

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

### **1.1 Identificador do produto**

**Nome comercial:** WET ON WET

**Código do produto:** 21-450

**Número da versão:** 2

### **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. - Av de Dom Mendo, nº 831 (antes EN13 km6)  
4474-009 Maia - Portugal - Tel. + (351) 22 940 5000 - customerservice@cin.com

CIN Industrial Coatings, S.A. - Av. de Dom Mendo, nº 330 - 4474-009 Maia - Portugal  
Tel. + (351) 22 940 5000 - customerservice@cin.com

Tintas Cin Angola, S.A., R. Pedro Álvares Cabral, nº21 Cx Postal 788 Benguela - Angola  
Tel. + (244) 222 397 527 - tcin@cinangola.co.ao

Tintas Cin de Moçambique, S.A. - Av. das Indústrias, 2507 - Machava - Moçambique  
Tel. + (258) 21 748 012 - geral@cin.co.mz

CIN Valentine, S.A.U. - P. I. Can Milans - Riera Seca, 1 - 08110 Montcada i Reixac - Espanha  
Tel. + (34) 93 565 66 00 - customerservice.es@cin.com

Pinturas CIN Canárias, S.A.U. - P. I. Güimar, Manzana 13, Parcela 2 - 38509 Güimar - Tenerife  
Tel. + (34) 90 242 24 28 - aclientes@cincanarias.com

CIN Celliose, S.A. - Chemin de la Verrerie - BP 58 - 69492 Pierre Bénite Cedex - France  
Tel. + (33) (0) 472 397 777 - customerservice.fr@cin.com

#### **Informações adicionais:**

Endereço electrónico da pessoa responsável pela ficha de dados de segurança: msds@cin.com

### **1.4 Número de telefone de emergência:**

Nº de telefone de emergência (Portugal):

- 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

Nº de telefone de emergência (Espanha):

- da Empresa: + (34) 93 565 66 00

Nº de telefone de emergência (Canárias):

- da Empresa: + (34) 92 250 53 30

Nº de telefone de emergência (França):

- da Empresa: + 33 (0) 553 875 165

## **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 como perigoso em conformidade com o regulamento CLP.

(continuação na página 2)

**Nome comercial: WET ON WET**

( continuação da página 1 )

- **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 DCOIT (CAS 64359-81-5), 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.

### 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:**  
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.

PT

( continuação na página 3 )

**Nome comercial: WET ON WET**

( continuação da página 2 )

### **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:** nenhuns.
- **7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)**  
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

### **SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual**

- **Medidas adicionais de carácter 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

( continuação na página 4 )

**Nome comercial: WET ON WET**

( continuação da página 3 )

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 físico-químicas**

· **9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

· **Indicações gerais**

· **Aspetto:**

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.

· **Temperatura de autoignição:**

O produto não se auto-inflama.

· **Propriedades explosivas:**

O produto não é explosivo.

· **Limites de explosividade:**

Inferior:

Não classificado.

Superior:

Não classificado.

· **Pressão do vapor em 20 °C:**

23 hPa

· **Densidade em 20 °C:**

1,443 g/cm<sup>3</sup>

· **Densidade relativa**

Não classificado.

· **Densidade do vapor**

Não classificado.

· **Velocidade da evaporação**

Não classificado.

· **Solubilidade em / miscibilidade com água:**

Completamente miscível.

· **Coeficiente de repartição: n-octanol/água:**

Não classificado.

· **Percentagem de sólidos em peso:**

62,1 %

( continuação na página 5 )

**Nome comercial: WET ON WET**

( continuação da página 4 )

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>· <b>9.2 Outras informações:</b></li><li>· <b>9.3 Outras Informações:</b></li></ul> | <p>Os dados referenciados neste item dizem respeito à cor branca</p> <p>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.</p> |
|---|---|

## 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.

## 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.

( continuação na página 6 )

**Nome comercial: WET ON WET**

( continuação da página 5 )

- **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

- |   |                |
|---|----------------|
| · <b>14.1 Número ONU</b>  |                |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   | não aplicável  |
| · <b>14.2 Designação oficial de transporte da ONU</b>   |                |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   | não aplicável  |
| · <b>14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte</b>  |                |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   |                |
| · <b>Classe</b>   | não aplicável  |
| · <b>14.4 Grupo de embalagem</b>  |                |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | não aplicável  |
| · <b>14.5 Perigos para o ambiente:</b>  |                |
| · <b>Poluente do mar:</b>   | Não            |
| · <b>14.6 Precauções especiais para o utilizador</b>  | Não aplicável. |
| · <b>14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC</b> | Não aplicável. |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>   | não aplicável  |

PT

( continuação na página 7 )



**Nome comercial: WET ON WET**

( continuação da página 6 )

## **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.  
Av de Dom Mendo, nº 831 (antes EN13 km6) - 4474-009 Maia - Portugal  
Capital Social € 25.000.000 - 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
- **\* Dados alterados em comparação à versão anterior**