

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da criação em suporte electrónico: 18.02.2015

Revisão: 18.02.2015

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

- **1.1 Identificador do produto**
- **Nome comercial:** VINYLCLEAN
- **Código do produto:** 10-245
- **Número da versão:** 1
- **1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Utilização do material / da preparação:** Tinta
- **1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**
- **Identificação da Sociedade/Empresa:**
CIN - Corporação Industrial do Norte, S.A.
Avenida de Dom Mendo, nº 831
Apartado 1008
4471-909 Maia - Portugal
Tel. + (351) 22 940 5000 Fax. + (351) 22 948 5661
- **Informações adicionais:**
Endereço electrónico da pessoa responsável pela ficha de dados de segurança: msds@cin.pt
- **1.4 Número de telefone de emergência:**
 - da Empresa: + (351) 22 940 5000
 - do Centro de Informação Antivenenos: + (351) 808 250 143
 - resposta de emergência (24 horas): + (351) 21 352 47 65

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

- **2.1 Classificação da substância ou mistura**
- **Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**
O produto não está classificado em conformidade com o regulamento CLP.
- **Classificação em conformidade com a Directiva 67/548/CEE ou Directiva 1999/45/CE** Não aplicável.
- **Avisos especiais sobre os riscos para o homem e o ambiente:**
O produto não é obrigado a estar identificado com base no método de avaliação da "Directiva geral de classificação para preparados da CE" na última versão em vigor.
- **Método de classificação:**
A classificação está de acordo com a legislação comunitária em matéria de preparações perigosas. Todavia, é completada através de dados de literatura especializada bem como de informações prestadas pelos fornecedores das matérias-primas.
- **2.2 Elementos do rótulo**
- **Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008** não aplicável
- **Pictogramas de perigo** não aplicável
- **Palavra-sinal** não aplicável
- **Frases de perigo** não aplicável
- **2.3 Outros perigos**
- **Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.
- **mPmB:** Não aplicável.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

- **3.2 Caracterização química: Misturas**
- **Descrição:** Mistura contendo as substâncias perigosas seguidamente mencionadas:
- **Substâncias perigosas:** não aplicável

(continuação na página 2)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da criação em suporte electrónico: 18.02.2015

Revisão: 18.02.2015

Nome comercial: VINYL CLEAN

(continuação da página 1)

· **Informação adicional:** O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

- **4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros**
- **Avisos gerais:** Não são requeridas medidas especiais.
- **Em caso de inalação:** Remover para local arejado, consultar o médico.
- **Em caso de contacto com a pele:** Em geral o produto não é irritante para a pele.
- **Em caso de contacto com os olhos:**
Lavar os olhos em água corrente mantendo as pálpebras abertas durante alguns minutos.
- **Em caso de ingestão:** Consultar o médico.
- **4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

- **5.1 Meios de extinção**
- **Meios adequados para extinção:** Use meios de extinção apropriados de acordo com as condições do local.
- **5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**
- **Equipamento especial de protecção:**
A utilização de equipamento respiratório autónomo pode tornar-se necessária.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

- **6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência** Não necessário.
- **6.2 Precauções a nível ambiental:**
Diluir com bastante água.
Evitar contaminação de esgotos / águas de superfície / águas subterrâneas (solos).
- **6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:**
Absorver com substâncias adequadas (areia, diatomites, absorventes quimicamente inertes).
- **6.4 Remissão para outras secções**
Para informações sobre uma manipulação adequada, ver o capítulo 7.
Para informações referentes ao equipamento pessoal de protecção, ver o capítulo 8.
Para informações referentes ao tratamento de resíduos, ver o capítulo 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

- **7.1 Precauções para um manuseamento seguro** Não são necessárias medidas especiais.
- **Conselhos para protecção contra incêndios e explosões:** Não são necessárias medidas especiais.
- **7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**
- **Armazenagem:**
- **Exigências para armazéns e recipientes:** Sem exigências especiais.
- **Cuidados para armazenagem conjunta:** Sem exigências especiais.
- **Outros conselhos sobre as condições de armazenamento:** Nenhum.
- **7.3 Utilizações finais específicas** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

PT

(continuação na página 3)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da criação em suporte electrónico: 18.02.2015

Revisão: 18.02.2015

Nome comercial: VINYLLEAN

(continuação da página 2)

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

- **Medidas adicionais de caracter técnico:** Não existem dados adicionais, ver ponto 7.
- **8.1 Parâmetros de controlo**
- **Componentes com valor limite de exposição, que devem ser controlados no local de trabalho:**
O produto não contém na sua composição quaisquer quantidades relevantes de substâncias com um valor limite de exposição que deva ser controlado no local de trabalho.
- **Informações adicionais:** A informação prestada está baseada na legislação em vigor.
- **8.2 Controlo da exposição**
- **Equipamento de protecção pessoal:**
- **Medidas gerais de protecção e higiene:**
Devem ser observadas as habituais medidas de prevenção no manuseamento de produtos químicos.
- **Protecção respiratória:** Não necessária.
- **Protecção das mãos:**
O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à matéria / ao preparado.
Devido à falta de testes realizados, não podemos recomendar um determinado tipo de material para proceder à mistura do produto / do preparado / dos químicos.
Proceder à escolha do material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.
- **Material das luvas:**
A escolha de luvas próprias não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante. O facto do produto ser composto por uma variedade de materiais leva a que não seja possível prever a duração dos mesmos, e consequentemente das luvas, sendo assim necessário proceder a uma verificação antes da sua utilização.
- **Tempo de penetração do material das luvas:**
Deve informar-se sobre a durabilidade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.
- **Protecção dos olhos:**
É aconselhado o uso de óculos de protecção durante o vazamento do produto para proteger dos salpicos.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

- | | |
|--|---------------------------------------|
| · 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base | |
| · Indicações gerais | |
| · Aspecto: | Líquido |
| · Cor: | De acordo com a referência do produto |
| · Odor: | Característico |
| · Limiar olfactivo: | Não classificado. |
| · valor pH: | Não classificado. |
| · Mudança do estado: | |
| · Ponto de fusão / Intervalo de fusão: | Não determinado. |
| · Ponto de ebulição / Intervalo de ebulição: | 100 °C |
| · Flash point: | > 100 °C |
| · Inflamabilidade (sólido, gasoso): | Não aplicável. |
| · Temperatura de ignição: | |
| · Temperatura de decomposição: | Não classificado. |
| · Auto-inflamabilidade: | O produto não se auto-inflama. |
| · Perigos de explosão: | O produto não é explosivo. |

(continuação na página 4)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da criação em suporte electrónico: 18.02.2015

Revisão: 18.02.2015

Nome comercial: VINYL CLEAN

(continuação da página 3)

| | |
|---|--|
| · Limites de explosividade: | |
| Inferior: | Não classificado. |
| Superior: | Não classificado. |
| · Pressão do vapor em 20 °C: | 23 hPa |
| · Densidade em 20 °C: | 1.389 g/cm ³ |
| · Densidade relativa | Não classificado. |
| · Densidade do vapor | Não classificado. |
| · Velocidade da evaporação | Não classificado. |
| · Solubilidade em / miscibilidade com água: | Completamente miscível. |
| · Coefficiente de distribuição (n-octanol/água): | Não classificado. |
| · Percentagem de sólidos em peso: | 57.3 % |
| · 9.2 Outras informações: | Os dados referenciados neste item dizem respeito à cor branca |
| · 9.2 Outras Informações: | As disposições da Directiva 2004/42/CE relativa a Compostos Orgânicos Voláteis (COV) são aplicáveis a este produto. Consulte o rótulo do produto e/ou Boletim Técnico para mais informações. |

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

- **10.1 Reactividade**
- **10.2 Estabilidade química**
- **Decomposição térmica / condições a evitar:**
Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.
- **10.3 Possibilidade de reacções perigosas** Não se conhecem reacções perigosas.
- **10.4 Condições a evitar** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.5 Materiais incompatíveis:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.6 Produtos de decomposição perigosos:** Não são conhecidos produtos de decomposição perigosos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

- **11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos**
- **Toxicidade aguda:**
- **Efeito de irritabilidade primário:**
- **na pele:** Nenhum efeito irritante.
- **nos olhos:** Não são conhecidos efeitos irritantes (evitar o contacto com os olhos)
- **sensibilização:** Não são conhecidos efeitos sensibilizantes.
- **Informação toxicológica adicional:**
O produto não está sujeito a classificação segundo o método de cálculo previsto na legislação sobre classificação de preparações perigosas.
Utilizando e manuseando de acordo com a especificação, o produto não causa, segundo a nossa experiência e conhecimentos, nenhum efeito nocivo na saúde.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

- **12.1 Toxicidade**
- **Toxicidade aquática:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.2 Persistência e degradabilidade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

(continuação na página 5)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da criação em suporte electrónico: 18.02.2015

Revisão: 18.02.2015

Nome comercial: VINYLLEAN

(continuação da página 4)

- **12.3 Potencial de bioacumulação** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.4 Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Outros dados:**
- **Avisos gerais:**
Classe 1 de risco para a água (D) (auto-classificação) : pouco perigoso para a água
Não permitir, que o produto em concentrações elevadas ou em grandes quantidades, contamine águas subterrâneas, cursos de água e redes de esgoto.
- **12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.
- **mPmB:** Não aplicável.
- **12.6 Outros efeitos adversos** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

- **13.1 Métodos de tratamento de resíduos**
- **Recomendação:**
A eliminação deve ser feita tendo em conta a legislação nacional aplicável
Contactar os organismos de tratamento de resíduos para obter informação sobre reciclagem.
- **Embalagens contaminadas:**
- **Recomendação:** A eliminação deve ser feita tendo em conta a legislação nacional aplicável
- **Produtos de limpeza recomendados:** Água, eventualmente com produtos de limpeza.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

- | | |
|---|----------------|
| · 14.1 UN n.º | |
| · ADR, IMDG, IATA | não aplicável |
| · 14.2 Designação oficial de transporte da ONU | |
| · ADR, IMDG, IATA | não aplicável |
| · 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte | |
| · ADR, IMDG, IATA | |
| · Classe | não aplicável |
| · 14.4 Grupo de embalagem | |
| · ADR, IMDG, IATA | não aplicável |
| · 14.5 Perigos para o ambiente: | |
| · Poluente do mar: | Não |
| · 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. |
| · UN "Model Regulation": | - |

PT

(continuação na página 6)

Ficha de dados de segurança
Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da criação em suporte electrónico: 18.02.2015

Revisão: 18.02.2015

Nome comercial: VINYLLEAN

(continuação da página 5)

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

- **15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**
- **Regulamentação nacional:**
- **Classe de perigos para a água:**
Classe 1 de perigo para a água (auto-classificação): pouco perigoso para a água.
- **15.2 Avaliação da segurança química:** Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

A informação que consta desta ficha de segurança baseia-se no nosso melhor conhecimento técnico e da legislação nacional e da CE, estando as condições de aplicação fora do nosso controlo. O produto não deve ser utilizado para outros fins que os referidos no respectivo Boletim Técnico. É sempre da responsabilidade do utilizador tomar as medidas necessárias para cumprir a legislação aplicável. A informação que consta desta Ficha de Segurança pretende estipular os requisitos de segurança do produto e não deve ser considerada como uma garantia das propriedades do produto.

- **Ficha de segurança emitida por:**
CIN - Corporação Industrial do Norte, S.A.
Sede: Avenida de Dom Mendo, n.º 831
Apartado 1008 • 4471-909 Maia – Portugal
Capital Social: € 25.000.000 Euros • C.R.C. da Maia / NIPC: 500 076 936
- **Contacto:** Ver direcção na secção 1 desta Ficha de segurança
- **Abreviaturas e acrónimos:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)