



Ficha com Dados de Segurança em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 13.05.2026

Última revisão: 13.05.2026

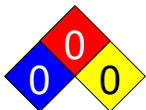
1 Identificação

- **Identificador do produto**
- **Nome comercial: Gishy Goo™**
- **Outros meios de identificação**
- **Código do produto:** SDS 166-001.07R01, 1005222, 1005221, 13434, 2749, 500059, 500059-JP
- **Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**
Ajuda profissional de silicone para alívio de brackets ortodônticos
- **Utilização da substância / da preparação** Ajuda profissional de silicone para alívio de brackets ortodônticos
- **Identificação do fornecedor da Ficha com Dados de Segurança**
- **Fabricante/fornecedor:**
Fabricado por Kettenbach GmbH & Co. KG para:
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** A substância não se classificou em conformidade com ABNT-NBR 14725.
- **Elementos de rotulagem**
- **Elementos de rotulagem do GHS** não aplicável
- **Pictogramas de perigo** não aplicável
- **Palavra-sinal** não aplicável
- **Frases de perigo** não aplicável
- **Avisos especiais sobre os riscos para o homem e o ambiente:**
- **Classificação NFPA (escala 0 - 4)**



Saúde = 0
Inflamabilidade = 0
Reactividade = 0

- **Classificação HMIS (escala 0 - 4)**



HEALTH 0 Saúde = 0
FIRE 0 Inflamabilidade = 0
REACTIVITY 0 Reactividade = 0

Ficha com Dados de Segurança em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 13.05.2026

Última revisão: 13.05.2026

Nome comercial: Gishy Goo™

(continuação da página 1)

3 Composição e informações sobre os ingredientes

- **Caracterização química: Substâncias**
- **Designação CAS n°**
Preparation of Silicone Polymers and Fillers with Platinum Catalyst (ppm range)

4 Medidas de primeiros-socorros

- **Descrição das medidas de primeiros socorros**
- **Indicações gerais:**
Em caso de acidente ou mal-estar, consultar imediatamente um médico (se possível, mostrar as instruções de utilização ou a ficha de segurança).
- **Em caso de inalação:** *Não aplicável*
- **Em caso de contato com a pele:** *Em geral o produto não é irritante para a pele.*
- **Em caso de contato com os olhos:** *Enxaguar com água abundante. Consultar um médico se a irritação persistir.*
- **Em caso de ingestão:** *Se os sintomas persistirem, consultar o médico.*
- **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:** *Todos os agentes extintores normais são adequados.*
- **Meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança:** *Nenhum conhecido*
- **Perigos específicos da substância ou mistura**
*A decomposição térmica pode provocar a libertação de gases e vapores irritantes.
Formaldeído, Dióxido de silício (SiO₂), Dióxido de carbono (CO₂)*
- **Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio**
- **Equipamento especial de protecção:** *Não são necessárias medidas especiais.*
- **Outras indicações** *Coordenar as medidas de combate a incêndios com a envolvente do incêndio.*

6 Medidas de controle para derramamento ou vazamento

- **Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**
Utilizar equipamento de proteção individual.
- **Precauções ao meio ambiente:** *Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.*
- **Métodos e materiais para a contenção e limpeza:**
*Permitir o endurecimento. Retomar mecanicamente.
Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, terra de diatomáceas, aglutinantes ácidos ou universais).*
- **Remissão para outras secções**
*Secção 12: Informação ecológica
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.*

BR

(continuação na página 3)

Ficha com Dados de Segurança em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 13.05.2026

Última revisão: 13.05.2026

Nome comercial: **Gishy Goo™**

(continuação da página 2)

7 Manuseio e armazenamento

· **Precauções para manuseio seguro**

Usar equipamento de proteção individual (consultar a secção 8).

Não são necessárias medidas especiais.

· **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:** Manter afastado de alimentos e bebidas.

· **Outros avisos sobre as condições de armazenagem:** Ver o rótulo do produto

· **Utilizações finais específicas** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

8 Controle de exposição e proteção individual

· **Parâmetros de controle**

Número CAS: 123-92-2

Substância: Acetato de isoamilo

ppm: 100

mg/m³: 525

f/cc: N/A

Categoria: TWA (8 h)

Origem: REL, PEL

· **Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:** Não aplicável.

· **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:**

Devem ser respeitadas as medidas de prevenção habituais para o manuseamento de produtos químicos.

· **Protecção respiratória:**

Não é necessária protecção respiratória quando utilizado corretamente e em condições normais.

· **Protecção das mãos:**

Luvas de utilização única.

Material adequado: PE (polietileno).

Material não adequado: NR (borracha natural (Caoutchouc), látex natural).

Para fins especiais, recomenda-se que a resistência a produtos químicos das luvas de protecção acima mencionadas seja verificada em conjunto com o fornecedor destas luvas.

· **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.

· **Tempo de penetração no material das luvas**

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

· **Protecção dos olhos/face:** Óculos de protecção

· **Protecção da pele:** Vestuário de protecção no trabalho

BR

(continuação na página 4)

Ficha com Dados de Segurança

em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 13.05.2026

Última revisão: 13.05.2026

Nome comercial: Gishy Goo™

(continuação da página 3)

9 Propriedades físicas e químicas

· Informações sobre propriedades físicas e químicas de base	
· Informações gerais	
· Estado físico	Sólido
· Cor:	Catalisador: Branco Base: Off-White Pastilha elástica
· Odor:	Não determinado
· Limite de odor:	Não aplicável
· Ponto de fusão/ponto de congelamento:	Não aplicável
· Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Não aplicável
· Inflamabilidade:	A substância não é inflamável.
· Limites de explosão:	
· Inferior:	Não determinado
· Superior:	Não determinado
· Ponto de fulgor:	Não aplicável
· Temperatura de decomposição:	Não determinado
· valor pH:	Não aplicável (não aquoso)
· Viscosidade:	
· Cinemático:	Não aplicável
· Dinâmico:	Não aplicável
· Solubilidade em / miscibilidade com água:	Insolúvel.
· Coefficiente de partição – n-octanol/água:	Não determinado
· Pressão de vapor:	Não aplicável
· Pressão de vapor:	
· Densidade em 20 °C:	1,5-1,6 g/cm ³
· Densidade relativa	Não determinado
· Densidade de vapor	Não aplicável
· Características das partículas	Não determinado
· Outras informações	
· Aspecto:	
· Forma:	Colar
· Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança	
· Temperatura de ignição:	Não determinado
· Propriedades explosivas:	O produto não corre o risco de explosão.
· Mudança do estado:	
· Taxa de evaporação:	Não aplicável.

10 Estabilidade e reatividade

- **Reactividade** Não reativo em condições normais de utilização.
- **Estabilidade química** Estável nas condições recomendadas.
- **Decomposição térmica / condições a evitar:** Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.
- **Possibilidade de reacções perigosas** Não se conhecem reacções perigosas.
- **Condições a serem evitadas**
Armazenamento fora das condições de armazenamento pré-determinadas (ver embalagem)
- **Materiais incompatíveis:**
Nenhum por utilização prevista.

(continuação na página 5)

Ficha com Dados de Segurança em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 13.05.2026

Última revisão: 13.05.2026

Nome comercial: **Gishy Goo™**

(continuação da página 4)

*Bases fortes**Agentes oxidantes fortes*· **Produtos perigosos da decomposição:** *Formaldeído*

11 Informações toxicológicas

· **Informações sobre os efeitos toxicológicos**· **Toxicidade aguda:**· **Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:***Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.**LD50: > 2000 mg/kg Rato**ATEmix calculada**ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dérmico) > 2000 mg/kg; ATE (vapor por inalação) > 20mg/l; ATE (poeira/névoa por inalação) > 5 mg/l*· **Efeito de irritabilidade primário:**· **Corrosão / irritação da pele***Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.**Não irritante.*· **Lesões oculares graves/ irritação ocular***Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.**Nenhum efeito irritante.*· **Sensibilização respiratória ou à pele***Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.**Sem perigo de sensibilização*· **Mutagenicidade em células germinativas***Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.*· **Carcinogenicidade** *Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.*· **Toxicidade à reprodução** *Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.*· **Toxicidade para órgãos - alvo específicos - exposição única***Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.*· **Toxicidade para órgãos - alvo específicos - exposição repetida***Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.*· **Perigo por aspiração** *Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.*· **Avisos adicionais de toxicologia:***Propriedades desreguladoras do sistema endócrino:**Este produto não contém nenhuma substância com propriedades desreguladoras do sistema endócrino no que respeita aos seres humanos, uma vez que nenhum componente satisfaz os critérios.*

12 Informações ecológicas

· **Toxicidade**· **Toxicidade aquática:** *Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.*· **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*

(continuação na página 6)

Ficha com Dados de Segurança em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 13.05.2026

Última revisão: 13.05.2026

Nome comercial: **Gishy Goo™**

(continuação da página 5)

- **Outros efeitos adversos**
- **Outras indicações ecológicas:**
- **Indicações gerais:**
Não permitir a entrada em águas superficiais ou esgotos.
Propriedades de desregulação endócrina:
Este produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras do sistema endócrino no que respeita a organismos não visados, uma vez que nenhum componente cumpre os critérios.

13 Considerações sobre destinação final

- **Métodos recomendados para destinação final**
- **Recomendação:**
Descartar conteúdos/recipiente de acordo com as regulamentações internacionais, federais, estaduais e locais.
- **Embalagens contaminadas:**
- **Recomendação:** As embalagens não contaminadas podem ser recicladas.

14 Informações sobre transporte

· Número ONU	
· ANTT, ADN, 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
· 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)** A substância não está listada.
- **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 com Dados de Segurança** Regulatory Compliance

(continuação na página 7)

Ficha com Dados de Segurança
em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 13.05.2026

Última revisão: 13.05.2026

Nome comercial: Gishy Goo™

(continuação da página 6)

· **Contacto Customer Service**· **Data da versão anterior:** 13.05.2026· **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

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