

VIEUX CHEINE  
Código: Q6305000

Versão: Provisório

Data de impressão: 11/02/2014

## SECÇÃO 1 : IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

- 1.1 IDENTIFICADOR DO PRODUTO: VIEUX CHEINE  
CAS: 68131-04-4, EC: 268-608-0 Código: Q6305000
- 1.2 UTILIZAÇÕES IDENTIFICADAS E UTILIZAÇÕES DESACONSELHADAS:  
Utilizações previstas (principais funções técnicas): [X] Industrial [ ] Profissional [ ] Consumo  
Corante.  
Utilizações desaconselhadas:  
Este produto não é recomendado para qualquer utilização ou sector de uso industrial, profissional ou de consumo diferentes aos anteriormente listados como 'Utilizações previstas ou identificadas'.  
Restrições ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização, Anexo XVII do Regulamento (CE) nº 1907/2006:  
Não restrito.
- 1.3 IDENTIFICAÇÃO DO FORNECEDOR DA FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA:  
A.M.C. CUNHA, LDA  
Estrada dos Almocreves, 653/659  
2120-060 Salvaterra de Magos  
Tel: 263 851 446 - Fax: 263 851 445  
e-mail: geral@amccunha.pt
- 1.4 NÚMERO DE TELEFONE DE EMERGÊNCIA:  
**CIIV** (+351) 808250143 (24 h.) Centro de Informação Antivenenos (Portugal)

## SECÇÃO 2 : IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

- 2.1 CLASSIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA:  
Classificação de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008~286/2011 (CLP):
- | Classe de perigo                          | Classificação da substância  | Cat.                    | Vias de exposição            | Órgãos afectados                    | Efeitos                             |
|---|--|-------------------------|------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <u>Físicoquímico:</u><br>Não classificado | Skin Irrit. 2:H315<br>Eye Irrit. 2:H319<br>STOT SE (irrit.) 3:H335 | Cat.2<br>Cat.2<br>Cat.3 | Pele:<br>Olhos:<br>Inalação: | Pele<br>Olhos<br>Vias respiratórias | Irritação<br>Irritação<br>Irritação |
| <u>Saúde humana:</u><br>                  |  |                         |                              |                                     |                                     |
| <u>Meio ambiente:</u><br>Não classificado |  |                         |                              |                                     |                                     |
- Classificação de acordo com a Directiva 67/548/CEE~2001/59/CE (DSD):  
Xi:R36/37/38 | R67

- 2.2 ELEMENTOS DO RÓTULO:
- O produto é etiquetado com a palavra-sinal ATENÇÃO de acordo o Regulamento (CE) nº 1272/2008~286/2011 (CLP)
- Advertências de perigo:  
H319 Provoca irritação ocular grave.  
H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.  
H315 Provoca irritação cutânea.
- Recomendações de prudência:  
P264a Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento.  
P280F Usar luvas de protecção, vestuário de protecção e protecção ocular. Em caso de ventilação inadequada, usar protecção respiratória.  
P303+P361+P353-P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Despir/retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água/tomar um duche. Lavar com sabonete e água abundantes.  
P332+P313 Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.  
P304+P340-P312 EM CASO DE INALAÇÃO: Retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.  
P305+P351+P338 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. Continuar a enxaguar.  
P337+P313 Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico.  
P501c Eliminar o conteúdo/recipiente como resíduos perigosos.
- Informações suplementares:  
Nenhuma.
- Componentes perigosos:  
Sal sódica do ácido fúmico enriquecido EC No. 268-608-0

- 2.3 OUTROS PERIGOS:  
Perigos que não tem repercussões na classificação, mas que podem contribuir para o perigo global da substância:  
Outros perigos físicoquímicos: Não se conhecem outros efeitos adversos relevantes.  
Outros riscos e efeitos adversos para a saúde humana: Não se conhecem outros efeitos adversos relevantes.  
Outros riscos e efeitos adversos para o ambiente: Não se considera um perigo para o ambiente.



VIEUX CHEINE  
Código: Q6305000



### SECÇÃO 3 : COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.1	<p><b>SUBSTÂNCIAS:</b> Este produto é uma substância.</p> <p><b>Descrição química:</b> Humic acid sodium salt, is a complex mixture of multiple acids, which functions as a dibasic or tribasic acid. Structurally, humic acid sodium salt is composed of carboxyl and phenolate groups, which results in this dibasic nature. This acid mixture is usually found in dead organic matter via biodegradation. Humic acid sodium salt can protonate carboxyl groups at a pk1 value of 4 and protonate phenolate groups at a pk1 value of 8. It is know that humic acid sodium salt is important in regulating the bioavailability of metal ions as a result of this chelating properties to metal ions.</p> <p><b>Componentes:</b></p> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="text-align: center; margin-right: 10px;">  &gt; 99%         </div> <div> <p><b>Sal sódica do ácido fúmico enriquecido</b> CAS: 68131-04-4 , EC: 268-608-0 DSD: Xi:R36/37/38 CLP: Skin Irrit. 2:H315   Eye Irrit. 2:H319   STOT SE (irrit.) 3:H335</p> </div> <div style="margin-left: 10px; align-self: center;">Autoclassificada</div> </div> <p><b>Impurezas:</b> Não contém outros componentes ou impurezas que possam influenciar a classificação do produto.</p> <p><b>Remissão para outras secções:</b> Para maior informação sobre componentes perigosos, ver as secções 8, 11, 12 e 16.</p> <p><b>SUBSTÂNCIAS DE PREOCUPAÇÃO MUITO ELEVADA (SVHC):</b> Lista atualizada pela ECHA em 20/06/2013. <u>Substâncias SVHC sujeitas a autorização, incluídas no anexo XIV do Regulamento (CE) nº 1907/2006:</u> Nenhuma <u>Substâncias SVHC candidatas a serem incluídas no anexo XIV do Regulamento (CE) nº 1907/2006:</u> Nenhuma</p>
3.2	<p><b>MISTURAS:</b> Não aplicável (substância).</p>

### SECÇÃO 4 : PRIMEIROS SOCORROS

4.1  
4.2

<

4.3	<p><b>INDICAÇÕES SOBRE CUIDADOS MÉDICOS URGENTES E TRATAMENTOS ESPECIAIS NECESSÁRIOS:</b>  <u>Informação para o médico:</u> Em caso de exposição a esta substância é necessário um tratamento específico; devem estar disponíveis os meios adequados com as instruções.  <u>Antídotos e contraindicações:</u> Não disponível.</p>
-----	---



VIEUX CHEINE  
Código: Q6305000



## SECÇÃO 5 : MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

- 5.1 MEIOS DE EXTINÇÃO:  
Extintor de pó ou CO2. Em caso de incêndios mais graves usar também espuma resistente ao álcool e água pulverizada.
- 5.2 PERIGOS ESPECIAIS DECORRENTES DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA:  
Como consequência da combustão e da decomposição térmica, podem formar-se produtos perigosos: monóxido de carbono, dióxido de carbono. A exposição aos produtos de combustão ou decomposição pode ser prejudicial para a saúde.
- 5.3 RECOMENDAÇÕES PARA O PESSOAL DE COMBATE A INCÊNDIOS:  
Equipamento de protecção especial: Dependendo da magnitude do incêndio, pode ser necessário usar vestuário de protecção contra o calor, equipamento de respiração autónomo, luvas, óculos protectores ou viseiras de segurança e botas. Se o equipamento de protecção contra incêndios não está disponível ou não utilizado, combater o incêndio de um lugar protegido ou distância segura. A norma EN469 fornece um nível básico de protecção em caso de incidente químico.  
Outras recomendações: Arrefecer com água os tanques, cisternas ou recipientes próximos da fonte de calor ou fogo. Observar a direcção do vento. Evitar que os produtos utilizados no combate contra-incêndios, passem para esgotos ou cursos de água.

## SECÇÃO 6 : MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

- 6.1 PRECAUÇÕES INDIVIDUAIS, EQUIPAMENTO DE PROTECÇÃO E PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA:  
Evitar o contacto directo com o produto.
- 6.2 PRECAUÇÕES A NÍVEL AMBIENTAL:  
Evitar a contaminação de esgotos, águas superficiais ou subterrâneas e do solo. Em caso de se produzirem grandes derrames ou se o produto contaminar lagos, rios ou esgotos, informar as autoridades competentes, de acordo com a legislação local.
- 6.3 MÉTODOS E MATERIAIS DE CONFINAMENTO E LIMPEZA:  
Varrer o produto derramado. Guardar os resíduos num recipiente fechado.
- 6.4 REMISSÃO PARA OUTRAS SECÇÕES:  
Para informações de contacto em caso de emergência, ver a secção 1.  
Para informações sobre um manuseamento seguro, ver a secção 7.  
No controlo da exposição e medidas de protecção individual ver secção 8.  
Para a posterior eliminação dos resíduos, seguir as recomendações da secção 13.

## SECÇÃO 7 : MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

- 7.1 PRECAUÇÕES PARA UM MANUSEAMENTO SEGURO:  
Cumprir com a legislação em vigor sobre prevenção de riscos laborais.  
Recomendações gerais:  
Evitar todo tipo de derrame ou fuga. Não deixar os recipientes abertos.  
Recomendações para prevenir riscos de incêndio e explosão:  
Não aplicável.  
Recomendações para prevenir riscos toxicológicos:  
Não comer, beber ou fumar durante o manuseamento. Depois do manuseamento, lavar as mãos com água e sabão. No controlo da exposição e medidas de protecção individual ver secção 8.  
Recomendações para prevenir a contaminação do meio ambiente:  
Não se considera um perigo para o ambiente. No caso de derrames acidentais, seguir as instruções da secção 6.
- 7.2 CONDIÇÕES DE ARMAZENAGEM SEGURA, INCLUINDO EVENTUAIS INCOMPATIBILIDADES:  
Proibir o acesso a pessoas não autorizadas. Manter afastado de fontes de calor. Se possível, evitar a incidência directa de radiação solar. Evitar condições de humidade extremas. Para evitar derrames, os recipientes que forem abertos, devem ser cuidadosamente fechados e mantidos na posição vertical. Para maior informação, ver secção 10.  
Classe do armazém : Conforme as disposições vigentes.  
Tempo máximo de armazenagem : 6. meses  
Intervalo de temperaturas : min: 5. °C, max: 40. °C  
Matérias incompatíveis:  
Conservar longe de agentes oxidantes, ácidos.  
Tipo de embalagem:  
Conforme as disposições vigentes.  
Quantidades limite (Seveso III): Directiva 96/82/CE~2003/105/CE (DL.254/2007):  
Não aplicável.
- 7.3 UTILIZAÇÕES FINAIS ESPECÍFICAS:  
Los usos indicados son específicos de los clientes para quien esta ficha de datos de seguridad va dirigida y son usos para los cuales la información de esta ficha de datos de seguridad es aplicable: Não assinalado



VIEUX CHEINE  
Código: Q6305000



## SECÇÃO 8 : CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL

- 8.1** PARÂMETROS DE CONTROLO:  
Se um produto contiver ingredientes com limites de exposição, pode ser necessário a monitorização pessoal, do ambiente de trabalho ou biológico, para determinar a eficácia da ventilação ou outras medidas de controlo e/ou a necessidade de utilizar equipamento de protecção respiratória. Deve ser feita referência a norma EN689 sobre os métodos para avaliar a exposição por inalação a agentes químicos, e a documentos de orientação nacionais, para os métodos de determinação de substâncias perigosas.
- VALORES-LIMITE DE EXPOSIÇÃO PROFISSIONAL (TLV) AGCIH-2011:  
.
- VALORES-LIMITE BIOLÓGICOS:  
Não disponível
- NÍVEL DERIVADO SEM EFEITO (DNEL):  
Nível derivado sem efeito, trabalhadores:  
Não disponível  
Nível derivado sem efeito, população em geral:  
Não disponível
- CONCENTRAÇÃO PREVISIVELMENTE SEM EFEITOS (PNEC):  
Não disponível
- 8.2** CONTROLO DA EXPOSIÇÃO:
- CONTROLO DA EXPOSIÇÃO PROFISSIONAL: Directiva 89/686/CEE~96/58/CE (DL.128/93~DL.374/98):  
Providenciar uma limpeza adequada. Para isto, deve-se realizar uma muito boa ventilação no local, usando um bom sistema de extracção geral.
- Protecção do sistema respiratório:  
Evitar a inalação de partículas ou pulverizações procedentes da aplicação da preparação.
- Máscara:  
Protecção adequada para as vias respiratórias em baixas concentrações ou incidência a curto prazo: Máscara com filtro de tipo P2 (branco), com meio poder de retenção, para partículas irritantes ou nocivas sólidas e/ou aerossóis (EN143). Fuga hacia o interior: 8%, Factor de protecção assignado hasta 10 vezes o TLV. Para obter um nível de protecção adequado, a classe de filtro deve escolher-se em função do tipo e concentração dos agentes contaminantes presentes, de acordo com as especificações do fabricante de filtros. Os filtros para partículas devem-se descartar quando nota-se um aumento na resistência a respiração. Se o uso da máscara não for suficiente, quando os trabalhadores ficam no interior da cabina de aplicação, estejam aplicando ou não, e a ventilação não seja suficiente para controlar continuamente a concentração das partículas e o vapor de dissolvente, deve usar-se equipamento respiratório com fornecimento de ar (EN137) durante o processo de aplicação, até que a concentração das partículas e de vapor de solvente estejam abaixo dos limites de exposição.
- Protecção dos olhos e face:  
Recomenda-se instalar fontes oculares de emergência nas proximidades da zona de utilização.
- Óculos:  
Óculos de segurança com protecções laterais apropriadas (EN166). Clean daily and disinfect at regular intervals in accordance with the instructions of the manufacturer.
- Viseira de segurança: Não.
- Protecção das mãos e da pele:  
Recomenda-se instalar chuveiros de emergência nas proximidades da zona de utilização. O uso de cremes protectores pode ajudar a proteger as áreas expostas da pele. Não devem ser aplicados cremes protectores depois da exposição.
- Luvas:  
Luvas resistentes aos produtos químicos (EN374). Existem vários factores (por exemplo, a temperatura), que fazem com que na prática o período de uso de umas luvas de protecção resistentes aos produtos químicos seja manifestamente inferior ao estabelecido na norma EN374. For the selection of a specific type of gloves for specific applications, with certain duration, should take into account relevant factors to the workplace (without limitation to them), such as: other chemicals which may be handled, physical requirements (protection against cutting/puncture, dexterity, thermal protection), potential allergy to the material with which the gloves are made, etc.. Devido à grande variedade de circunstâncias e possibilidades, temos de ter em conta o manual de instruções dos fabricantes de luvas. Se usado em solução ou misturado com outras substâncias, ou em condições diferentes da EN374, contactar com o fornecedor das luvas aprovadas. Utilizar a técnica adequada de retirar as luvas (sem tocar a superfície exterior da luva) para evitar o contacto deste produto com a pele. As luvas devem ser substituídas imediatamente, caso se observem indícios de degradação.
- Botas: Não.  
- Avental: Não.  
- Fato macaco: Aconselhável.
- Perigos térmicos:  
Não aplicável.
- CONTROLO DA EXPOSIÇÃO AMBIENTAL:  
Evitar qualquer derrame para o meio ambiente.  
Derrames no solo: Evitar a penetração no terreno.  
Derrames na água: Não se deve permitir que o produto entre nos esgotos nem em linhas de água.  
Emissões na atmosfera: Não aplicável.



**PRODUTOS  
SODACASA**VIEUX CHEINE  
Código: Q6305000**SECÇÃO 9 : PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS****9.1** INFORMAÇÕES SOBRE PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS DE BASE:Aspecto

- Estado físico : Sólido.
- Cor : Incolor.
- Odor : Inodoro.
- Limiar olfativo : Não aplicável (inodoro).

Valor pH

- pH : Não aplicável (sólido).

Mudança de estado

- Ponto de fusão : > 300. °C
- Ponto de ebulição inicial : Não aplicável

Densidade

- Densidade de vapor : Não aplicável (sólido).
- Densidade relativa : 1. ± 0.05 a 20/4°C

Relativa água

Estabilidade

- Temperatura de decomposição : 150. °C

Viscosidade:

- Viscosidade dinâmica : Não aplicável (sólido).

Volatilidade:

- Taxa de evaporação : Não aplicável
- Pressão de vapor : Não aplicável

Solubilidade(s)

- Solubilidade em água: : Não aplicável
- Solubilidade em gorduras e óleos: : Não disponível

Inflamabilidade:

- Ponto de inflamação : Não inflamável
- Limites superior/inferior de inflamabilidade/explosividade : Não aplicável
- Temperatura de auto-ignição : Não aplicável

Propriedades explosivas:

Na molécula não há grupos químicos associados a propriedades explosivas.

Propriedades comburentes:

Com base na estrutura química, é incapaz de reagir com materiais combustíveis.

**9.2** OUTRAS INFORMAÇÕES:

- Peso Molecular (numérico) : 226.14 g/mol MWn
- COV (subministração) : Não aplicável (não volátil).

Os valores indicados nem sempre coincidem com as especificações do produto. Os dados correspondentes às especificações do produto podem ser encontradas na folha técnica do mesmo. Para maior informação sobre propriedades físicas e químicas relativas a segurança e meio ambiente, ver as secções 7 e 12.

**SECÇÃO 10 : ESTABILIDADE E REACTIVIDADE****10.1** REACTIVIDADE:

Não disponível.

Corrosividade para os metais: Não é corrosivo para os metais.Propriedades pirofóricas: Não pirofórico.**10.2** ESTABILIDADE QUÍMICA:

Estável dentro das condições recomendadas de armazenagem e manuseamento.

**10.3** POSSIBILIDADE DE REACÇÕES PERIGOSAS:

Possível reacção perigosa com agentes oxidantes, ácidos.

**10.4** CONDIÇÕES A EVITAR:Calor: Manter afastado de fontes de calor.Luz: Se possível, evitar a incidência directa de radiação solar.Ar: Não aplicável.Humidade: Evitar condições de humidade extremas.Pressão: Não aplicável.Choques: Não aplicável.**10.5** MATERIAIS INCOMPATÍVEIS:

Conservar longe de agentes oxidantes, ácidos.

**10.6** PRODUTOS DE DECOMPOSIÇÃO PERIGOSOS:

Como consequência da decomposição térmica, podem formar-se produtos perigosos: monóxido de carbono.



VIEUX CHEINE  
Código: Q6305000



## SECÇÃO 11 : INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

### 11.1 INFORMAÇÕES SOBRE OS EFEITOS TOXICOLÓGICOS:

#### TOXICIDADE AGUDA:

##### Doses e concentrações letais:

Não disponível

#### INFORMAÇÕES SOBRE VIAS DE EXPOSIÇÃO PROVÁVEIS: Toxicidade aguda:

Inalação: Não classificado como um produto com toxicidade aguda por inalação.

Pele: Não classificado como um produto com toxicidade aguda em contacto com a pele.

Olhos: Não classificado como um produto com toxicidade aguda por contacto com os olhos.

Ingestão: Não classificado como um produto com toxicidade aguda por ingestão.

#### CORROSÃO / IRRITAÇÃO / SENSIBILIZAÇÃO:

Corrosão/irritação respiratória: IRRITANTE: Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Corrosão/irritação cutânea: IRRITANTE: Provoca irritação cutânea.

Lesão/irritação ocular grave: IRRITANTE: Provoca irritação ocular grave.

Sensibilização respiratória: Não classificado como um produto sensibilizante por inalação.

Sensibilização cutânea: Não classificado como um produto sensibilizante em contacto com a pele.

#### PERIGO DE ASPIRAÇÃO:

Não aplicável (sólido).

#### TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS (STOT):

Não classificado como um produto com toxicidade para órgãos-alvo específicos.

#### EFEITOS CMR:

Efeitos cancerígenos: Não é considerado como um produto cancerígeno.

Genotoxicidade: Não é considerado como um produto mutagénico.

Toxicidade para a reprodução: Não prejudica a fertilidade. Não prejudica o desenvolvimento do feto.

Efeitos via aleitamento: Não classificado como um produto prejudicial para as crianças em aleitamento materno.

#### EFEITOS IMEDIATOS E RETARDADOS E EFEITOS CRÓNICOS DECORRENTES DE EXPOSIÇÃO BREVE E PROLONGADA:

Vias de exposição: Pode ser absorvido por inalação do pó e por ingestão.

Exposição a curto prazo: Pode irritar os olhos e a pele.

Exposição prolongada ou repetida: Não disponível.

#### INFORMAÇÃO ADICIONAL:

Não disponível.

## SECÇÃO 12 : INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

### 12.1 TOXICIDADE:

#### Toxicidade aguda em meio aquático:

Não disponível

### 12.2 PERSISTÊNCIA E DEGRADABILIDADE:

Não disponível.

### 12.3 POTENCIAL DE BIOACUMULAÇÃO:

Não disponível.

### 12.4 MOBILIDADE NO SOLO:

Não disponível.

### 12.5 RESULTADOS DA AVALIAÇÃO PB TE MPMB: Anexo XIII do Regulamento (CE) nº 1907/2006:

Não disponível.

### 12.6 OUTROS EFEITOS ADVERSOS:

Potencial de empobrecimento da camada do ozono: Não aplicável.

Potencial de criação fotoquímica de ozono: Não aplicável.

Potencial de contribuição para o aquecimento global: Em caso de incêndio ou incineração liberta-se CO<sub>2</sub>.

Potencial de desregulação endócrina: Não disponível.

## SECÇÃO 13 : CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

### 13.1 MÉTODOS DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS: Directiva 2008/98/CE (DL.178/2006~DL.73/2011):

Tomar todas as medidas que sejam necessárias para evitar ao máximo a produção de resíduos. Analisar possíveis métodos de revalorização ou reciclagem. Não efectuar a descarga no sistema de esgotos ou no ambiente; entregar num local autorizado para recolha de resíduos. Os resíduos devem manipular-se e eliminar-se de acordo com as legislações locais e nacionais vigentes. No controlo da exposição e medidas de protecção individual ver secção 8.

Eliminação recipientes vazios: Directiva 94/62/CE~2005/20/CE, Decisão 2000/532/CE (DL.366-A/97, alterado pelos DL.162/2000, DL.92/2006 e DL.73/2011, Portaria 29-B/98, Portaria 209/2004):

Os recipientes vazios e embalagens devem eliminar-se de acordo com as legislações locais e nacionais vigentes. A classificação da embalagem como resíduo perigoso dependerá do grau de esvaziamento da mesma, sendo o detentor do resíduo o responsável pela sua classificação, em conformidade com o Capítulo 15 01 da Portaria 209/2004, e pelo encaminhamento para destino final adequado. Com os recipientes e embalagens contaminados deverão adoptar as mesmas medidas que para o produto.

#### Procedimentos da neutralização ou destruição do produto:

Incineração controlada em instalações especiais de resíduos químicos, mas de acordo com os regulamentos locais.

**PRODUTOS  
SODACASA**VIEUX CHEINE  
Código: Q6305000**SECÇÃO 14 : INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE**14.1 NÚMERO ONU: Não aplicável14.2 DESIGNAÇÃO OFICIAL DE TRANSPORTE E DA ONU: Não aplicável14.3 CLASSES DE PERIGO PARA EFEITOS DE TRANSPORTE E GRUPO DE EMBALAGEM:

14.4

Transporte rodoviário (ADR 2013):Transporte ferroviário (RID 2013):

Não regulamentado

Transporte via marítima (IMDG 35-10):

Não regulamentado

Transporte via aérea (ICAO/IATA 2012):

Não regulamentado

Transporte por via navegável interior (ADN):

Não regulamentado

14.5 PERIGOS PARA O AMBIENTE:

Não aplicável.

14.6 PRECAUÇÕES ESPECIAIS PARA O UTILIZADOR:

Não aplicável.

14.7 TRANSPORTE A GRANEL EM CONFORMIDADE COM O ANEXO II DA CONVENÇÃO MARPOL 73/78 E O CÓDIGO IBC:

Não aplicável.

**SECÇÃO 15 : INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO**15.1 REGULAMENTAÇÃO E LEGISLAÇÃO UE ESPECÍFICA EM MATÉRIA DE SAÚDE, SEGURANÇA E AMBIENTE:  
Os regulamentos aplicáveis a este produto estão listados geralmente ao longo desta ficha de dados de segurança.OUTRAS LEGISLAÇÕES:

Não disponível

15.2 AVALIAÇÃO DA SEGURANÇA QUÍMICA:

Não disponível.





VIEUX CHEINE  
Código: Q6305000



## SECÇÃO 16 : OUTRAS INFORMAÇÕES

16.1

TEXTO DAS FRASES E NOTAS REFERENCIADAS NAS SECÇÕES 2 E/OU 3:

Indicações de perigo segundo o Regulamento (CE) nº 1272/2008~790/2009 (CLP), Anexo III:

H315 Provoca irritação cutânea. H319 Provoca irritação ocular grave. H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Frases de risco segundo a Directiva 67/548/CEE~2001/59/CE (DSD), Anexo III:

R36/37/38 Irritante para os olhos, vias respiratórias e pele.

ADVICES ON ANY TRAINING APPROPRIATE FOR WORKERS:

It is recommended for all staff that will handle this product to carry out a basic training in occupational risk and prevention, in order to provide understanding and interpretation of material safety data sheets and labelling of products as well.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS IMPORTANTES E FONTES DOS DADOS UTILIZADOS:

- European Chemicals Agency: ECHA, <http://echa.europa.eu/>
- Access to European Union Law, <http://eur-lex.europa.eu/>
- European Chemicals Bureau: Existing Chemicals, <http://esis.jrc.ec.europa.eu/>

ABREVIATURAS E ACRÓNIMOS:

Lista de abreviaturas e acrónimos que poderiam ser usadas (embora não necessariamente utilizadas) nesta ficha de dados de segurança:

- REACH: Regulamento relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos.
- DSD: Dangerous Substances Directive.
- DPD: Dangerous Preparations Directive.
- GHS: Sistema Globalmente Armonizado de Classificação e Rotulagem de produtos químicos das Nações Unidas.
- CLP: Regulamento Europeu sobre Classificação, Embalagem e Rotulagem de Substâncias e Misturas químicas.
- EINECS: Inventário europeu das substâncias químicas existentes no mercado.
- ELINCS: Inventário europeu das substâncias químicas notificadas.
- CAS: Chemical Abstracts Service (Division of the American Chemical Society).
- UVCB: Substância complexa com uma composição desconhecida ou variável, produtos de reacção complexa ou materiais biológicos.
- SVHC: Substâncias de preocupação muito elevada.
- PBT: Substâncias persistentes, bioacumuláveis e tóxicas.
- mPmB: Substâncias muito persistentes e muito bioacumuláveis.
- VOC: Volatile Organic Compounds.
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH).
- PNEC: Concentração previsivelmente sem efeitos (REACH).
- LD50: Dose letal, 50 por cento.
- LC50: Concentração letal, 50 por cento.
- ONU: Organização das Nações Unidas.
- ADR: Acordo europeu sobre transporte rodoviário internacional de mercadorias perigosas.
- RID: Regulações concernentes ao transporte ferroviário internacional de mercadorias perigosas.
- IMDG: International Maritime code for Dangerous Goods.
- IATA: International Air Transport Association.
- ICAO: International Civil Aviation Organization.

REGULAÇÕES SOBRE FICHAS DE SEGURANÇA:

Ficha de Dados de Segurança em conformidade com o Artigo 31 do Regulamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) e com o Anexo I do Regulamento (UE) nº 453/2010.

HISTÓRICO:

Versão: Provisório

As informações contidas nesta Ficha de Dados de Segurança, tem como base o melhor do nosso conhecimento sobre o produto e as leis em vigor na Comunidade Europeia, dado que as condições de trabalho do utilizador estão para além do nosso conhecimento e controlo. O produto não deve ser usado com outro propósito senão o especificado. É sempre exclusivamente da responsabilidade do utilizador seguir todos os passos necessários de maneira a cumprir o estabelecido nas leis e regras vigentes. As informações constantes desta Ficha de Dados de Segurança são apenas a descrição dos cuidados a ter para utilizar com segurança o nosso produto: não poderão em caso algum ser consideradas como uma garantia das propriedades do produto.