

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 26.10.2017

Número da versão 1801

Revisão: 26.10.2017

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial: **T1 Pflgeöl**
 Código do produto: 5360-0305

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância / da preparação Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fabricante/fornecedor: Fornecedor: SIRONA Dental Systems GmbH
 Fabrikstraße 31
 D-64625 Bensheim
 Germany
<http://www.sirona.de>
 Telefon:+49(0)6251/16-1670
 Telefax:+49(0)6251/16-1818

Fabricante: Graichen Produktions-und Vertriebs-GmbH
 Darmstädterstraße 127-129
 D-64625 Bensheim
 Germany
 Tel.: +49 6251 73103
 Fax: +49 6251 77901
 E-Mail: ehs@graichen-bensheim.de
www.graichen.net

Entidade para obtenção de informações adicionais:

1.4 Número de telefone de emergência: Abteilung Produktsicherheit
 Beratungsstelle bei Vergiftungen in Mainz Tel: +49(0)6131/19240
 Giftinformation:+49(0)700/GIFTINFO

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 O produto não foi classificado em conformidade com o regulamento CLP.

2.2 Elementos do rótulo

Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 não aplicável
 Pictogramas de perigo não aplicável
 Palavra-sinal não aplicável
 Advertências de perigo não aplicável

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 Caracterização química: Misturas

Descrição: Synthetisches Kohlenwasserstoff-ÖL, Esteröl

Substâncias perigosas:

| | | | |
|------------|--------------------------|---|---------|
| 68649-11-6 | 1-Decen, Dimer, hydriert | ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H332 | 2,5-10% |
|------------|--------------------------|---|---------|

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 primeiros socorros

Indicações gerais: Não são necessárias medidas especiais.
 Em caso de inalação: Entrada de ar fresco; em caso de queixas consultar o médico.
 Retirar a vítima para o ar livre e deitá-la.
 Realizar a respiração artificial por meio de um saco ou de equipamento respiratório.
 Em caso de contacto com a pele: Consultar o médico, se a irritação da pele persistir.
 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.
 Não induzir o vômito; consultar o médico imediatamente.

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.

(continuação na página 2)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 26.10.2017

Número da versão 1801

Revisão: 26.10.2017

Nome comercial: T1 Pflegeöl

(continuação da página 1)

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

- **5.1 Meios de extinção**
- Meios adequados de extinção: CO2, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de água ou espuma resistente ao álcool.
- **5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura** Monóxido de carbono (CO)
- **5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**
- Equipamento especial de protecção: Usar uma máscara de respiração independente do ar ambiente.
- Outras indicações: Refrigerar os recipientes em perigo, por meio de jacto de água.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

- **6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência** O produto forma juntamente com a água uma camada escorregadia.
- **6.2 Precauções a nível ambiental:** Não são necessárias medidas especiais.
- **6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:** Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura).
- **6.4 Remissão para outras secções** Não são libertadas substâncias perigosas.
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** Armazenar em vasilhas bem fechadas e num sítio fresco e seco.
- Precauções para prevenir incêndios e explosões: Não são necessárias medidas especiais.
- **7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**
- Armazenagem:
- Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem: Conservar apenas no recipiente original.
- Avisos para armazenagem conjunta: Não armazenar juntamente com alimentos.
Não armazenar juntamente com produtos oxidantes.
- Outros avisos sobre as condições de armazenagem: Apenas se poderá armazenar o recipiente num sítio bem ventilado.
- Classe de armazenagem: VCI 10
- **7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

- Indicações adicionais para concepção de instalações técnicas: Não existem outras informações, ver ponto 7.
- **8.1 Parâmetros de controlo**
- Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado: O produto não contém quantidades relevantes de substâncias cujo valor limite relacionado no local de trabalho tenha que ser monitorizado.
Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.
- Indicações adicionais:
- **8.2 Controlo da exposição**
- Equipamento de protecção individual:
- Medidas gerais de protecção e higiene: Evitar o contacto prolongado e intenso com a pele.
Depois do trabalho e antes do descanso, procurar fazer uma limpeza cuidadosa da pele.
Não necessário.
- Protecção respiratória: 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.
- Protecção das mãos:
- 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: Permeabilidade: nível $\leq 0,7$ mm 480min (8h) EN374

(continuação na página 3)

PT

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 26.10.2017

Número da versão 1801

Revisão: 26.10.2017

Nome comercial: T1 Pflegeöl

(continuação da página 2)

Os períodos de durabilidade determinados segundo EN 374 parte III não são calculados em condições reais. Recomenda-se por isso uma utilização máxima das luvas de 50% relativamente à durabilidade estipulada.

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

- Protecção dos olhos:
- Protecção da pele:

Recomendamos o uso de óculos de protecção nas operações de trasfega. Vestuário de protecção no trabalho

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

· 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

· Informações gerais

· Aspeto:

Forma:

Líquido

Cor:

Amarelo-claro

· Odor:

Característico

· Limiar olfactivo:

Não classificado.

· valor pH:

não aplicável

· Mudança do estado:

Ponto de fusão/ponto de congelação:

não classificado

Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:

não classificado

· Ponto de escoamento

< -40 °C (DIN ISO 3016)

· Ponto de inflamação:

Não aplicável.

· Inflamabilidade (sólido, gás):

Não aplicável.

· Temperatura de ignição:

Temperatura de decomposição:

Não classificado.

· Temperatura de autoignição:

O produto não é auto-inflamável.

· Propriedades explosivas:

Não classificado.

· Limites de explosão:

Inferior:

não classificado

Superior:

não classificado

· Densidade em 20 °C:

0,84 g/cm³

· Densidade relativa

Não classificado.

· Densidade de vapor

Não classificado.

· Taxa de evaporação:

Não classificado.

· Solubilidade em / miscibilidade com água:

Pouco misturável.

· Coeficiente de partição: n-octanol/água

Não classificado.

· Viscosidade:

Dinâmico:

Não classificado.

Cinemático em 20 °C:

15 mm²/s (DIN51562)

· Percentagem de solvente:

Solventes orgânicos:

0,0 %

· 9.2 Outras informações

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

· 10.1 Reactividade

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 reações perigosas

Reacções com agentes de oxidação fortes.

· 10.4 Condições a evitar

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· 10.5 Materiais incompatíveis:

oxidação fortes.

· 10.6 Produtos de decomposição perigosos:

Monóxido de carbono e dióxido de carbono

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.

· Efeito de irritabilidade primário:

· Corrosão/irritação cutânea

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

· 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.

(continuação na página 4)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 26.10.2017

Número da versão 1801

Revisão: 26.10.2017

Nome comercial: T1 Pflegeöl

(continuação da página 3)

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

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.
- 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.
- **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**

· Catálogo europeu de resíduos

| | |
|-----------|--|
| 13 00 00 | ÓLEOS USADOS E RESÍDUOS DE COMBUSTÍVEIS LÍQUIDOS (exceto óleos alimentares, 05, 12 e 19) |
| 13 02 00 | óleos de motores, transmissões e lubrificação usados |
| 13 02 05* | óleos minerais não clorados de motores, transmissões e lubrificação |

- Embalagens contaminadas:
- Recomendação: As embalagens não contaminadas podem ser eliminadas como lixo doméstico.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

- **14.1 Nº UN**
- ADR, ADN, IMDG, IATA não aplicável
- **14.2 Designação oficial de transporte da ONU**
- ADR, ADN, IMDG, IATA não aplicável
- **14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte**
- ADR, ADN, IMDG, IATA
- Classe não aplicável
- **14.4 Tipo de embalagem**
- ADR, IMDG, IATA não aplicável
- **14.5 Perigos para o ambiente:**
- Poluente das águas: Não
- **14.6 Precauções especiais para o utilizador** Não aplicável.
- **14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC** Não aplicável.
- UN "Model Regulation": não aplicável

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

(continuação na página 5)

Ficha de dados de segurança
Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 26.10.2017

Número da versão 1801

Revisão: 26.10.2017

Nome comercial: T1 Pflegeöl

(continuação da página 4)

H332 Nocivo por inalação.

- Departamento que elaborou a ficha de segurança:

- Abreviaturas e acrónimos:

Abteilung Umweltschutz

ADR: Accord européen sur le transport 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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Toxicidade aguda – Categoria 4

Asp. Tox. 1: Perigo de aspiração– Categoria 1

- * Dados alterados em comparação à versão anterior

PT