

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,  
Artigo 31º

data da impressão 14.08.2024

Revisão: 14.08.2024

Número da versão 1.1 (substitui a versão 1.0)

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

- **1.1 Identificador do produto**
- **Nome comercial:** T910 2K METALLIC BASE
- **Código do produto:** T910
- **UFI:** V811-Q0N6-N005-V78C
- **1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**
- **Sector de Utilização**  
SU3 Utilizações industriais: Utilização de substâncias estromes ou contidas em preparações em instalações industriais  
SU22 Utilizações profissionais: Domínio público (administração, educação, actividades recreativas, serviços, artes e ofícios)
- **Categoria de produto** PC9b Materiais de enchimento, mástiques, gessos, argila para modelar
- **Utilização da substância / da preparação** refer to the relevant Technical Data Sheet
- **1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**
- **Fabricante/fornecedor:**  
P.O. Box 7623  
Beirut LEBANON  
info@hymax.biz  
Générale de Peinture, 70 Rue Cortambert 75116 Paris, France  
Tel: +33(0)175293559
- **Entidade para obtenção de informações adicionais:** Product Safety Department
- **1.4 Número de telefone de emergência:** +33 (0)6 07 87 13 41

**SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**

- **2.1 Classificação da substância ou mistura**
- **Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**



GHS02 chama

Flam. Liq. 3 H226 Líquido e vapor inflamáveis.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritação cutânea.

STOT SE 3 H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

( continuação na página 2 )

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,  
Artigo 31º

data da impressão 14.08.2024

Revisão: 14.08.2024

Número da versão 1.1 (substitui a versão 1.0)

**Nome comercial: T910 2K METALLIC BASE**

( continuação da página 1 )

· **2.2 Elementos do rótulo**

· **Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com o regulamento CLP.

· **Pictogramas de perigo**



GHS02 GHS07

· **Palavra-sinal** Atenção

· **Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:**

acetato de n-butilo

· **Advertências de perigo**

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H315 Provoca irritação cutânea.

H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

· **Recomendações de prudência**

P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

P102 Manter fora do alcance das crianças.

P103 Ler atentamente e seguir todas as instruções.

P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.

P241 Utilizar equipamento [elétrico/de ventilação/de iluminação] à prova de explosão.

P261 Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P303+P361+P353 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche].

P405 Armazenar em local fechado à chave.

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.

· **Indicações adicionais:**

Contém metacrilato de metilo, metacrilato de 2-hidroxietilo, 2,3-epoxypropyl neodecanoate. Pode provocar uma reacção alérgica.

· **2.3 Outros perigos**

· **Resultados da avaliação PBT e mPmB**

· **PBT:** Não aplicável.

· **mPmB:** Não aplicável.

PT

( continuação na página 3 )

# Ficha de dados de segurança

em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,  
Artigo 31º

data da impressão 14.08.2024

Número da versão 1.1 (substitui a versão 1.0)

Revisão: 14.08.2024

Nome comercial: T910 2K METALLIC BASE

( continuação da página 2 )

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.2 Misturas

• **Descrição:** Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.

#### Substâncias perigosas:

|                                      |                                                                                                                            |          |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| CAS: 123-86-4<br>EINECS: 204-658-1   | acetato de n-butilo<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066                                                     | >10-≤25% |
| CAS: 1330-20-7<br>EINECS: 215-535-7  | xileno<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315                              | >10-≤25% |
| CAS: 108-65-6<br>EINECS: 203-603-9   | acetato de 1-metil-2-metoxietilo<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226                                                                   | ≤2,5%    |
| CAS: 7429-90-5<br>EINECS: 231-072-3  | alumínio em pó (não estabilizado)<br>⚠ Pyr. Sol. 1, H250; Water-react. 2, H261                                             | ≤2,5%    |
| CAS: 80-62-6<br>EINECS: 201-297-1    | metacrilato de metilo<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335                  | ≤2,5%    |
| CAS: 868-77-9<br>EINECS: 212-782-2   | metacrilato de 2-hidroxietilo<br>⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317                             | ≤2,5%    |
| CAS: 26761-45-5<br>EINECS: 247-979-2 | 2,3-epoxypropyl neodecanoate<br>⚠ Acute Tox. 3, H331; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 | ≤2,5%    |

#### Avisos adicionais:

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 emergência

#### Indicações gerais:

O vestuário contaminado com substâncias perigosas deve ser imediatamente removido.

#### Em caso de inalação:

Se a vítima estiver inconsciente, posicioná-la e transportá-la com estabilidade, deitada lateralmente.

#### Em caso de contacto com a pele:

Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar abundantemente.

#### Em caso de contacto com os olhos:

Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas.

#### Em caso de ingestão:

Se os sintomas persistirem, consultar o médico.

### 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

( continuação na página 4 )  
PT



**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,**  
**Artigo 31º**

data da impressão 14.08.2024

Revisão: 14.08.2024

Número da versão 1.1 (substitui a versão 1.0)

**Nome comercial: T910 2K METALLIC BASE**

( continuação da página 3 )

· **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 de extinção:**

CO<sub>2</sub>, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de água ou espuma resistente ao álcool.

· **Meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança:** Água em jacto

· **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:** Não são necessárias medidas especiais.

**SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental**

· **6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

Usar equipamento de protecção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas.

· **6.2 Precauções a nível ambiental:**

Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.

· **6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:**

Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura ).

Eliminar residualmente as substâncias contaminadas como um resíduo segundo o Ponto 13.

Assegurar uma ventilação adequada.

· **6.4 Remissão para outras secções**

Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.

Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.

Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

**SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**

· **7.1 Precauções para um manuseamento seguro**

Assegurar uma boa ventilação / exaustão no local de trabalho.

Evitar a formação de aerossóis.

· **Precauções para prevenir incêndios e explosões:**

Manter afastado de fontes de ignição - não fumar.

Proteger contra descargas electrostáticas.

( continuação na página 5 )

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,  
**Artigo 31º**

data da impressão 14.08.2024

Revisão: 14.08.2024

Número da versão 1.1 (substitui a versão 1.0)

**Nome comercial: T910 2K METALLIC BASE**

( continuação da página 4 )

- **7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**
- **Armazenagem:**
- **Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:** Sem requisitos especiais.
- **Avisos para armazenagem conjunta:** Não necessário.
- **Outros avisos sobre as condições de armazenagem:** Manter o recipiente hermeticamente fechado.
- **Classe de armazenagem:** 3
- **7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual**

· **8.1 Parâmetros de controlo**

- **Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:**

**123-86-4 acetato de n-butilo**

VLE Valor para exposição curta: 200 ppm  
Valor para exposição longa: 150 ppm  
Irritação ocular e do TRS

**1330-20-7 xileno**

VLE Valor para exposição curta: 150 ppm  
Valor para exposição longa: 100 ppm  
A4; IBE; Irritação ocular, do TRS; afeção do SNC

**80-62-6 metacrilato de metilo**

VLE Valor para exposição curta: 100 ppm  
Valor para exposição longa: 50 ppm  
(S); A4; Irrit. ocular, do TRS; efeitos na massa corp.

- **Componentes con valores-limite biológicos:**

**1330-20-7 xileno**

IBE 1,5 g/g creatinina  
Amostra: urina  
Momento da amostragem: Fim do turno  
Indicador biológico: Ácidos (o, m, p)-metilhipúricos

- **Indicações adicionais:** Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

· **8.2 Controlo da exposição**

- **Controlos técnicos adequados** Não existem outras informações, ver ponto 7.
- **Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual**
- **Medidas gerais de protecção e higiene:**  
Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens.  
Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.  
Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.

( continuação na página 6 )

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,**  
**Artigo 31º**

data da impressão 14.08.2024

Revisão: 14.08.2024

Número da versão 1.1 (substitui a versão 1.0)

**Nome comercial: T910 2K METALLIC BASE**

( continuação da página 5 )

Evitar o contacto com a pele.

Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

· **Proteção respiratória**

Utilizar uma máscara respiratória se a exposição for reduzida ou durante um curto espaço de tempo; se esta for mais prolongada ou mais intensa, utilizar uma máscara respiratória independente do ar ambiente.

· **Proteção das mãos**



Luvas de protecção

O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à substância / preparação.

Uma vez que não foram realizados testes nesta área, não podemos recomendar um determinado tipo de material para as luvas que seja adequado para o produto / a preparação / a mistura de químicos.

Escolher o material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.

· **Material das luvas**

A escolha das luvas mais adequadas não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante. O facto de o 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 no material das luvas**

Deve informar-se sobre a validade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.

· **Proteção ocular/facial**



Óculos de protecção totalmente fechados

**SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas**

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

· **Informações gerais**

· **Estado físico**

Líquido

· **Cor:**

silver

· **Odor:**

Característico

· **Limiar olfactivo:**

Não determinado.

( continuação na página 7 )



**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,**  
**Artigo 31º**

data da impressão 14.08.2024

Revisão: 14.08.2024

Número da versão 1.1 (substitui a versão 1.0)

**Nome comercial: T910 2K METALLIC BASE**

( continuação da página 6 )

- **Ponto de fusão/ponto de congelação:** Não determinado.
- **Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição** 124 °C
- **Inflamabilidade** Inflamável.
- **Limite superior e inferior de explosividade**
- **Inferior:** 1,1 Vol %
- **Superior:** 7,5 Vol %
- **Ponto de inflamação:** 25 °C
- **Temperatura de autoignição:** 370 °C
- **Temperatura de decomposição:** Não determinado.
- **pH** Não determinado.
- **Viscosidade:**
- **Viscosidade cinemática** Não determinado.
- **Dinâmico:** Não determinado.
- **Solubilidade**
- **água:** Pouco misturável.
- **Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)** Não determinado.
- **Pressão de vapor em 20 °C:** 10,7 hPa
- **Densidade e/ou densidade relativa**
- **Densidade em 20 °C:** 0,981 g/cm<sup>3</sup>
- **Densidade relativa** Não determinado.
- **Densidade de vapor** Não determinado.

**9.2 Outras informações**

- **Aspeto:**
- **Forma:** Líquido
- **Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança**
- **Temperatura de ignição:** O produto não é auto-inflamável.
- **Propriedades explosivas:** O produto não é explosivo. Contudo, é possível a formação de misturas explosivas ar/vapor.
- **Percentagem de solvente:**
- **Solventes orgânicos:** 43,1 %
- **VOC (UE)** 422,5 g/l
- **Percentagem de substâncias sólidas:** 56,4 %
- **Mudança do estado:**
- **Taxa de evaporação:** Não determinado.

( continuação na página 8 )



**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,**  
**Artigo 31º**

data da impressão 14.08.2024

Número da versão 1.1 (substitui a versão 1.0)

Revisão: 14.08.2024

**Nome comercial: T910 2K METALLIC BASE**

( continuação da página 7 )

- |                                                                                     |                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| · <b>Informações relativas às classes de perigo físico</b>                          |                                     |
| · <b>Explosivos</b>                                                                 | <i>não aplicável</i>                |
| · <b>Gases inflamáveis</b>                                                          | <i>não aplicável</i>                |
| · <b>Aerossóis</b>                                                                  | <i>não aplicável</i>                |
| · <b>Gases comburentes</b>                                                          | <i>não aplicável</i>                |
| · <b>Gases sob pressão</b>                                                          | <i>não aplicável</i>                |
| · <b>Líquidos inflamáveis</b>                                                       | <i>Líquido e vapor inflamáveis.</i> |
| · <b>Matérias sólidas inflamáveis</b>                                               | <i>não aplicável</i>                |
| · <b>Substâncias e misturas autorreativas</b>                                       | <i>não aplicável</i>                |
| · <b>Líquidos pirofóricos</b>                                                       | <i>não aplicável</i>                |
| · <b>Sólidos pirofóricos</b>                                                        | <i>não aplicável</i>                |
| · <b>Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento</b>                      | <i>não aplicável</i>                |
| · <b>Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água</b> | <i>não aplicável</i>                |
| · <b>Líquidos comburentes</b>                                                       | <i>não aplicável</i>                |
| · <b>Sólidos comburentes</b>                                                        | <i>não aplicável</i>                |
| · <b>Peróxidos orgânicos</b>                                                        | <i>não aplicável</i>                |
| · <b>Corrosivos para os metais</b>                                                  | <i>não aplicável</i>                |
| · <b>Explosivos dessensibilizados</b>                                               | <i>não aplicável</i>                |

**SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade**

- **10.1 Reatividade** 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 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 se conhecem produtos de decomposição perigosos.

PT

( continuação na página 9 )

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,  
Artigo 31º

data da impressão 14.08.2024

Revisão: 14.08.2024

Número da versão 1.1 (substitui a versão 1.0)

**Nome comercial: T910 2K METALLIC BASE**

( continuação da página 8 )

**SECÇÃO 11: Informação toxicológica**

• **11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

• **Toxicidade aguda**

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

• **Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:**

**1330-20-7 xileno**

por via oral LD50 4.300 mg/kg (rat)

por via dérmica LD50 2.000 mg/kg (rabbit)

• **Corrosão/irritação cutânea** Provoca irritação cutânea.

• **Lesões oculares graves/irritação ocular**

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.

• **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**

Pode provocar sonolência ou vertigens.

• **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.

• **11.2 Informações sobre outros perigos**

• **Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

556-67-2 octametilciclotetrassiloxano

Lista II; III

**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.

( continuação na página 10 )

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,  
Artigo 31º

data da impressão 14.08.2024

Número da versão 1.1 (substitui a versão 1.0)

Revisão: 14.08.2024

**Nome comercial: T910 2K METALLIC BASE**

( continuação da página 9 )

· **12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**

· **PBT:** Não aplicável.

· **mPmB:** Não aplicável.

· **12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Para mais informações sobre as propriedades desreguladoras endócrinas, ver a Secção 11.

· **12.7 Outros efeitos adversos**

· **Outras indicações ecológicas:**

· **Indicações gerais:**

Classe de perigo para a água 3 (D) (auto-classificação): muito perigoso para a água

Não deixar chegar às águas subterrâneas, aos cursos de água nem à canalização, nem em pequenas quantidades.

Perigo de poluição da água potável mesmo se forem derramadas quantidades muito pequenas no subsolo.

**SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**

· **13.1 Métodos de tratamento de resíduos**

· **Recomendação:**

Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.

· **Embalagens contaminadas:**

· **Recomendação:** Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

· **14.1 Número ONU ou número de ID**

· **ADR, IMDG, IATA** UN1263

· **14.2 Designação oficial de transporte da ONU**

· **ADR** 1263 TINTAS

· **IMDG, IATA** PAINT

· **14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte**

NOT APPLICABLE

· **ADR, IMDG, IATA**



· **Classe**

3 Líquidos inflamáveis

( continuação na página 11 )



**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,**  
**Artigo 31º**

data da impressão 14.08.2024

Revisão: 14.08.2024

Número da versão 1.1 (substitui a versão 1.0)

**Nome comercial: T910 2K METALLIC BASE**

(continuação da página 10)

|                                                                                                       |                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · <b>Rótulo</b>                                                                                       | 3                                                                                                                                        |
| · <b>14.4 Grupo de embalagem</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>                                          | III                                                                                                                                      |
| · <b>14.5 Perigos para o ambiente:</b><br>· <b>Poluente das águas:</b>                                | Não                                                                                                                                      |
| · <b>14.6 Precauções especiais para o utilizador</b><br>· <b>Nº EMS:</b><br>· <b>Stowage Category</b> | Atenção: Líquidos inflamáveis<br>F-E, S-E<br>A                                                                                           |
| · <b>14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI</b>                 | Não aplicável.                                                                                                                           |
| · <b>Transporte/outras informações:</b>                                                               |                                                                                                                                          |
| · <b>ADR</b><br>· <b>Quantidades Limitadas (LQ)</b><br>· <b>Quantidades exceptuadas (EQ)</b>          | 5L<br>Código: E1<br>Quantidade líquida máxima por embalagem interior: 30 ml<br>Quantidade líquida máxima por embalagem exterior: 1000 ml |
| · <b>Categoria de transporte</b><br>· <b>Código de restrição em túneis</b>                            | 3<br>D/E                                                                                                                                 |
| · <b>IMDG</b><br>· <b>Limited quantities (LQ)</b><br>· <b>Excepted quantities (EQ)</b>                | 5L<br>Code: E1<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml                   |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>                                                                       | UN 1263 TINTAS, 3, III                                                                                                                   |

**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.
- **Categoria "Seveso" P5c LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS**
- **Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível inferior 5.000 t**
- **Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível superior 50.000 t**

(continuação na página 12)



**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,**  
**Artigo 31º**

data da impressão 14.08.2024

Revisão: 14.08.2024

Número da versão 1.1 (substitui a versão 1.0)

**Nome comercial: T910 2K METALLIC BASE**

( continuação da página 11 )

· **Regulamento (CE) n.º 1907/2006 ANEXO XVII** Condições de limitação: 3

· **Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos - Anexo II**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **REGULAMENTO (UE) 2019/1148**

· **Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS OBJETO DE RESTRIÇÕES (Valor-limite máximo para efeitos de licenciamento nos termos do artigo 5.o, n.o 3)**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Regulamento (CE) n.º 273/2004 relativo aos precursores de drogas**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Regulamento (CE) n.º 111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **15.2 Avaliação da segurança química:** Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

## **SECÇÃO 16: Outras informações**

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

· **Frases relevantes**

- H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
- H226 Líquido e vapor inflamáveis.
- H250 Risco de inflamação espontânea em contacto com o ar.
- H261 Em contacto com a água liberta gases inflamáveis.
- H312 Nocivo em contacto com a pele.
- H315 Provoca irritação cutânea.
- H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- H319 Provoca irritação ocular grave.
- H331 Tóxico por inalação.
- H332 Nocivo por inalação.
- H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
- H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.
- H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

· **Departamento que elaborou a ficha de segurança:** Product safety department

· **Contacto** N/A

( continuação na página 13 )

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,**  
**Artigo 31º**

data da impressão 14.08.2024

Revisão: 14.08.2024

Número da versão 1.1 (substitui a versão 1.0)

**Nome comercial: T910 2K METALLIC BASE**

( continuação da página 12 )

· **Data da versão anterior:** 12.08.2024

· **Número da versão anterior:** 1.0

· **Abreviaturas e acrónimos:**

ADR: Accord relatif au transport international 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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Líquidos inflamáveis – Categoria 2

Flam. Liq. 3: Líquidos inflamáveis – Categoria 3

Pyr. Sol. 1: Sólidos pirofóricos – Categoria 1

Water-react. 2: Substâncias e misturas que, em contacto com a água, libertam gases inflamáveis – Categoria 2

Acute Tox. 4: Toxicidade aguda – Categoria 4

Acute Tox. 3: Toxicidade aguda – Categoria 3

Skin Irrit. 2: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 2

Eye Irrit. 2: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilização cutânea – Categoria 1

STOT SE 3: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única) – Categoria 3

Aquatic Chronic 2: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 2

· **\* Dados alterados em comparação à versão anterior**