página :1/6



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

data da criação em suporte electrónico: 11.01.2016 Revisão: 11.01.2016

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

- · 1.1 Identificador do produto
- · Nome comercial: AQUALAC ACETINADO
- · Código do produto: 34-340
- · 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. • Divisão Sotinco

Sede: Avenida de Dom Mendo, nº 831 • Apartado 1008 • 4471-909 Maia • Portugal

Escritórios

Porto: Rua Nossa Senhora de Fátima, nº 38 4050-425 Porto • Tel. + (351) 22 606 1860 • Fax + (351) 22 606 1869 • porto@sotinco.pt

Lisboa: Avenida Infante D. Henrique, nº 306 - Lt 3-2 °Dt 1950 - 421 Lisboa • Tel. + (351) 21 836 3700 • Fax + (351) 21 836 3749 • lisboa@sotinco.pt

· Informações adicionais:

Endereço electrónico da pessoa responsável pela ficha de dados de segurança: msds@sotinco.pt

· 1.4 Número de telefone de emergência:

Nº de telefone de emergência:

- da empresa: + (351) 22 606 18 60
- 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. 1272/2008 O produto não está classificado em conformidade com o regulamento CLP.
- · 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
- · Advertências de perigo não aplicável
- · Indicações adicionais:

Contém BIT (CAS: 2634-33-5), CMIT/MIT (CAS: 55965-84-9). Pode provocar uma reacção alérgica.

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





data da criação em suporte electrónico: 11.01.2016 Revisão: 11.01.2016

Nome comercial: AQUALAC ACETINADO

(continuação da página 1)

SECÇÃO 4: Medidas de 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: Pó químico ABC ou BC; água pulverizada; espuma resistente a álcoois.
- · 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.

SECÇAO 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: Nenhuns.
- · 7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s) Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

· Medidas adicionais de caracter técnico: Não existem dados adicionais, ver ponto 7.

(continuação na página 3)





data da criação em suporte electrónico: 11.01.2016 Revisão: 11.01.2016

Nome comercial: AQUALAC ACETINADO

(continuação da página 2)

- · 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.

9.1 Informações sobre propriedades físicas e	químicas de base
Indicações gerais	
Aspecto:	
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:	96 °C
Inflamabilidade (sólido, gasoso):	Não aplicável.
Temperatura de ignição:	371 °C
Temperatura de decomposição:	Não classificado.
Auto-inflamabilidade:	O produto não se auto-inflama.
Perigos de explosão:	O produto não é explosivo.
Limites de explosividade:	
Inferior:	Não classificado.
Superior:	Não classificado.

(continuação na página 4)





data da criação em suporte electrónico: 11.01.2016 Revisão: 11.01.2016

Nome comercial: AQUALAC ACETINADO

	(continuação da página 3
· Pressão do vapor em 20 °C:	23 hPa
· Densidade em 20 °C:	1.295 g/cm³
· Densidade relativa	Não classificado.
· Densidade do vapor	Não classificado.
· Velocidade da evaporação	Não classificado.
· Solubilidade em / miscibilidade com água:	Completamente miscível.
· Coeficiente de distribuição (n-octanol/ág	
· Percentagem de sólidos em peso:	53.1 %
· 9.2 Outras informações:	Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
9.2 Outras Informações:	As disposições da Directiva 2004/42/CE relativa a Composto
	Orgânicos Volateis (COV') são aplicáveis a este produto
	Consulte o rótulo do produto e/ou Boletim Técnico para ma informações.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

- · 10.1 Reactividade Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · 10.2 Estabilidade química
- · Decomposição térmica / condições a evitar:

Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.

- · 10.3 Possibilidade de reações 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 Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- · Efeito de irritabilidade primário:
- · na pele: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- · nos olhos: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- · Sensibilização respiratória ou cutânea

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

- · Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e efeitos tóxicos na reprodução)
- · Mutagenicidade em células germinativas

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

- · Carcinogenicidade Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- · Toxicidade reprodutiva Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- · Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) exposição única

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

· 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.

· ·





data da criação em suporte electrónico: 11.01.2016 Revisão: 11.01.2016

Nome comercial: AQUALAC ACETINADO

(continuação da página 4)

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.
- · 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 I 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 Número ONU · 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 transport	te	
· ADR, IMDG, IATA · Classe	não aplicável	
· 14.4 Grupo de embalagem · ADR, IMDG, IATA	não aplicável	
· 14.5 Perigos para o ambiente:	Não aplicável.	
· 14.6 Precauções especiais para o utilizador	Não aplicável.	
· 14.7 Transporte a granel em conformidade con anexo II da Convenção MARPOL e o Código I		
· UN ''Model Regulation'':	não aplicável	

PT





data da criação em suporte electrónico: 11.01.2016 Revisão: 11.01.2016

Nome comercial: AQUALAC ACETINADO

(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
- · Diretiva 2012/18/UE
- · Substâncias perigosas designadas ANEXO I Nenhum dos componentes se encontra listado.
- · 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, nº 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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

РΤ