

nº CAS: MSDS

## MATERIAL SAFETY DATA SHEET (MSDS)

### SEÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da empresa

#### 1.1. Identificação do produto

Forma do produto : Mistura  
Nome comercial : Giemsa's Staining Solution for Microscopy  
Código do produto : 03941

#### 1.2. Usos recomendados da substância ou mistura e usos não recomendados

##### 1.2.1. Usos relevantes identificados

Especificações de uso industrial/profissional : Industrial  
For professional use only  
Uso da substância/mistura : Industrial. For professional use only.

##### 1.2.2. Usos desaconselhados

Nenhuma informação adicional disponível

#### 1.3. Identificação do fornecedor da ficha de informações de segurança

LOBACHEMIE PVT.LTD.  
107 Wode House Road, Jehangir Villa, Colaba  
400005 Mumbai - INDIA  
T +91 22 6663 6663 - F +91 22 6663 6699  
[info@lobachemie.com](mailto:info@lobachemie.com) - [www.lobachemie.com](http://www.lobachemie.com)

#### 1.4. Número do telefone de emergência

Número de emergência : + 91 22 6663 6663 (9:00am - 6:00 pm)

### SEÇÃO 2: Identificação de perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

##### Classificação de acordo com o Regulamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

Líquidos inflamáveis, Categoria 2	H225
Toxicidade aguda (oral), Categoria 3	H301
Toxicidade aguda (dérmica), Categoria 3	H311
Toxicidade aguda (inalação), Categoria 3	H331
Toxicidade para o órgão-alvo específico - Exposição única, Categoria 1	H370

Texto completo das classes de perigo e das frases H: consultar a Seção 16

# Giemsa's Staining Solution for Microscopy

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

### Efeitos adversos físico-químicos prejudiciais para a saúde humana e para os efeitos ambientais

Nenhuma informação adicional disponível

## 2.2. Elementos apropriados de rotulagem

### Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de perigo (CLP)



Palavra de advertência (CLP)

: Perigo

Frases de perigo (CLP)

: H225 - Vapor e líquido altamente inflamáveis  
H301+H311+H331 - Tóxico se ingerido, em contato com a pele ou se inalado  
H370 - Causa danos aos órgãos

Frases de precaução

: P210 - Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume  
P233 - Mantenha o recipiente hermeticamente fechado  
P240 - Ground and bond container and receiving equipment  
P241 - Use explosion-proof equipment  
P260 - Não inale poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis  
P264 - Lave ... cuidadosamente após o manuseio  
P270 - Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto  
P271 - Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados  
P280 - Use luvas de proteção/roupas de proteção/proteção para os olhos/ proteção facial  
P301+P310 - EM CASO DE INGESTÃO: contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico/...  
P302+P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão/... em abundância  
P303+P361+P353 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxague a pele com água  
P304+P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.  
P308+P311 - EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico/...  
P311 - Contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico/...  
P321 - Tratamento específico (veja ... neste rótulo)  
P330 - Enxágue a boca  
P361+P364 - Retire imediatamente toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente  
P370+P378 - Em caso de incêndio: para a extinção utilize ...  
P403+P233 - Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado  
P403+P235 - Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco  
P405 - Armazene em local fechado à chave  
P501 - Dispose of contents/container to {0|message=<specify in accordance with local/regional/national/international regulations>|default=hazardous or special waste collection point, in accordance with local, regional, national and/or international regulation|filter=(\_)?DISPOSAL\_.+}

## 2.3. Outros perigos

Nenhuma informação adicional disponível

# Giemsa's Staining Solution for Microscopy

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

### SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

#### 3.1. Substâncias

Não aplicável

#### 3.2. Misturas

Nome	Identificação do produto	%	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]
Methanol	(n° CAS) 67-56-1 (Número EC) 200-659-6 (Número de índice EC) 603-001-00-X	50 - 75	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Acute Tox. 3 (Oral), H301 STOT SE 1, H370
1,2,3-Propanetriol(glycerin)	(n° CAS) 56-81-5 (Número EC) 200-289-5	50 - 75	Não classificado
GIEMSA'S STAIN	(n° CAS) 51811-82-6	0.01 - 1	Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Chronic 3, H412

Texto completo das frases (H) de perigo: ver seção 16

### SEÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

#### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Medidas gerais de primeiros-socorros	: Never give anything by mouth to an unconscious person. If you feel unwell, seek medical advice (show the label where possible). Contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico/.... Tratamento específico (veja ... neste rótulo).
Medidas de primeiros-socorros após inalação	: Consulte um médico. Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.
Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele	: Enxágue a pele com água/ tome uma ducha. Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Lave com água em abundância. Medidas específicas (ver ... no presente rótulo). Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente.
Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos	: No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. Consulte um médico. Obtain medical attention if pain, blinking or redness persist.
Medidas de primeiros-socorros após ingestão	: Enxaguar a boca. NÃO provoque vômito. Obtain emergency medical attention. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Tratamento específico (veja ... neste rótulo).

#### 4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/lesões	: Causa danos aos órgãos.
Sintomas/lesões após a inalação	: Tóxico se for inalado.
Sintomas/lesões após o contato com a pele	: Repeated exposure to this material can result in absorption through skin causing significant health hazard. Tóxico se entrar em contato com a pele.

# Giemsa's Staining Solution for Microscopy

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Sintomas/lesões após a ingestão : Tóxico se for ingerido. Swallowing a small quantity of this material will result in serious health hazard.

### 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Treat symptomatically.

## SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

### 5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados : Water spray. Foam. Dry powder. Carbon dioxide. Sand.

Meios de extinção inadequados : Do not use a heavy water stream.

### 5.2. Perigos específicos decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio : Vapor e líquido inflamáveis. Vapor e líquido altamente inflamáveis.

Perigo de explosão : May form flammable/explosive vapour-air mixture.

### 5.3. Recomendações para a equipe de combate a incêndio

Instruções de combate a incêndios : Use water spray or fog for cooling exposed containers. Exercise caution when fighting any chemical fire. Avoid (reject) fire-fighting water to enter environment.

Proteção durante o combate a incêndios : Do not enter fire area without proper protective equipment, including respiratory protection.

## SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

### 6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Medidas gerais : Remove ignition sources. No naked lights. No smoking. Use special care to avoid static electric charges.

#### 6.1.1. Para não-socorristas

Procedimentos de emergência : Evacuate unnecessary personnel.

#### 6.1.2. Para socorristas

Equipamento de proteção : Use o equipamento de proteção individual conforme for necessário. Equip cleanup crew with proper protection. Evite inalar poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

Procedimentos de emergência : Ventilate area.

### 6.2. Precauções ambientais

Evite a liberação para o meio ambiente. Prevent entry to sewers and public waters. Notify authorities if liquid enters sewers or public waters.

### 6.3. Métodos e materiais de contenção e limpeza

Métodos de limpeza : Recolha o material derramado. On land, sweep or shovel into suitable containers. Soak up spills with inert solids, such as clay or diatomaceous earth as soon as possible. Armazene afastado de outros materiais.

### 6.4. Referência a outras seções

See Heading 8. Exposure controls and personal protection.

## SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

### 7.1. Precauções para manuseio seguro

Perigos adicionais quando processado : Handle empty containers with care because residual vapours are flammable.

Precauções para manuseio seguro : Avoid contact with skin and eyes. Do not breathe vapours. Provide good ventilation in process area to prevent formation of vapour. Wash hands and other exposed areas with mild soap and water before eating, drinking or smoking and when leaving work. No naked lights. No smoking. Utilize apenas ferramentas antifaiscantes. Não inale poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

Medidas de higiene : Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Lave ... cuidadosamente após o manuseio.

# Giemsa's Staining Solution for Microscopy

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

### 7.2. Condições para armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades

Medidas técnicas	: Proper grounding procedures to avoid static electricity should be followed. Aterre o vaso contendor e o receptor do produto durante transferências. Utilize equipamento eléctrico/de ventilação/de iluminação/... à prova de explosão.
Condições de armazenamento	: Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Keep in fireproof place. Manter unicamente no recipiente original e em lugar fresco e bem ventilado, afastado de:
Produtos incompatíveis	: Strong bases. Strong acids.
Materiais incompatíveis	: Heat sources. Sources of ignition. Luz solar direta.

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

Nenhuma informação adicional disponível

## SEÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

Nenhuma informação adicional disponível

### 8.2. Controlos de exposição

Equipamento de protecção individual	: Avoid all unnecessary exposure.
Protecção para as mãos	: Protective gloves. Use luvas de protecção
Protecção para os olhos	: Chemical goggles or safety glasses
Protecção para a pele e o corpo	: Usar roupas de protecção adequada
Protecção respiratória	: Where exposure through inhalation may occur from use, respiratory protection equipment is recommended
Outras informações	: Do not eat, drink or smoke during use.

## SEÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

### 9.1. Informações sobre propriedades físico-químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Cor	: No data available.
Odor	: characteristic.
Limiar de odor	: Não há dados disponíveis
pH	: 7
Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1)	: Não há dados disponíveis
Ponto de fusão	: 17.9 °C
Ponto de solidificação	: Não há dados disponíveis
Ponto de ebulição	: 64.5 °C
Ponto de fulgor	: 12 °C
Temperatura de auto-ignição	: Não há dados disponíveis
Temperatura de decomposição	: Não há dados disponíveis

# Giemsa's Staining Solution for Microscopy

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Inflamabilidade (sólido/gás)	: Flammable Vapor e líquido altamente inflamáveis
Pressão de vapor	: 97.68 mm Hg at20° C)
Densidade relativa do vapor a 20°C	: 2.37
Densidade relativa	: Não há dados disponíveis
Densidade	: 1.04 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidade	: Água: Easily soluble in cold water
Log Pow	: Não há dados disponíveis
Viscosidade, cinemática	: Não há dados disponíveis
Viscosidade, dinâmica	: Não há dados disponíveis
Propriedades explosivas	: Não há dados disponíveis
Propriedades oxidantes	: Não há dados disponíveis
Limites de explosão	: 6 - 36.5 vol. %

### 9.2. Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

## SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1. Reatividade

Nenhuma informação adicional disponível

### 10.2. Estabilidade química

Vapor e líquido inflamáveis. May form flammable/explosive vapour-air mixture. Vapor e líquido altamente inflamáveis.

### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não estabelecido.

### 10.4. Condições a evitar

Open flame. Calor. Sparks. Overheating. Luz solar direta. Extremely high or low temperatures.

### 10.5. Materiais incompatíveis

Strong acids. Strong bases.

### 10.6. Produtos perigosos da decomposição

May release flammable gases. fume. Carbon monoxide. Carbon dioxide.

## SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda : Oral: Tóxico se for ingerido. Dérmico: Tóxico se entrar em contato com a pele.  
Inalação: Tóxico se for inalado.

ETA CLP (oral)	100 mg/kg de peso corporal
ETA CLP (cutânea)	300 mg/kg de peso corporal
ETA CLP (gases)	700 ppmV/4h
ETA CLP (vapores)	3 mg/l/4h
ETA CLP (poeira, névoa)	0.5 mg/l/4h

# Giemsa's Staining Solution for Microscopy

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Corrosão/irritação à pele	: Não classificado pH: 7
Informações adicionais	: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Não classificado pH: 7
Informações adicionais	: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos
Sensibilização respiratória ou à pele	: Não classificado
Informações adicionais	: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos
Mutagenicidade em células germinativas	: Não classificado Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos
Carcinogenicidade	: Não classificado
Informações adicionais	: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos
Toxicidade à reprodução	: Não classificado
Informações adicionais	: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única	: Causa danos aos órgãos.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida	: Não classificado
Informações adicionais	: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos
Perigo por aspiração	: Não classificado
Informações adicionais	: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos
Sintomas e possíveis efeitos nocivos à saúde humana	: Tóxico se for ingerido. Tóxico se entrar em contato com a pele.

### SEÇÃO 12: Informações ecológicas

#### 12.1. Toxicidade

Nenhuma informação adicional disponível

#### 12.2. Persistência e degradabilidade

##### Giemsa's Staining Solution for Microscopy

Persistência e degradabilidade	Não estabelecido.
--------------------------------	-------------------

#### 12.3. Potencial bioacumulativo

##### Giemsa's Staining Solution for Microscopy

Potencial bioacumulativo	Não estabelecido.
--------------------------	-------------------

#### 12.4. Mobilidade no solo

Nenhuma informação adicional disponível

#### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Nenhuma informação adicional disponível

# Giemsa's Staining Solution for Microscopy

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

### 12.6. Outros efeitos adversos

Informações adicionais : Evite a liberação para o meio ambiente

## SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Product/Packaging disposal recommendations : Dispose in a safe manner in accordance with local/national regulations. Descarte o conteúdo/recipiente em ...

Informações adicionais : Handle empty containers with care because residual vapours are flammable.

Ecologia - materiais de resíduos : Evite a liberação para o meio ambiente. Hazardous waste due to toxicity.

## SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

De acordo com as exigências de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

### 14.1. Número ONU

Nº ONU (ADR) : 1230  
Nº ONU (IMDG) : 1230  
Nº ONU (IATA) : 1230  
Nº ONU (ADN) : 1230  
Nº ONU (RID) : 1230

### 14.2. Nome apropriado para embarque ONU

Nome Apropriado de Transporte (ADR) : METHANOL  
Proper Shipping Name (IMDG) : METHANOL  
Nome Apropriado de Transporte (IATA) : METHANOL  
Nome Apropriado de Transporte (ADN) : METHANOL  
Nome Apropriado de Transporte (RID) : METHANOL  
Transport document description (ADR) : UN 1230 METHANOL, 3 (6.1), II, (D/E)  
Descrição do documento de transporte (IMDG) : UN 1230 METHANOL, 3 (6.1), II (12°C c.c.)  
Descrição do documento de transporte (IATA) : UN 1230 METHANOL, 3 (6.1), II  
Descrição do documento de transporte (ADN) : UN 1230 METHANOL, 3 (6.1), II  
Descrição do documento de transporte (RID) : UN 1230 METHANOL, 3 (6.1), II

### 14.3. Classes de perigo para o transporte

#### ADR

Classes de risco de transporte (ADR) : 3 (6.1)  
Rótulos de perigo (ADR) : 3, 6.1



#### IMDG

Classes de risco de transporte (IMDG) : 3 (6.1)  
Rótulos de perigo (IMDG) : 3, 6.1



# Giemsa's Staining Solution for Microscopy

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos



### IATA

Classes de risco de transporte (IATA) : 3 (6.1)

Rótulos de perigo (IATA) : 3, 6.1



### ADN

Classes de risco de transporte (ADN) : 3 (6.1)

Rótulos de perigo (ADN) : 3, 6.1



### RID

Classes de risco de transporte (RID) : 3 (6.1)

Rótulos de perigo (RID) : 3, 6.1



### 14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem (ADR) : II

Grupo de embalagem (IMDG) : II

Grupo de embalagem (IATA) : II

Grupo de embalagem (ADN) : II

Grupo de embalagem (RID) : II

### 14.5. Perigos para o meio ambiente

Perigoso para o ambiente : Não

Poluente marinho : Não

Outras informações : Nenhuma informação adicional disponível

### 14.6. Precauções específicas para o usuário

#### - Transporte terrestre

Código de classificação (ADR) : FT1

Provisão especial (ADR) : 279

Quantidades limitadas (ADR) : 1L

Quantidades excetuadas (ADR) : E2

Packing instructions (ADR) : P001, IBC02

Mixed packing provisions (ADR) : MP19

# Giemsa's Staining Solution for Microscopy

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Portable tank and bulk container instructions (ADR)	: T7
Portable tank and bulk container special provisions (ADR)	: TP2
Tank code (ADR)	: L4BH
Tank special provisions (ADR)	: TU15
Veículo para transporte em tanque	: FL
Categoria de transporte (ADR)	: 2
Special provisions for carriage - Loading, unloading and handling (ADR)	: CV13, CV28
Special provisions for carriage - Operation (ADR)	: S2, S19
Número de identificação do perigo (nº Kemler)	: 336
Painéis cor de laranja	:

336

1230

Código de restrição de túnel (ADR)	: D/E
Código EAC	: •2WE
Código APP	: A(fl)

### - Transporte marítimo

Special provision (IMDG)	: 279
Quantidades limitadas (IMDG)	: 1 L
Quantidades excetuadas (IMDG)	: E2
Packing instructions (IMDG)	: P001
IBC packing instructions (IMDG)	: IBC02
Tank instructions (IMDG)	: T7
Tank special provisions (IMDG)	: TP2
EmS-No. (Fire)	: F-E
EmS-No. (Spillage)	: S-D
Stowage category (IMDG)	: B
Stowage and handling (IMDG)	: SW2
Ponto de fulgor (IMDG)	: 12°C c.c.
MFAG-Nº	: 131

### - Transporte aéreo

PCA Quantidades excetuadas (IATA)	: E2
PCA Quantidades limitadas (IATA)	: Y341
Quantidade máxima líquida por quantidade limitada PCA (IATA)	: 1L
Instruções de embalagem PCA (IATA)	: 352
Quantidade máxima líquida PCA (IATA)	: 1L
Instruções de embalagem CAO (IATA)	: 364
Quantidade máxima líquida CAO (IATA)	: 60L
Provisão especial (IATA)	: A104, A113
Código do ERG (IATA)	: 3L

### - Transporte por via fluvial

Código de classificação (ADN)	: FT1
Special provisions (ADN)	: 279, 802
Quantidades limitadas (ADN)	: 1 L
Quantidades excetuadas (ADN)	: E2
Carriage permitted (ADN)	: T
Equipment required (ADN)	: PP, EP, EX, TOX, A

# Giemsa's Staining Solution for Microscopy

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Ventilation (ADN) : VE01, VE02  
Number of blue cones/lights (ADN) : 2

### - Transporte ferroviário

Código de classificação (RID) : FT1  
Special provision (RID) : 279  
Quantidades limitadas (RID) : 1L  
Quantidades excetuadas (RID) : E2  
Packing instructions (RID) : P001, IBC02  
Mixed packing provisions (RID) : MP19  
Portable tank and bulk container instructions (RID) : T7  
Portable tank and bulk container special provisions (RID) : TP2  
Tank codes for RID tanks (RID) : L4BH  
Special provisions for RID tanks (RID) : TU15  
Transport category (RID) : 2  
Special provisions for carriage – Loading and unloading (RID) : CW13, CW28  
Colis express (express parcels) (RID) : CE7  
Hazard identification number (RID) : 336

### 14.7. Transporte em massa de acordo com o Anexo II da Convenção MARPOL 73/78 e o Código IBC

Não aplicável

## SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

### 15.1. Normas de segurança, saúde e meio ambiente específicas para a substância ou mistura

#### 15.1.1. Regulamentações da UE

Contains no substances with Annex XVII restrictions

Contains no REACH candidate substance

Contains no REACH Annex XIV substances.

#### 15.1.2. Regulamentos Nacionais

##### Alemanha

AwSV/VwVwS Annex reference : Classe de perigo de água (WGK) 2, Perigoso para água (Classification according to AwSV, Annex 1)

12th Ordinance Implementing the Federal Immission Control Act - 12.BImSchV : Não sujeito ao 12.º BImSchV (Regulamento sobre os Acidentes Graves)

##### Dinamarca

Class for fire hazard : Class I-1

Store unit : 1 litro

Observações relativas à classificação : F <Flam. Liq. 2>; Emergency management guidelines for the storage of flammable liquids must be followed

# Giemsa's Staining Solution for Microscopy

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Recomendações da Regulamentação Dinamarquesa : Young people below the age of 18 years are not allowed to use the product  
Pregnant/breastfeeding women working with the product must not be in direct contact with the product

### 15.2. Avaliação de segurança química

Não há avaliação de segurança química realizada

### SEÇÃO 16: Outras informações

Fontes de dados : REGULATION (EC) No 1272/2008 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixturejs, amending and repealing Directives 67/548/EEC and 1999/45/EC, and amending Regulation (EC) No 1907/2006.

Outras informações : Nenhum.

Texto integral das frases H e EUH:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Toxicidade aguda (dérmica), Categoria 3
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Toxicidade aguda (inalação), Categoria 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Toxicidade aguda (oral) Categoria 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidade aguda (oral) Categoria 4
Aquatic Chronic 3	Perigoso ao ambiente aquático - Perigo crônico, Categoria 3
Eye Dam. 1	Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 1
Flam. Liq. 2	Líquidos inflamáveis, Categoria 2
STOT SE 1	Toxicidade para o órgão-alvo específico - Exposição única, Categoria 1
H225	Vapor e líquido altamente inflamáveis
H301	Tóxico se for ingerido
H302	Nocivo se for ingerido
H311	Tóxico se entrar em contato com a pele
H318	Causes serious eye damage
H331	Tóxico se for inalado
H370	Causa danos aos órgãos
H412	Nocivo para a vida aquática com efeitos duradouros

*Esta informação está baseada em nosso conhecimento atual e pretende descrever o produto tendo unicamente em vista os requisitos de saúde, segurança e meio ambiente. Não deve, portanto, ser interpretada como garantia de qualquer propriedade específica do produto.*