

página: 1/7

# Ficha de Dados de Segurança em conformidade com ABNT NBR 14725

10.07.2025 Última revisão: 10.07.2025

1 Identificação

· Identificador do produto

· Nome comercial: UltraTemp<sup>TM</sup> Catalyst

· Outros meios de identificação

· Código do produto: SDS 22-001.14R01, 81247, 2070, 5916, 59215, S5917

· Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas Cimento dentário temporário profissional

· Utilização da substância / da preparação Cimento dentário temporário profissional

Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

· Fabricante/fornecedor:

Ultradent Products, Inc.
505 W Ultradent Drive (10200 S)
South Jordan, UT 84095-3942
USA
onlineordersupport@ultradent.com
(800) 552-5512

ULTRADENT DO BRASIL PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA ALAMEDA EZEQUIEL MANTOANELLI, 2121 – JARDIM PANORAMA – INDAIATUBA/SP Contato em caso de emergência +55 (19) 98357-4555 Customer service email address: SAC@ultradent.com.br

- · Entidade para obtenção de informações adicionais: Customer Service
- · Telefone para emergências:

CHEMTREC (NORTH AMERICA): +1 (800) 424-9300 (INTERNATIONAL): +(703) 527-3887

### 2 Identificação de perigos

· Classificação da substância ou mistura



*GHS07* 

Toxicidade aguda - inalação - Categoria 4 H332 Nocivo se inalado.

Sensibilização da pele – Categoria 1 H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.

Corrosão/irritação à pele – Categoria 3 H316 Provoca irritação moderada à pele.

- · Elementos de rotulagem
- · Elementos de rotulagem do GHS não aplicável
- · Pictogramas de perigo GHS07
- · Palavra-sinal Atenção
- · Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:

2-metoxi-p-cresol

· Frases de perigo

H332 Nocivo se inalado.

H316 Provoca irritação moderada à pele.

H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.

(continuação na página 2)

página: 2/7

# Ficha de Dados de Segurança em conformidade com ABNT NBR 14725

10.07.2025 Última revisão: 10.07.2025

### Nome comercial: UltraTemp<sup>TM</sup> Catalyst

( continuação da página 1 )

#### · Frases de prudência

P101 Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo do produto.

P102 Mantenha fora do alcance das crianças.

P103 Leia com atenção e siga todas as instruções.

P261 Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P280 Use luvas de proteção.

P304+P340 EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso em uma posição que não dificulte a respiração.

P312 Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.

P321 Tratamento específico (veja neste rótulo).

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

- · Avisos especiais sobre os riscos para o homem e o ambiente:
- · Classificação NFPA (escala 0 4)



Saúde = 0 Inflamabilidade = 0Reactividade = 0

· Classificação HMIS (escala 0 - 4)



Saúde = 0

Inflamabilidade = 0

REACTIVITY 0 Reactividade = 0

# 3 Composição e informações sobre os ingredientes

- · Caracterização química: Misturas
- · **Descrição**: Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.

#### · Substâncias perigosas:

zuosument pengosus.			
	Trade Secret	1-10%	
93-51-6	2-metoxi-p-cresol	≥1-<10%	

Avisos adicionais: O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

### 4 Medidas de primeiros-socorros

- · Descrição das medidas de primeiros socorros
- · Indicações gerais:

O vestuário contaminado com substâncias perigosas deve ser imediatamente removido.

Os sintomas de envenenamento podem surgir apenas após várias horas, por isso é necessária vigilância médica pelo menos 48 horas após o acidente.

Em caso de inalação:

Este produto é um gel viscoso, pelo que a probabilidade de inalação é extremamente baixa.

Consultar o médico se a vítima apresentar sintomas.

Assegurar uma boa entrada de oxigénio e, por razões de segurança, procurar auxílio médico.

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

· Em caso de contato com a pele:

Consultar o médico, se a irritação da pele persistir.

Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar abundantemente.

· Em caso de contato 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.

(continuação na página 3)

#### página: 3/7

# Ficha de Dados de Segurança em conformidade com ABNT NBR 14725

10.07.2025 Última revisão: 10.07.2025

Nome comercial: UltraTemp<sup>TM</sup> Catalyst

(continuação da página 2)

· Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

## 5 Medidas de combate a incêndio

- · Meios de extinção
- · Meios adequados de extinção:

Pulverização de água, nevoeiro, ou névoa, espuma, produto químico seco, dióxido de carbono Coordenar no local medidas para extinção do fogo.

- · Perigos específicos da substância ou mistura Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio
- · Equipamento especial de protecção:

Usar vestuário de protecção integral.

Colocar máscara de respiração.

## 6 Medidas de controle para derramamento ou vazamento

- · Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência Não necessário.
- · Precauções ao meio ambiente: Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.
- · Métodos e materiais para a contenção 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.

· 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.

### 7 Manuseio e armazenamento

· Precauções para manuseio seguro

Assegurar uma boa ventilação / exaustão no local de trabalho.

Evitar a formação de aerossóis.

- · Precauções para prevenir incêndios e explosões: Não são necessárias medidas especiais.
- · Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade
- · Armazenagem:
- Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem: Sem requisitos especiais.
- · Avisos para armazenagem conjunta: Não necessário.
- · Outros avisos sobre as condições de armazenagem:

Ver o rótulo do produto

Manter o recipiente hermeticamente fechado.

· Utilizações finais específicas

Cimento dentário temporário profissional

nenhum

BR

página: 4/7

# Ficha de Dados de Segurança em conformidade com ABNT NBR 14725

10.07.2025 Última revisão: 10.07.2025

Nome comercial: UltraTemp<sup>TM</sup> Catalyst

(continuação da página 3)

## 8 Controle de exposição e proteção individual

- · Parâmetros de controle
- · Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:

Trade Secret

TWA (US) Valor para exposição curta: 0,8 mg/m<sup>3</sup>

- · Indicações adicionais: Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.
- · Medidas de controle de engenharia:
- · Controlos técnicos adequados Não existem outras informações, ver ponto 7.
- · Medidas de proteção pessoal:
- · Medidas gerais de protecção e higiene:

Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.

Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.

· 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.

· Protecção 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 dos olhos/face: Recomendamos o uso de óculos de protecção nas operações de trasfega.
- · Proteção da pele: Vestuário de protecção no trabalho

## 9 Propriedades físicas e químicas

· Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

· Informações gerais

· Cor: Conforme a designação do produto

Odor: Característico
 Limite de odor: Não determinado
 Ponto de fusão/ponto de congelamento: Não determinado

· Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de

ebulição: Não determinado • Inflamabilidade: Não aplicável.

· Limites de explosão:

Inferior: Não determinado
 Superior: Não determinado
 Ponto de fulgor: Não aplicável.

(continuação na página 5)

página: 5/7

# Ficha de Dados de Segurança em conformidade com ABNT NBR 14725

10.07.2025 Última revisão: 10.07.2025

Nome comercial: UltraTemp<sup>TM</sup> Catalyst

(continuação da página 4)

· Temperatura de decomposição: Não determinado

· valor pH: Não aplicável (não aquoso)

· Viscosidade:

Cinemático:
 Dinâmico:
 Não determinado
 Não determinado

· Solubilidade em / miscibilidade com

· água: Pouco misturável.

· Coeficiente de partição – n-octanol/água: Não determinado · Pressão de vapor: Não determinado

· Pressão de vapor:

Densidade:
 Densidade relativa
 Densidade de vapor
 Características das partículas
 Não determinado
 Não determinado
 Não aplicável.

· Outras informações

· Aspecto:

· Forma: Líquido

· Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança

Temperatura de ignição:
 Propriedades explosivas:
 O produto não é auto-inflamável.
 O produto não corre o risco de explosão.

· Mudança do estado:

· Taxa de evaporação: Não determinado

## 10 Estabilidade e reatividade

- · **Reactividade** Estável
- · Estabilidade química
- · **Decomposição térmica / condições a evitar:** Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.
- · Possibilidade de reações perigosas Não se conhecem reacções perigosas.
- · Condições a serem evitadas Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · Materiais incompatíveis: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · Produtos perigosos da decomposição: Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

## 11 Informações toxicológicas

- · Informações sobre os efeitos toxicológicos
- · Toxicidade aguda:

Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:	
ATE (Estimativa de toxicidade aguda (ETA))	

por via oral LD50 >8.250 mg/kg

Trade Secret						
por via oral	LD50	>15.000 mg/kg (mouse)				
		>3.300 mg/kg (rat)				
	LC50 Fish	>15.000 mg/kg (mouse) >3.300 mg/kg (rat) >10.000 mg/l (FSH) (Toxicity to fish)				
por via dérmica	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)				
por inalação	LC50/4 h	0,139 mg/l (rat)				

( continuação na página 6 )

página: 6/7

# Ficha de Dados de Segurança em conformidade com ABNT NBR 14725

10.07.2025 Última revisão: 10.07.2025

### Nome comercial: UltraTemp<sup>TM</sup> Catalyst

(continuação da página 5)

- · Efeito de irritabilidade primário:
- · Corrosão / irritação da pele Não irritante.
- · Lesões oculares graves/ irritação ocular Nenhum efeito irritante.
- · Sensibilização respiratória ou à pele É possível sensibilização através do contacto com a pele.
- · Avisos adicionais de toxicologia:

O produto apresenta os seguintes perigos com base no método de cálculo utilizado na Directiva comunitária de classificação de preparações, nos termos da última versão em vigor.

Nocivo

Irritante

## 12 Informações ecológicas

- · Toxicidade
- · Toxicidade aquática:

Trade Secret

EC50 > 1.000 mg/kg (daphnia)

- · Persistência e degradabilidade Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · Potencial bioacumulativo Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · Mobilidade no solo Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · Resultados da avaliação PBT e mPmB
- · PBT: Não aplicável.
- · mPmB: Não aplicável.
- · Outros efeitos adversos
- · Outras indicações ecológicas:
- · Indicações gerais:

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

Não deixar chegar substâncias concentradas, ou seja quantidades grandes, às águas subterrâneas, aos cursos de água ou à canalização.

## 13 Considerações sobre destinação final

- · Métodos recomendados para destinação final
- · Recomendação:

Descartar conteúdos/recipiente de acordo com as regulamentações internacionais, federais, estatais e locais.

- · Embalagens contaminadas:
- · Recomendação: Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

# 14 Informações sobre transporte

- · Número ONU
- · ANTT, IMDG, IATA não aplicável
- · Nome apropriado para embarque
- · ANTT, ADN, IMDG, IATA não aplicável
- · Classe /subclasse de risco principal e subsidiário
- · ANTT, ADN, IMDG, IATA
- · Classe não aplicável

(continuação na página 7)

página: 7/7

# Ficha de Dados de Segurança em conformidade com ABNT NBR 14725

10.07.2025 Última revisão: 10.07.2025

Nome comercial: UltraTemp<sup>TM</sup> Catalyst

(continuação da página 6)

· Grupo de embalagem

· ANTT, IMDG, IATA não aplicável

· Perigo ao meio ambiente: Não aplicável.

· Transporte a granel em conformidade com o anexo II

da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC Não aplicável.

· UN "Model Regulation": não aplicável

## 15 Informações sobre regulamentações

· Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o producto químico Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· Avaliação da segurança química:

O dispositivo é biocompatível quando usado conforme orientação de profissionais da área de odontologia conforme ISO 10993-1

#### 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.

- · Departamento que elaborou a ficha de dados de segurança Environmental, Health, and Safety
- · Contacto Customer Service
- · Data da versão anterior: 10.07.2025
- · 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

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)

NFPA: National Fire Protection Association (USA)

HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: National Institute for Occupational Safety

· \* Dados alterados em comparação à versão anterior

BR