****Meios de extinção adequados**

Espuma de álcool, pó químico, dióxido de carbono (CO₂), spray de água.

Meios de extinção inadequados

Jato de água denso.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Em caso de incêndio, poderá produzir-se:
monóxido de carbono e dióxido de carbono

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Utilizar aparelho de protecção respiratória independente da atmosfera.
Roupa de protecção.

Conselhos adicionais

Manter afastado de qualquer chama ou fonte de ignição - Não fumar.
Os vapores são mais pesados do que o ar e espalham-se ao nível do solo.
A mistura do vapor com o ar é explosiva, até mesmo em recipientes vazios que não tenham sido limpos.
Resfriar recipientes em perigo com jacto de água em spray.
Resíduos de combustão e água de combate a fogo contaminada devem ser dispostos de acordo com as normas da autoridade responsável local.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais**6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

Em caso de formação de vapores deve usar-se máscara anti-gás.
Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário.
Providenciar ventilação suficiente.
Manter fontes de ignição afastadas.

6.2. Precauções a nível ambiental

Não permitir que atinja águas superficiais/águas subterrâneas/canalização.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, diatomite, aglutinante ácido, aglutinante universal).
Remover com uma pá para um contentor adequado.

6.4. Remissão para outras secções

observar as prescrições de segurança contidas no presente documento nos parágrafos 7 e 8.
Informações para disposição: veja Capítulo 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**7.1. Precauções para um manuseamento seguro****Recomendação para um manuseamento seguro**

Proporcionar arejamento suficiente e/ou sistema exaustor nos locais de trabalho.
Não comer nem beber durante a utilização.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Manter o produto e embalagens vazias afastados do calor e de fontes de ignição.
Não fumar.
Tomar medidas contra carregamento eletrostático.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Softa-Man Viscorub

Data de revisão: 16.07.2020

Código do produto: 00056-0216

Página 4 de 12

Exigências para áreas de armazenagem e recipientes

Manter os recipientes hermeticamente fechados, em lugar seco, fresco e arejado.
Observar os regulamentos de protecção contra explosões.

Informações sobre armazenamento com outros produtos

Incompatível com:
Oxidantes.
Metais básicos e de terra alcalina.

Informações suplementares sobre as condições de armazenagem

Manter afastado de alimentos, bebidas e rações para animais.

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Gel alcoólico das mãos / Desinfectante das mãos (Gel)

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Lista de valores limite de exposição

N.º CAS	Substância	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Categoria	Origem
64-17-5	Etanol (Álcool etílico)	1000	1884		8 h	
71-23-8	n-Propanol (Álcool n-propilo)	100	245		8 h	

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Substância			
DNEL tipo		Via de exposição	Efeito	Valor
64-17-5	Etanol			
	DNEL, agudo	por inalação	local	1900 mg/m ³
	DNEL, a longo prazo	oral	sistémico	343 mg/kg p.c./dia
	DNEL, a longo prazo	dérmico	sistémico	343 mg/kg p.c./dia
	DNEL, a longo prazo	por inalação	sistémico	950 mg/m ³
	Trabalhador DNEL, a longo prazo	dérmico	sistémico	136 mg/kg p.c./dia
	Trabalhador DNEL, a longo prazo	por inalação	sistémico	268 mg/m ³
	Trabalhador DNEL, agudo	por inalação	sistémico	1723 mg/m ³
	Consumidor DNEL, a longo prazo	dérmico	sistémico	81 mg/kg p.c./dia
	Consumidor DNEL, a longo prazo	por inalação	sistémico	80 mg/m ³
	Consumidor DNEL, agudo	por inalação	sistémico	1036 mg/m ³
	Consumidor DNEL, a longo prazo	oral	sistémico	61 mg/kg p.c./dia

Softa-Man Viscorub

Data de revisão: 16.07.2020

Código do produto: 00056-0216

Página 5 de 12

Valores PNEC

N.º CAS	Substância	Valor
Compartimento ambiental		
64-17-5	Etanol	
Água doce		0,96 mg/l
Água marinha		0,79 mg/l
Sedimento de água doce		3,6 mg/kg
Sedimento marinho		2,9 mg/kg
Microorganismos em estações de tratamento de águas residuais		580 mg/l
Solo		0,63 mg/kg
Água doce		10 mg/l
Água marinha		1 mg/l
Sedimento de água doce		22,8 mg/kg
Sedimento marinho		2,28 mg/kg
Microorganismos em estações de tratamento de águas residuais		96 mg/l
Solo		2,2 mg/kg

8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados

Introduzir ventilação, adequada, especialmente em áreas fechadas.

Medidas de higiene

As regras dos itens 8 não se referem ao uso e emprego normal (ver informação sobre o emprego e sobre o produto), mas à libertação de quantidades consideráveis, na hipótese de acidente ou de irregularidades.

Não inalar vapores.

Lavar as mãos antes de interrupções do trabalho, e imediatamente a seguir ao manuseamento do produto.

Não comer, beber ou fumar durante o manuseamento.

Evitar contacto com os olhos.

Protecção ocular/facial

Óculos de protecção com protecção lateral (EN 166).

Garrafa para lavagem dos olhos com água pura (EN 15154).

Protecção das mãos

Luvas protectoras resistentes aos produtos químicos em butílica, espessura mínima da camada 0,7 mm, resistência à permeabilidade (duração de uso) cerca 480 minutos, por exemplo luva protectora <Butoject 898> da KCL (www.KCL.de).

A presente recomendação faz exclusivamente referência à compatibilidade química e o teste realizado em conformidade com a norma EN 374 sob condições de laboratório.

Os requisitos podem variar em função da aplicação. Por isso precisa-se observar adicionalmente as recomendações do produtor de luvas protectoras.

Protecção da pele

Roupa com mangas compridas (DIN EN ISO 6530)

Protecção respiratória

No caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado (filtro de gás tipo A) (EN 14387).

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico: Viscoso
 Cor: Incolor
 Odor: Característico

Valor-pH: **Método**
 7,9 - 8,4 (20%ig)

Mudanças do estado de agregação

Softa-Man Viscorub

Data de revisão: 16.07.2020

Código do produto: 00056-0216

Página 6 de 12

Ponto de fusão/ponto de congelação:	- 114 °C *)
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	78 °C *)
Ponto de sublimação:	n.a.
Ponto de amolecimento:	n.d.
Ponto de inflamação:	21 °C DIN 51755
Combustão auto-sustentada:	Combustão auto-sustentada

Inflamabilidade

sólido:	n.a.
gás:	n.a.

Perigos de explosão

O produto não é explosivo, portanto é possível a formação de misturas ar-gás explosivas.

Inferior Limites de explosão:	3,5 vol. % *)
Superior Limites de explosão:	15 vol. % *)
Temperatura de auto-ignição:	425 °C *)

Temperatura de auto-ignição

sólido:	n.a.
gás:	n.a.

Temperatura de decomposição:	> 700 °C *)
------------------------------	-------------

Propriedades comburentes

Não é um oxidante.

Pressão de vapor: (a 20 °C)	59 hPa *)
Densidade (a 20 °C):	0,854 - 0,861 g/cm³
Densidade aparente:	n.a.
Hidrossolubilidade: (a 20 °C)	Miscível

Solubilidade noutros dissolventes

n.d.

Coefficiente de partição n-octanol/água:	log Poa: - 0,3 *)
Viscosidade/dinâmico: (a 25 °C)	200 - 600 mPa·s
Viscosidade/cinemático: (a 25 °C)	n.d.
Tempo de escoamento:	n.d.
Densidade relativa do vapor: (a 20 °C)	2,07 *)
Velocidade de evaporação:	n.d.
Teste de separação de dissolventes:	0 %
Solvente:	< 80 %

9.2. Outras informações

*) Etanol

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com os instruções.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

Softa-Man Viscorub

Data de revisão: 16.07.2020

Código do produto: 00056-0216

Página 7 de 12

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Reações com Oxidantes.
Reações com Metais Alcalinos.
Reações com metais alcalinos terrosos.

10.4. Condições a evitar

As misturas vapor/ar são explosivas quando submetidas a aquecimento intenso.
Aquecendo pode libertar vapores que podem incendiar.

10.5. Materiais incompatíveis

Oxidantes
Metais básicos e de terra alcalina.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhum produto de decomposição perigoso conhecido.
Em caso de incêndio, poderá produzir-se:
Monóxido de carbono e dióxido de carbono

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
Não existem dados toxicológicos.

N.º CAS	Nome químico					
	Via de exposição	Dose		Espécies	Fonte	Método
64-17-5	Etanol					
	via oral	DL50 mg/kg	10470	Ratazana		
	via cutânea	DL50 mg/kg	15800	Coelho		
	via inalatória (4 h) vapor	CL50	30 mg/l	Ratazana		
	via oral	DL50 mg/kg	> 8000	Ratazana		
	via cutânea	DL50 mg/kg	4032	Coelho		
	via inalatória (4 h) vapor	CL50 mg/l	> 33,8	Ratazana		OECD 403

Irritação ou corrosão

Provoca lesões oculares graves.
Corrosão/irritação cutânea: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Efeitos sensibilizantes

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Pode provocar sonolência ou vertigens.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Perigo de aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Conselhos adicionais sobre ensaios

Marcação distintiva conforme ao método de cálculo especificado na Regulamento (CE) N.º 1272/2008.

Experiências tiradas da prática

Softa-Man Viscorub

Data de revisão: 16.07.2020

Código do produto: 00056-0216

Página 8 de 12

Observações diversas

Os efeitos de respirar elevados concentrações de vapor podem incluir: Dores de cabeça, tonturas, fraqueza, perda da consciência.

Após a ingestão capaz de provocar um aumento da ressonância.

Pode provocar irritação das membranas mucosas.

Se adequadamente manuseado e mediante observação das normas de higiene de validade geral, não se ficou sabendo de danos ou prejuízos causados à saúde.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Não existem dados sobre ecologia.

N.º CAS	Nome químico			[h] [d]	Espécies	Fonte	Método
	Toxicidade aquática	Dose					
64-17-5	Etanol						
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 mg/l	11200	96 h	Peixe		
	Toxicidade aguda para algas	CE50r	275 mg/l		Alga		
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50 mg/l	5012	48 h	Daphnia magna		
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 mg/l	4555	96 h	Pimephales promelas		
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50 mg/l	3644	48 h	Daphnia magna		
	Toxicidade para algas	NOEC mg/l	1150	2 d	Chlorella sp.		
	Toxicidade para crustáceos	NOEC mg/l	> 100	21 d	Daphnia magna		

12.2. Persistência e degradabilidade

Etanol /

Levemente bio-degradável (segundo critério OECD)

	DBO em % da DTO(Dem. Teórica de Ox.)	75 %	20	
	Levemente bio-degradável.			

12.3. Potencial de bioacumulação

Dados não disponíveis

Coefficiente de partição n-octanol/água

N.º CAS	Nome químico	Log Pow
64-17-5	Etanol	- 0,3

BCF

N.º CAS	Nome químico	BCF	Espécies	Fonte
64-17-5	Etanol	0,66		

12.4. Mobilidade no solo

Dados não disponíveis

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Este produto não contém uma substância que preenche os critérios PBT (persistência / bioacumulação / toxicidade) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (VPVB) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006 (REACH).

12.6. Outros efeitos adversos

Ligeiro contaminante da água.

Conselhos adicionais

Não são conhecidos nem esperados danos ecológicos como consequência de uma utilização normal.

Não descarregar à superfície das águas ou no sistema de esgoto sanitário.

Softa-Man Viscorub

Data de revisão: 16.07.2020

Código do produto: 00056-0216

Página 9 de 12

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminação

Pode ser eliminado como um resíduo sólido ou queimado numa instalação adequada sujeita à regulamentação local.

Número de identificação de resíduo - Excedentes/produto não utilizado

070604 RESÍDUOS DE PROCESSOS QUÍMICOS ORGÂNICOS; Resíduos do FFDU de gorduras, sabões, detergentes, desinfetantes e cosméticos; outros solventes, líquidos de lavagem e licores-mãe orgânicos; resíduo perigoso

Eliminação das embalagens contaminadas

está proibida a reutilização de embalagens usadas contaminadas
Embalagens que não possam ser limpadas devem ser dispostas como a substância.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1. Número ONU: UN 1987
14.2. Designação oficial de transporte da ONU: ÁLCOOIS, N.S.A. (Etanol, Propano-1-ol)
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte: 3
14.4. Grupo de embalagem: II
 Rótulos: 3



Código de classificação: F1
 Quantidade limitada (LQ): 1 L / 30 kg
 Quantidade libertada: E2
 Categoria de transporte: 2
 N.º Risco: 33
 Código de restrição de túneis: D/E

Transporte fluvial (ADN)

14.1. Número ONU: UN 1987
14.2. Designação oficial de transporte da ONU: ÁLCOOIS, N.S.A. (Etanol, Propano-1-ol)
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte: 3
14.4. Grupo de embalagem: II
 Rótulos: 3



Código de classificação: F1
 Quantidade limitada (LQ): 1 L / 30 kg
 Quantidade libertada: E2

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU: UN 1987
14.2. Designação oficial de transporte da ONU: ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol, Propan-1-ol)

Softa-Man Viscorub

Data de revisão: 16.07.2020

Código do produto: 00056-0216

Página 10 de 12

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte: 3

14.4. Grupo de embalagem: II
Rótulos: 3



Marine pollutant: No
Quantidade limitada (LQ): 1 L / 30 kg
Quantidade libertada: E2
EmS: F-E, S-D

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU: UN 1987
14.2. Designação oficial de transporte da ONU: ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol, Propan-1-ol, Solution)

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte: 3

14.4. Grupo de embalagem: II
Rótulos: 3



Quantidade limitada (LQ) Passenger: 1 L
Passenger LQ: Y341
Quantidade libertada: E2
IATA Instruções de embalagem - Passenger: 353
IATA Quantidade máxima - Passenger: 5 L
IATA Instruções de embalagem - Cargo: 364
IATA Quantidade máxima - Cargo: 60 L

14.5. Perigos para o ambiente

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: Não

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança.

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

O transporte é efetuado somente em embalagens apropriadas e homologadas.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Informação sobre regulamentação UE

Limitações de aplicação (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 40, Entrada 75

2004/42/CE (COV): < 80 %

Indicações sobre a directiva P5c LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS

2012/18/UE (SEVESO III):

Conselhos adicionais

Regulamento (CE) N.o 648/2004 (Detergentes):

-

Ingredientes definidos pelo Comité Científico de Produtos para o Consumidor (SCCP) como sujeitos à obrigação de declaração:

-

Softa-Man Viscorub

Data de revisão: 16.07.2020

Código do produto: 00056-0216

Página 11 de 12

Regulamento (CE) N.o 1223/2009 (relativo aos produtos cosméticos):

-
 Ingredientes definidos pelo Comité Científico de Produtos para o Consumidor (SCCP) como sujeitos à obrigação de declaração:
 -

Informação regulatória nacional

Limitações ocupação de pessoas: Respeitar as restrições à ocupação, de acordo com a directiva 94/33/CE, relativa à protecção dos jovens no trabalho. Respeitar as restrições à ocupação de mulheres grávidas e lactantes, de acordo com a directiva regulamentar 92/85/CEE (relativa a medidas destinadas a promover a melhoria da segurança e da saúde das trabalhadoras grávidas).

15.2. Avaliação da segurança química

Para esta substância não foi realizada qualquer avaliação de segurança química.

SECÇÃO 16: Outras informações

Revisão

Esta ficha informativa contém alterações em relação à versão anterior na(s) secção: 1,2,4,7,8,9,10,12,14,16.

Abreviaturas e acrónimos

- ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
- RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
- ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
- IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization
- MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
- IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk
- GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
- REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals
- CAS = Chemical Abstract Service
- EN = European norm
- ISO = International Organization for Standardization
- DIN = Deutsche Industrie Norm
- PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic
- vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

- LD = Lethal dose
- LC = Lethal concentration
- EC = Effect concentration
- IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Classificação de misturas e método de avaliação utilizado de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Classificação	Procedimento de classificação
Flam. Liq. 2; H225	Com base em dados de testes
Eye Dam. 1; H318	Método de cálculo
STOT SE 3; H336	Método de cálculo

Texto integral das frases H e EUH (Número e texto completo)

- H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
- H318 Provoca lesões oculares graves.
- H319 Provoca irritação ocular grave.
- H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

Outras informações

As regras dos itens 4 a 8 e 10 a 12 não se referem ao uso e emprego normal (ver informação sobre o emprego e sobre o produto), mas à libertação de quantidades consideráveis, na hipótese de acidente ou de irregularidades.

Softa-Man Viscorub

Data de revisão: 16.07.2020

Código do produto: 00056-0216

Página 12 de 12

Estas informações descrevem apenas e tão-somente as exigências de segurança do(s) produto(s) e fundamentam-se no estado actual do nosso conhecimento.

As características do produto podem ver-se na ficha técnica do mesmo.

Elas não constituem garantia das propriedades do/s produto/s descrito/s no sentido das regulamentações legais da garantia.

(n.a. = não aplicável; n.d. = não determinado).

(Todos os dados referentes aos ingredientes nocivos foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)