

**SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa****1.1 Identificador do produto****Nome comercial:** DILUENTE SINTETICO**Código do produto:** 40-530.0000**Número da versão:** 6**1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas****Sector de Utilização**

SU21 Utilizações pelos consumidores: Residências particulares / público em geral / consumidores

SU22 Utilizações profissionais: Domínio público (administração, educação, actividades recreativas, serviços, artes e ofícios)

**Utilização do material / da preparação:** Diluente**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, n° 831 (antes EN13 km6) - 4474-009 Maia - Portugal

Tel. + (351) 22 940 5000 - customerservice@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:**

- da Empresa: + (351) 22 940 5000

- do Centro de Informação Antivenenos: + (351) 800 250 250

- Resposta de Emergência (24 horas): + (351) 21 352 4765

**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.



GHS08 Perigo para a saúde

STOT RE 1

H372 Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

Asp. Tox. 1

H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.



GHS09 Ambiente

Aquatic Chronic 2 H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.



GHS07

( continuação na página 2 )

### Nome comercial: DILUENTE SINTETICO

( continuação da página 1 )

STOT SE 3 H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

#### · 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 GHS08 GHS09

##### · Palavra-sinal Perigo

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

hidrocarbonetos, C9-C12, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, aromáticos (2-25%)

##### · Advertências de perigo

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

H372 Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

##### · 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.

P260 Não respirar os vapores.

P301+P310 EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.

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].

P403+P233 Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.

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

##### · Indicações adicionais:

EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

#### · 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 Misturas

· Descrição: Mistura: baseada nos seguintes componentes.

##### · Substâncias perigosas:

Número CE: 919-446-0 Reg.nr.: 01-2119458049-33	hidrocarbonetos, C9-C12, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, aromáticos (2-25%)	75-100%
	Flam. Liq. 3, H226;  STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304;  Aquatic Chronic 2, H411;  STOT SE 3, H336	

( continuação na página 3 )

**Nome comercial: DILUENTE SINTETICO**

( continuação da página 2 )

CAS: 107-98-2

EINECS: 203-539-1

Reg.nr.: 01-2119457435-35

1-metoxi-2-propanol

⚠ Flam. Líq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336

2,5-10%

**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:** Remover imediatamente o vestuário contaminado com o produto.
- **Em caso de inalação:** Remover para local arejado, consultar o médico.
- **Em caso de contacto com a pele:** Lavar imediatamente com água.
- **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.

**Por razões de segurança, meios não recomendados para extinção:** Água em jacto

· **5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura** São produzidos gases tóxicos.

**5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

· **Equipamento especial de proteção:** Utilizar aparelho respiratório autónomo.

### SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

**6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

Colocar máscara de respiração.

Usar equipamento de protecção. Manter afastadas as pessoas desprotegidas.

**6.2 Precauções a nível ambiental:**

Não permitir que o produto contamine os esgotos ou cursos de água.

Impedir derrames para canalizações, esgotos ou caves.

Em caso de infiltração em linhas de água ou esgotos, participar o acontecimento às autoridades competentes.

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).

Tratar as substâncias contaminadas como um resíduo de acordo com o item 13.

Assegurar uma ventilação adequada.

**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.

**Nome comercial: DILUENTE SINTETICO**

( continuação da página 3 )

### SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

- **7.1 Precauções para um manuseamento seguro**  
 Assegurar uma boa ventilação/exaustão do local de trabalho.  
 Evitar a inalação da pulverização resultante da aplicação do produto.  
 Retirar o vestuário contaminado e o equipamento de protecção antes de entrar nas zonas de refeições.  
 Lavar as mãos depois da utilização.  
 Não comer, beber ou fumar nas zonas de trabalho.
- **Conselhos para protecção contra incêndios e explosões:**  
 Manter afastado de fontes de ignição - não fumar.  
 Proteger contra descargas electrostáticas.  
 Manter acessível aparelho respiratório autónomo.
- **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:**  
 Manter o recipiente hermeticamente fechado.
- **7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)**  
 Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

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

- **8.1 Parâmetros de controlo**
- **Medidas adicionais de caracter técnico:** Não existem dados adicionais, ver ponto 7.

· **Componentes com valor limite de exposição, que devem ser controlados no local de trabalho:**

**CAS: 107-98-2 1-metoxi-2-propanol**

VLE (PT)	Valor de curta exposição: 100 ppm Valor de longa exposição: 50 ppm A4; Irritação ocular e do TRS
IOELV (EU)	Valor de curta exposição: 568 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm Valor de longa exposição: 375 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Cutânea

· **DNEL**

**hidrocarbonetos, C9-C12, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, aromáticos (2-25%)**

Oral	DNEL Efeitos sistémicos de longa duração	21 mg/kg/day (consumidores)
Cutânea	DNEL Efeitos sistémicos de longa duração	12 mg/kg bw/24h (consumidores) 21 mg/kg bw/24h (trabalhadores)
Por inalação	DNEL Efeitos sistémicos de longa duração	71 mg/m <sup>3</sup> (consumidores) 330 mg/m <sup>3</sup> (trabalhadores)

**CAS: 107-98-2 1-metoxi-2-propanol**

Oral	DNEL Efeitos sistémicos de longa duração	3,3 mg/kg/day (consumidores)
Cutânea	DNEL Efeitos sistémicos de longa duração	18,1 mg/kg bw/24h (consumidores) 50,6 mg/kg bw/24h (trabalhadores)
Por inalação	DNEL Efeitos sistémicos de longa duração	43,9 mg/m <sup>3</sup> (consumidores) 369 mg/m <sup>3</sup> (trabalhadores)

( continuação na página 5 )

**Nome comercial: DILUENTE SINTETICO**

( continuação da página 4 )

	DNEL Efeitos sistémicos de curta duração	553,5 mg/m <sup>3</sup> (trabalhadores)
· <b>PNEC</b>		
<b>CAS: 107-98-2 1-metoxi-2-propanol</b>		
PNEC água	10 mg/l (água doce)	
	1 mg/l (água do mar)	
	100 mg/l (libertação intermitente)	
PNEC sedimento	41,6 mg/kg (água doce)	
	4,17 mg/kg (água do mar)	
PNEC STP	100 mg/l (peso seco do solo)	
PNEC solo	2,47 mg/kg (peso seco do solo)	

· **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:**

Manter afastado de produtos alimentares.

Remover imediatamente o vestuário contaminado e sujo.

Lavar sempre as mãos antes dos periodos de refeição e paragens.

Guardar o vestuário de protecção separadamente.

· **Protecção respiratória:**



Utilizar máscara com filtro adequado quando houver um nível de exposição reduzido ou durante um curto espaço de tempo. Utilizar uma máscara de respiração assistida na presença de níveis de exposição elevados ou em exposição prolongada.

· **Protecção das mãos:**



Luvas de protecção

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:**



Óculos de protecção

**Nome comercial: DILUENTE SINTETICO**

( continuação da página 5 )

### 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 determinado.

· **valor pH:**

Não determinado.

· **Mudança do estado:**

Ponto de fusão / Intervalo de fusão:

Não determinado.

Ponto de ebulição / Intervalo de ebulição:

36 °C

· **Flash point (Ponto de inflamação):**

30 °C (ISO 3679)

· **Inflamabilidade (sólido, gasoso):**

Não aplicável.

· **Temperatura de ignição:**

270 °C

· **Temperatura de decomposição:**

Não determinado.

· **Temperatura de autoignição:**

O produto não se auto-inflama.

· **Propriedades explosivas:**

O produto não é explosivo. Contudo, os vapores podem formar com o ar misturas que ao alcance de fontes de ignição podem inflamar ou explodir.

· **Limites de explosividade:**

Inferior:

Não determinado.

Superior:

Não determinado.

· **Pressão do vapor:**

Não determinado.

· **Densidade à 20 °C:**

0,787 g/cm<sup>3</sup>

· **Densidade relativa**

Não determinado.

· **Densidade do vapor**

Não determinado.

· **Velocidade da evaporação**

Não determinado.

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

Imiscível

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

Não determinado.

· **Viscosidade:**

Cinemática a 40 °C

< 20.5 (mm<sup>2</sup>/s)

· **Teste de separação de solvente:**

Percentagem de sólidos em peso:

0,0 %

· **9.2 Outras informações:**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

### 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.

( continuação na página 7 )

**Nome comercial: DILUENTE SINTETICO**

( continuação da página 6 )

- **10.3 Possibilidade de reações perigosas** Não se conhecem reações 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.

##### · LD/LC50 valores relevantes para a classificação:

**hidrocarbonetos, C9-C12, n-alcenos, isoalcenos, cíclicos, aromáticos (2-25%)**

Oral	LD50	>15.000 mg/kg (rato)
Cutânea	LD50	>3.400 mg/kg (rato)
Por inalação	LC50/4 h	>13,1 mg/l (rato)

**CAS: 107-98-2 1-metoxi-2-propanol**

Oral	LD50	4.016 mg/kg (rato)
Cutânea	LD50	>2.000 mg/kg (rbt)
Por inalação	LC50/6 h	25,8 mg/l (rato)

##### · 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.

##### · Informação toxicológica adicional:

##### · 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

Pode provocar sonolência ou vertigens.

##### · Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

##### · Perigo de aspiração

Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

### SECÇÃO 12: Informação ecológica

#### · 12.1 Toxicidade

##### · Toxicidade aquática:

**hidrocarbonetos, C9-C12, n-alcenos, isoalcenos, cíclicos, aromáticos (2-25%)**

EC50/48 h	10-22 mg/l (daphnia magna)
LL/EL/IL50	>100 mg/l (micro-organismo)
EC50/72 h	4,6-10 mg/l (algas)

( continuação na página 8 )

**Nome comercial: DILUENTE SINTETICO**

( continuação da página 7 )

LC50/96 h	10-30 mg/l (peixe)
LL50/96 h	10-30 mg/l (oncorhynchus mykiss (truta arco-iris))
EL50r/72 h	4,1 mg/l (algas)

**CAS: 107-98-2 1-metoxi-2-propanol**

EC50/48 h	23.300 mg/l (daphnia magna)
EC50r/7 d	>1.000 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata (alga))
LC50/3 h	1.000 mg/l (bactéria)
LC50/96 h	6.812 mg/l (peixe) ≥1.000 mg/l (oncorhynchus mykiss (truta arco-iris))

- **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.
- **Efeitos ecotoxicológicos:**
- **Nota:** Tóxico para peixes.
- **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.  
Tóxico nas águas para os peixes e para o plancton.  
Tóxico para organismos aquáticos
- **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**
- **Produto**
- **Recomendação:**  
A eliminação deve ser feita tendo em conta a legislação nacional aplicável.  
Não eliminar conjuntamente com os resíduos domésticos. Não permitir contaminação de esgotos.  
As informações fornecidas são baseadas na Diretiva (UE) 2008/98.
- **Perigosidade do resíduo**  
Este produto é considerado resíduo perigoso conforme definido pela Directiva da UE 2008/98/EC.
- **Catálogo europeu de resíduos**  
Código de identificação recomendado:  
08 01 11\* - resíduos de tintas e vernizes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas
- **Embalagens contaminadas:**
- **Recomendação:**  
A eliminação deve ser feita tendo em conta a legislação nacional aplicável  
A embalagem deverá estar devidamente escorrida.

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

- **14.1 Número ONU**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1263

( continuação na página 9 )



**Nome comercial: DILUENTE SINTETICO**

( continuação da página 8 )

· **14.2 Designação oficial de transporte da ONU**  
 · **ADR** 1263 TINTAS, PERIGOSO PARA O AMBIENTE  
 · **IMDG** PAINT (TURPENTINE SUBSTITUTE), MARINE POLLUTANT  
 · **IATA** PAINT

· **14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte**

· **ADR, IMDG**



· **Classe** 3 Líquidos inflamáveis  
 · **Rótulo** 3

· **IATA**



· **Class** 3 Líquidos inflamáveis  
 · **Label** 3

· **14.4 Grupo de embalagem**

· **ADR, IMDG, IATA** III

· **14.5 Perigos para o ambiente:** O produto contém matérias perigosas para o ambiente: hidrocarbonetos, C9-C12, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, aromáticos (2-25%)

· **Poluente do mar:** Símbolo convencional (peixes e árvore)

· **Marcação especial (ADR):** Símbolo convencional (peixes e árvore)

· **14.6 Precauções especiais para o utilizador** Atenção: Líquidos inflamáveis

· **Código de Perigo (Kemler n.º):** 30

· **EMS n.º:** F-E, S-E

· **Stowage Category** A

· **14.7 Transporte a granel em conformidade**

com o anexo II da Convenção MARPOL e o

**Código IBC** Não aplicável.

· **Transporte/outras indicações:**

· **ADR**

· **Quantidades Limitadas (LQ)** 5L

· **Quantidades exceptuadas (EQ)** Código: E1

Quantidade líquida máxima por embalagem interior:  
30 ml

Quantidade líquida máxima por embalagem exterior: 1000 ml

· **Categoria de transporte** 3

· **Código de restrição em túneis** D/E

( continuação na página 10 )

**Nome comercial: DILUENTE SINTETICO**

(continuação da página 9)

· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1263 TINTAS, 3, III, PERIGOSO PARA O AMBIENTE

**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"**

E2 Perigoso para o ambiente aquático

P5c LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS

· **Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível inferior 200 t**

· **Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível superior 500 t**

· **LISTA DAS SUBSTÂNCIAS SUJEITAS A AUTORIZAÇÃO (ANEXO XIV)**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **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.

· **Regulamentação nacional:**

Decreto-Lei nº 24/2012, de 6 de Fevereiro, que consolida as prescrições mínimas em matéria de protecção dos trabalhadores contra os riscos para a segurança e a saúde devido à exposição a agentes químicos no trabalho e transpõe a Directiva nº 2009/161/UE, da Comissão, de 17 de dezembro de 2009.

Decreto-Lei nº 73/2011, de 17 de junho, que procede à terceira alteração ao Decreto-Lei nº 178/2006, de 5 de setembro, que transpõe a Directiva nº 2008/98/CE, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 19 de novembro, relativa aos resíduos, e procede à alteração de diversos regimes jurídicos na área dos resíduos alterado pelo Decreto-Lei nº 67/2014, de 7 de maio, pelo Decreto-Lei nº 165/2014, de 5 de novembro e pelo Decreto-Lei nº 173/2015, de 25 de agosto.

· **Classe de perigos para a água:**

Classe 1 de perigo para a água (auto-classificação): pouco perigoso para a água.

(continuação na página 11)

**Nome comercial: DILUENTE SINTETICO**

( continuação da página 10 )

· **Outra legislação aplicável, restrições:**

· **Substâncias que suscitam elevada preocupação (SVHC) em conformidade com REACH, artigo 57**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **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.

· **Frases das secções 2 e 3**

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

H372 Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

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

Líquidos inflamáveis	Com base em dados de ensaio
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única)	A CLASSIFICAÇÃO DA MISTURA BASEIA-SE GERALMENTE NO MÉTODO DE CÁLCULO, UTILIZANDO OS DADOS DA SUBSTÂNCIA DE ACORDO COM O DECRETO (EC) NO 1272/2008.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição repetida)	
Perigoso para o ambiente aquático - perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático	
Perigo de aspiração	Pareceres de peritos

· **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 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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

( continuação na página 12 )

**Nome comercial: DILUENTE SINTETICO**

( continuação da página 11 )

*Flam. Liq. 3: Líquidos inflamáveis – Categoria 3**STOT SE 3: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única) – Categoria 3**STOT RE 1: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição repetida) – Categoria 1**Asp. Tox. 1: Perigo de aspiração – Categoria 1**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**