

# DENTO VIRACTIS 53+ RTU

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878  
Data de emissão: 18/01/2022 Data da revisão: 29/01/2024 Revoga a versão de: 29/11/2023 Versão: 1.8

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

#### 1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura  
Designação comercial : DENTO VIRACTIS 53+ RTU  
UFI : 7E59-20CR-E00S-PYX6  
Código do produto : 3313-027-1  
Tipo de produto : Dispositivos médicos destinados à desinfecção  
Grupo de produtos : Produto comercial

#### 1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

##### Utilizações identificadas relevantes

Categoria de uso principal : Utilização profissional  
Utilização da substância ou mistura : Desinfetante de alto nível  
Solução à base de glutaraldeído, pronta a usar, para a desinfecção final por imersão de dispositivos médicos sensíveis ao calor, semicríticos e críticos, reutilizáveis, invasivos e não invasivos, previamente limpos

#### 1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

##### Distribuidor

CADENCE  
2 bis Chemin du Loup  
93290 TREMBLAY-EN-FRANCE  
FRANCE  
T +33 (0)1 45 91 31 82, F +33 (0)1 48 65 67 23  
[info@cfpm-medical.fr](mailto:info@cfpm-medical.fr)

##### Fabricante

SODEL  
190 rue René Barthélemy  
FR 14100 LISIEUX  
FRANCE  
T +33(0)2 31 31 10 50, F +33(0)2 31 31 80 60  
[info@sodel-sa.eu](mailto:info@sodel-sa.eu), [www.sodel-sa.eu](http://www.sodel-sa.eu)

#### 1.4. Número de telefone de emergência

País/região	Organização/Empresa	Endereço	Número de emergência	Comentário
Portugal	Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica	Rua Almirante Barroso, 36 1000-013 Lisboa	+351 800 250 250	

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

##### Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Toxicidade aguda (inalação:poeiras,névoas) Categoria 4 H332  
Corrosão/irritação cutânea, categoria 2 H315  
Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2 H319  
Sensibilização respiratória, categoria 1 H334  
Sensibilização cutânea, categoria 1 H317  
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única, categoria 3, irritação das vias respiratórias H335  
Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

##### Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Nocivo por inalação. Pode provocar irritação das vias respiratórias. Provoca irritação cutânea. Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. Provoca irritação ocular grave. Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.

# DENTO VIRACTIS 53+ RTU

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

### 2.2. Elementos do rótulo

#### Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de perigo (CLP)



Palavra-sinal (CLP)

: Perigo

Contém

: Glutaral

Advertências de perigo (CLP)

: H315 - Provoca irritação cutânea.  
H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.  
H319 - Provoca irritação ocular grave.  
H332 - Nocivo por inalação.  
H334 - Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.  
H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Recomendações de prudência (CLP)

: P261 - Evitar respirar as vapores.  
P264 - Lavar as mãos, os antebraços e a cara cuidadosamente após manuseamento.  
P271 - Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.  
P280 - Usar luvas de protecção, vestuário de protecção, protecção ocular, protecção facial.  
P302+P352 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água.  
P304+P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.  
P305+P351+P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.  
P312 - Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS, médico.  
P333+P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.  
P337+P313 - Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico.  
P342+P311 - Em caso de sintomas respiratórios: contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS, médico.  
P405 - Armazenar em local fechado à chave.  
EUH071 - Corrosivo para as vias respiratórias.

Frases EUH

### 2.3. Outros perigos

Não contém substâncias PBT e/ou /mPmB  $\geq 0,1\%$ , avaliação em conformidade com o anexo XIII do REACH

Componente	
Substância(s) que não cumpre(m) os critérios PBT do Regulamento REACH, em conformidade com o anexo XIII	Glutaral (111-30-8)
Substância(s) que não cumpre(m) os critérios mPmB do Regulamento REACH, em conformidade com o anexo XIII	Glutaral (111-30-8)

A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão, numa concentração igual ou superior a 0,1%

# DENTO VIRACTIS 53+ RTU

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Componente	
A(s) substância(s) não está(ão) incluída(s) na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por ter(em) propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou não está(ão) identificada(s) como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão	Glutaral (111-30-8)

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.2. Misturas

Denominação	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
Glutaral substância incluída na lista de substâncias candidatas do REACH	N.º CAS: 111-30-8 N.º CE: 203-856-5 Número de índice CE: 605-022-00-X N.º REACH: 01-2119455549-26	≥ 1 – < 5	Acute Tox. 2 (Inalação), H330 Acute Tox. 3 (Oral), H301 (ATE=100 mg/kg de massa corporal) STOT SE 3, H335 Skin Corr. 1B, H314 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

### Limites de concentração específicos:

Denominação	Identificador do produto	Limites de concentração específicos (%)
Glutaral	N.º CAS: 111-30-8 N.º CE: 203-856-5 Número de índice CE: 605-022-00-X N.º REACH: 01-2119455549-26	(0,5 ≤ C < 5) STOT SE 3; H335

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1. Descrição das medidas de emergência

Primeiros socorros em geral	: Em caso de indisposição, contacte um centro de informação antivenenos ou um médico. Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Como regra geral, em caso de dúvida ou se os sintomas persistirem, chame sempre um médico.
Primeiros socorros em caso de inalação	: Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. Chamar imediatamente um médico.
Primeiros socorros em caso de contacto com a pele	: Lavar a pele com muita água. Retirar a roupa contaminada. Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos	: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
Primeiros socorros em caso de ingestão	: Em caso de indisposição, contacte um centro de informação antivenenos ou um médico. Enxaguar a boca. Não induzir o vômito.

# DENTO VIRACTIS 53+ RTU

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

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

- Sintomas/efeitos em caso de inalação : Pode provocar irritação das vias respiratórias. Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.
- Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele : Irritação. Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- Sintomas/efeitos em caso de contacto com os olhos : Irritação ocular.

### 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1. Meios de extinção

- Meios de extinção adequados : Água pulverizada. Pó seco. Espuma. Dióxido de carbono.

### 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- Perigo de incêndio : Não inflamável.
- Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio : Possível libertação de fumos tóxicos. Não respire fumaça.

### 5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- Proteção durante o combate a incêndios : Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de proteção adequado. Máscara respiratória autónoma isolante. Proteção completa do corpo.

## SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

### 6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

#### Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

- Procedimentos de emergência : Ventilar a zona do derrame. Evitar respirar as vapores. Evitar o contacto com a pele e os olhos.

#### Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

- Equipamento de proteção : Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de proteção adequado. Para mais informações, consultar a secção 8: «Controlos da exposição/proteção individual».

### 6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a libertação para o ambiente. Impedir a entrada em sistemas de águas pluviais ou cursos de água.

### 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

- Para confinamento : Cobrir o derrame com material não combustível, por exemplo: areia, terra, vermiculite.
- Métodos de limpeza : Absorver o líquido derramado com material absorvente.
- Outras informações : Eliminar os materiais ou resíduos sólidos numa instalação autorizada.

### 6.4. Remissão para outras secções

Para mais informações, consultar a secção 13.

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

- Precauções para um manuseamento seguro : Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. Evitar respirar as vapores. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Usar equipamento de proteção individual.
- Medidas de higiene : Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar as mãos depois de manusear o produto.

# DENTO VIRACTIS 53+ RTU

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

### 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenamento	: Conservar unicamente no recipiente de origem. Armazenar em local fechado à chave. Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado. Conservar em ambiente fresco.
Temperatura de armazenamento	: 5 – 25 °C
Local de armazenamento	: Conservar afastado de fontes de calor. Armazenar em local bem ventilado.
Regras especiais para as embalagens	: Armazenar em recipiente fechado.

### 7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Não existem informações adicionais disponíveis

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

Valores-limite de exposição profissional e biológicos nacionais

Glutaral (111-30-8)	
Portugal - Limites de exposição profissional	
Nome local	Glutaraldeído, activado e inactivado
OEL C	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Observação	S (Agente com potencial para produzir sensibilização); A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem)
Referência regulamentar	Norma Portuguesa NP 1796:2014
hidróxido de sódio (1310-73-2)	
Portugal - Limites de exposição profissional	
Nome local	Hidróxido de sódio
OEL C	2 ppm
Referência regulamentar	Norma Portuguesa NP 1796:2014

### 8.2. Controlo da exposição

#### Controlos técnicos adequados

##### Controlos técnicos adequados:

Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho. Devem estar disponíveis dispositivos de emergência para lavagem dos olhos e chuveiros de segurança nas imediações dos locais em que exista risco de exposição.

#### Equipamentos de proteção individual

##### Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



#### Proteção ocular e facial

##### Proteção ocular:

Usar proteção ocular. Evitar o contacto com os olhos. Em caso de alto perigo, proteja o rosto com um protetor facial. O uso de óculos corretivos não constitui proteção. Recomenda-se aos usuários de lentes de contato o uso de lentes corretivas ao trabalhar onde possam estar expostas a vapores irritantes. Devem estar disponíveis dispositivos de emergência para os olhos e chuveiros de segurança nas imediações de qualquer possível exposição

# DENTO VIRACTIS 53+ RTU

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Proteção ocular			
Tipo	Campo de aplicação	Características	Norma
Óculos de segurança		com proteções laterais	EN 166

### Proteção da pele

#### Proteção das mãos:

As luvas devem ser selecionadas de acordo com a aplicação e a duração do uso na estação de trabalho. Luvas resistentes a produtos químicos (de acordo com a norma europeia ISO 374-1 ou equivalente). Luvas de proteção, altas, que passem por cima das mangas

Proteção das mãos					
Tipo	Material	Permeabilidade	Espessura (mm)	Permeação	Norma
Luvas descartáveis, Luvas reutilizáveis					EN 374

### Outra proteção da pele

#### Materiais para vestuário de proteção:

Evitar o contacto com a pele. Após o contacto com o produto, todas as partes do corpo contaminadas devem ser lavadas. Em caso de respingos consideráveis, use roupas de proteção à prova de líquidos contra riscos químicos (tipo 3), de acordo com a EN14605 para evitar contato com a pele. Em caso de risco de respingos, use roupas de proteção contra riscos químicos (tipo 6) de acordo com a EN13034 para evitar contato com a pele. As roupas de trabalho usadas pelo pessoal devem ser lavadas regularmente. Usar vestuário de proteção

### Proteção respiratória

#### Proteção respiratória:

Usar proteção respiratória

### Controlo da exposição ambiental

#### Controlo da exposição ambiental:

Evitar a libertação para o ambiente.

#### Outras informações:

Use equipamento de proteção pessoal que esteja limpo e tenha sido mantido adequadamente. Armazene o equipamento de proteção individual em um local limpo, longe da área de trabalho. Você deve verificar as condições das proteções antes de cada uso.

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

### 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	: Líquido
Cor	: Verde.
Aspetto	: Claro.
Odor	: Sem perfume.
Limiar de odor	: Não disponível
Ponto de fusão	: Não aplicável
Ponto de congelação	: Não disponível
Ponto de ebulição	: Não disponível
Inflamabilidade	: Não aplicável
Limite inferior de explosão	: Não disponível
Limite superior de explosão	: Não disponível
Ponto de inflamação	: > 65 °C
Temperatura de autoignição	: Não disponível
Temperatura de decomposição	: Não disponível
pH	: 4,8 – 5,2
Concentração da solução de pH	: 100 %
Viscosidade, cinemática	: Não disponível
Solubilidade	: Não disponível
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Koa)	: Não disponível
Pressão de vapor	: Não disponível
Pressão de vapor a 50°C	: Não disponível
Densidade	: 1,004 – 1,007 g/ml
Densidade relativa	: Não disponível

# DENTO VIRACTIS 53+ RTU

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Densidade relativa de vapor a 20°C : Não disponível  
Características das partículas : Não aplicável

### 9.2. Outras informações

#### Outras características de segurança

Teor de COV : 2,1 % (Diretiva da UE 2010/75)  
Índice refrativo : 1,336 – 1,338

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1. Reatividade

O produto não é reativo nas condições normais de utilização, de armazenamento e de transporte.

### 10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não é conhecida nenhuma reação perigosa em condições normais de utilização.

### 10.4. Condições a evitar

Nenhuma nas condições de armazenamento e de manuseamento recomendadas (ver secção 7).

### 10.5. Materiais incompatíveis

Não existem informações adicionais disponíveis

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Em condições normais de armazenamento e utilização, não devem formar-se produtos de decomposição perigosos.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda (via oral) : Não classificado  
Toxicidade aguda (via cutânea) : Não classificado  
Toxicidade aguda (inalação) : Inalação: poeiras, névoa: Nocivo por inalação.

DENTO VIRACTIS 53+ RTU	
ATE CLP (poeiras, névoa)	2,334 mg/l/4h
Glutaral (111-30-8)	
DL50 oral rato	200 mg/kg Source: ECHA
DL50 oral	285 mg/kg de massa corporal
DL50 cutânea rato	> 2000 mg/kg de massa corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
DL50 cutânea coelho	> 2000 mg/kg de massa corporal Animal: rabbit, Guideline: EPA OPP 81-2 (Acute Dermal Toxicity)
DL50 cutânea	> 2000 mg/kg de massa corporal
CL50 Inalação - Ratazana (Poeira/névoa)	280 mg/l
CL50 Inalação - Ratazana (Vapores)	0,28 – 0,39 mg/l Source: ECHA

Corrosão/irritação cutânea : Provoca irritação cutânea.  
pH: 4,8 – 5,2

Lesões oculares graves/irritação ocular : Provoca irritação ocular grave.  
pH: 4,8 – 5,2

# DENTO VIRACTIS 53+ RTU

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Sensibilização respiratória ou cutânea	: Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias. Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
Mutagenicidade em células germinativas	: Não classificado
Carcinogenicidade	: Não classificado
Toxicidade reprodutiva	: Não classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	: Pode provocar irritação das vias respiratórias.

### Glutaral (111-30-8)

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
--	---

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	: Não classificado
---	--------------------

### Glutaral (111-30-8)

LOAEC (inalação, rato, gases, 90 dias)	0,25 ppm Animal: rat, Remarks on results: other:
NOAEL (cutâneo, rato/coelho, 90 dias)	150 mg/kg de massa corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study), Guideline: EPA OPPTS 870.3250 (Subchronic Dermal Toxicity 90 Days)

Perigo de aspiração	: Não classificado
---------------------	--------------------

### Glutaral (111-30-8)

Viscosidade, cinemática	12,75 mm <sup>2</sup> /s Temp.: 'other:25.0°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm <sup>2</sup> /s)'
-------------------------	---

## 11.2. Informações sobre outros perigos

Não existem informações adicionais disponíveis

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

Ecologia - geral	: O produto não é considerado nocivo para os organismos aquáticos nem causa efeitos adversos a longo prazo no ambiente.
Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo (agudo)	: Não classificado
Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo (crónico)	: Não classificado

### Glutaral (111-30-8)

CL50 - Peixe [1]	10 mg/l
CE50 - Outros organismos aquáticos [1]	0,75 mg/l waterflea
CE50 - Outros organismos aquáticos [2]	0,6 mg/l
CE50 72h - Algas [1]	1,2 mg/l Source: ECHA
NOEC (crónica)	5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

### 12.2. Persistência e degradabilidade

#### DENTO VIRACTIS 53+ RTU

Persistência e degradabilidade	Não estabelecido.
--------------------------------	-------------------

#### Glutaral (111-30-8)

Persistência e degradabilidade	Facilmente biodegradável (OECD).
--------------------------------	----------------------------------

# DENTO VIRACTIS 53+ RTU

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

### 12.3. Potencial de bioacumulação

#### Glutaral (111-30-8)

Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	-0,36
--	-------

### 12.4. Mobilidade no solo

Não existem informações adicionais disponíveis

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

#### Componente

Substância(s) que não cumpre(m) os critérios PBT do Regulamento REACH, em conformidade com o anexo XIII	Glutaral (111-30-8)
---	---------------------

Substância(s) que não cumpre(m) os critérios mPmB do Regulamento REACH, em conformidade com o anexo XIII	Glutaral (111-30-8)
--	---------------------

### 12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existem informações adicionais disponíveis

### 12.7. Outros efeitos adversos

Não existem informações adicionais disponíveis

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Métodos de tratamento de resíduos : Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com as instruções de triagem do agente de recolha autorizado.

Recomendações relativas à eliminação de águas residuais : A eliminação deve ser efetuada em conformidade com a legislação em vigor.

Recomendações relativas à eliminação do produto/da embalagem : Esvaziar completamente o recipiente. Mantenha etiquetas no recipiente. A eliminação deve ser efetuada em conformidade com a legislação em vigor. Impedir a entrada em sistemas de águas pluviais ou cursos de água. Evitar a libertação para o ambiente. A gestão de resíduos é realizada sem comprometer a saúde humana, sem prejudicar o meio ambiente e, em particular, sem riscos para a água, o ar, o solo, as plantas ou os animais.

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Número ONU ou número de ID</b>				
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
<b>14.2. Designação oficial de transporte da ONU</b>				
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
<b>14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte</b>				
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
<b>14.4. Grupo de embalagem</b>				
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável

# DENTO VIRACTIS 53+ RTU

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.5. Perigos para o ambiente</b>				
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
Não existem informações suplementares disponíveis				

### 14.6. Precauções especiais para o utilizador

#### Transporte por via terrestre

Não aplicável

#### Transporte marítimo

Não aplicável

#### Transporte aéreo

Não aplicável

#### Transporte por via fluvial

Não aplicável

#### Transporte ferroviário

Não aplicável

### 14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não aplicável

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

### 15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

#### Regulamentações da UE

##### Anexo XVII do REACH (Condições de restrição)

Não contém substância(s) enumerada(s) no anexo XVII do REACH (Condições de restrição)

##### Anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

Não contém substância(s) enumerada(s) no anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

##### Lista de substâncias candidatas (SVHC) do REACH

Contém substância(s) enumerada(s) na lista de substâncias candidatas do REACH em concentrações  $\geq 0,1$  % ou LSC: Glutaral (EC 203-856-5, CAS 111-30-8)

##### Regulamento PIC (UE n.º 649/2012, Prévia informação e consentimento)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista PIC (Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos)

##### Regulamento POP (UE 2019/1021, Poluentes orgânicos persistentes)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de poluentes orgânicos persistentes (Regulamento (UE) n.º 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes)

##### Regulamento relativo às substâncias que empobrecimento do ozono (UE n.º 1005/2009)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) n.º 1005/2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono)

##### Regulamento Dupla Utilização (428/2009)

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (CE) n.º 428/2009 do Conselho, de 5 de maio de 2009, que cria um regime comunitário de controlo das exportações, transferências, corretagem e trânsito de produtos de dupla utilização.

##### Diretiva COV (Compostos orgânicos voláteis)

Teor de COV : 2,1 % (Diretiva da UE 2010/75)

# DENTO VIRACTIS 53+ RTU

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

### Regulamento relativo aos precursores explosivos (UE 2019/1148)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) 2019/1148 sobre a comercialização e utilização de precursores de explosivos)

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

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de drogas (Regulamento (CE) n.º 273/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo aos precursores de drogas)

## 15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efetuada qualquer avaliação da segurança química

## SECÇÃO 16: Outras informações

### Abreviaturas e acrónimos:

ADN	Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Navegável Interior
ADR	Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada
ATE	Estimativa da toxicidade aguda
FBC	Fator de bioconcentração
VLB (valor-limite biológico)	Valor-limite biológico
CBO	Carência bioquímica de oxigénio (CBO)
CQO	Carência química de oxigénio (CQO)
DMEL	Nível derivado de exposição com efeitos mínimos
DNEL	Nível derivado de exposição sem efeitos
N.º CE	Número CE
CE50	Concentração efetiva média
EN	Norma Europeia
CIIC	Centro Internacional de Investigação do Cancro
IATA	Associação Internacional de Transporte Aéreo
IMDG	Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas
CL50	Concentração letal média
DL50	Dose letal média
LOAEL	Nível mínimo com efeitos adversos observáveis
NOAEC	Concentração sem efeitos adversos observáveis
NOAEL	Nível sem efeitos adversos observáveis
NOEC	Concentração sem efeitos observáveis
OECD	Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico
LEP	Limite de exposição profissional
PBT	Persistente, bioacumulável e tóxica
PNEC	Concentração previsivelmente sem efeitos
RID	Disposições relativas ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas
FDS	Ficha de Dados de Segurança
STP	Estação de tratamento de águas residuais
CTeO	Carência teórica de oxigénio (ThOD)

# DENTO VIRACTIS 53+ RTU

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

### Abreviaturas e acrónimos:

TLM	Limite de tolerância médio
COV	Compostos orgânicos voláteis
N.º CAS	Número CAS
N.O.S.	Não especificada de outro modo
mPmB	Muito persistente e muito bioacumulável
ED	Desregulador endócrino

Outras informações

: Como as condições de trabalho do usuário não são conhecidas por nós, as informações fornecidas nesta ficha de dados de segurança baseiam-se em nosso nível atual de conhecimento e em regulamentos nacionais e comunitários. A mistura não deve ser usada para outros usos além dos especificados na seção 1 sem tendo obtido primeiro instruções escritas de manuseio. É sempre de responsabilidade do usuário tomar todas as medidas necessárias para cumprir os requisitos legais e os regulamentos locais.

### Texto integral das frases H e EUH:

Acute Tox. 2 (Inalação)	Toxicidade aguda (por inalação), categoria 2
Acute Tox. 3 (Oral)	Toxicidade aguda (oral), categoria 3
Aquatic Acute 1	Perigoso para o ambiente aquático – perigo agudo, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 2
EUH071	Corrosivo para as vias respiratórias.
H301	Tóxico por ingestão.
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H330	Mortal por inalação.
H332	Nocivo por inalação.
H334	Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Resp. Sens. 1	Sensibilização respiratória, categoria 1
Skin Corr. 1B	Corrosão/irritação cutânea, categoria 1, subcategoria 1B
Skin Sens. 1A	Sensibilização cutânea, categoria 1A
STOT SE 3	Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única, categoria 3, irritação das vias respiratórias

A classificação está conforme com

: ATP 12

Ficha de dados de segurança (FDS), UE

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e pretendida descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve conseqüentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto.