

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

data da impressão 24.08.2021

Número da versão 14

Revisão: 24.08.2021

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

- **1.1 Identificador do produto**
- **Nome comercial:** DEICHMANN High Tech Pflege 125 ml E P
- **Código do produto:** 13913289000
- **UFI:** 2HF0-Q0E5-900S-MKJ3
- **1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Utilização da substância / da preparação** Impregnação de protecção
- **1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**
- **Fabricante/fornecedor:**
Salzenbrodt GmbH & Co. KG
Internationale Schuh- und Lederpflege
Hermsdorfer Straße 70
D-13437 Berlin
Tel.: +49 30 41404-512
- **Entidade para obtenção de informações adicionais:**
Abteilung Produktsicherheit, Rufnummer +49 30 41404545 ; Mobil +49 162 1096464
e-mail: productsafety@collonil.de
- **1.4 Número de telefone de emergência:**
Urgencias medicas:
Centro anti-veveno Berlin Tel. +49(0)30/30686790
Transporte de materias perigosas:
Quartel dos bombeiros Bayer Pharma AG Tel. +49(0)30/4681-4208

SECCÃO 2: Identificação dos perigos

- **2.1 Classificação da substância ou mistura**
- **Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**



GHS02 chama

Aerosol 1 H222-H229 Aerossol extremamente inflamável. Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.

- **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
- **Palavra-sinal** Perigo
- **Advertências de perigo**
H222-H229 Aerossol extremamente inflamável. Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.
- **Recomendações de prudência**
 - P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
 - P102 Manter fora do alcance das crianças.
 - P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.
 - P211 Não pulverizar sobre chama aberta ou outra fonte de ignição.
 - P251 Não furar nem queimar, mesmo após utilização.
 - P410+P412 Manter ao abrigo da luz solar. Não expor a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.
 - P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.
- **2.3 Outros perigos**
- **Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.

(continuação na página 2)

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

data da impressão 24.08.2021

Número da versão 14

Revisão: 24.08.2021

Nome comercial: DEICHMANN High Tech Pflege 125 ml E P

· **mPmB:** Não aplicável.

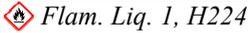
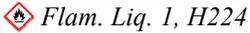
(continuação da página 1)

SECCÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

· **3.2 Caracterização química: Misturas**

· **Descrição:** resina de fluorocarbono aquosa / emulsão de óleo de silicone, preenchida com gás propulsor

· **Substâncias perigosas:**

CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	butano		10-25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	propano		< 2,5%

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

SECCÃO 4: Medidas de primeiros socorros

· **4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros**

· **depois da inalação:** Entrada de ar fresco; em caso de queixas consultar o médico.

· **depois do contacto com a pele:** Em geral o produto não é irritante para a pele.

· **depois do contacto com os olhos:**

Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas.

· **depois de engolir:** Se os sintomas persistirem, 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.

SECCÃO 5: Medidas de combate a incêndios

· **5.1 Meios de extinção**

· **Meios adequados de extinção:** CO₂, areia, pó extintor. Não usar água.

· **Meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança:**
água.

água em jacto.

· **5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

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

· **equipamento especial de protecção:** Não são necessárias medidas especiais.

SECCÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

· **6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

Usar equipamento de protecção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas.

· **6.2 Precauções a nível ambiental:**

Não permitir que a substância chegue à canalização ou à água.

Em caso de infiltrações nos leitos de água ou na canalização, comunicar aos serviços públicos competentes.

· **6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:**

Assegurar uma ventilação adequada.

Não limpar com água ou produtos de limpeza aquosos.

· **6.4 Remissão para outras secções** Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

PT

(continuação na página 3)

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

data da impressão 24.08.2021

Número da versão 14

Revisão: 24.08.2021

Nome comercial: **DEICHMANN High Tech Pflege 125 ml E P**

(continuação da página 2)

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Manter o recipiente hermeticamente fechado.
Armazenar em vasilhas bem fechadas e num sítio fresco e seco.
Proteger do calor e da radiação directa do sol.
Abrir e manusear o recipiente com cuidado

Precauções para prevenir incêndios e explosões:

Manter afastado de uma fonte de iluminação - não fumar.
Encontrar medidas contra carregamento electrostático.
Atenção: recipiente sob pressão. Proteger dos raios do sol e de temperaturas acima de 50°C (por ex. lâmpadas incandescentes). Mesmo após a utilização, não forçar a abertura nem queimar.
Não vaporizar na direcção de uma chamas ou corpo incandescente.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenagem:

Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:

Armazenar num local fresco.
Deverão ser respeitados os regulamentos oficiais sobre a armazenagem de recipientes sob pressão.

Avisos para armazenagem conjunta: não necessário

Outros avisos sobre as condições de armazenagem:

Conservar no frio, seco, em recipientes bem fechados.
Protege do calor e da luz solar directa.

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

Indicações adicionais para concepção de instalações técnicas: Não existem outras informações, ver ponto 7.

Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:

CAS: 106-97-8 butano (10-25%)

VLE	Valor para exposição curta: 1000 ppm
	Afeção do SNC

CAS: 74-98-6 propano (2,5-10%)

VLE	*Ver Anexo F: Teor mínimo de oxigénio; Asfixia
-----	--

Indicações adicionais: Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

8.2 Controlo da exposição

Equipamento de protecção individual:

Medidas gerais de protecção e higiene: Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.

Protecção respiratória:

Apenas durante a pulverização sem aspiração suficiente.
Protecção respiratória se o local não for bem ventilado.

protecção das mãos:

Se possível, 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

Borracha nitrílica (NBR)

Viton

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, conseqüentemente, das luvas, sendo assim necessário proceder a uma verificação antes da sua utilização.

(continuação na página 4)

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

data da impressão 24.08.2021

Número da versão 14

Revisão: 24.08.2021

Nome comercial: **DEICHMANN High Tech Pflege 125 ml E P**

(continuação da página 3)

- **Tempo de penetração no material das luvas**
Deve informar-se sobre a validade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.
- **Em caso de contacto não superior a 15 minutos, recomendam-se luvas dos seguintes materiais: Viton**
- **protecção dos olhos: Óculos de protecção totalmente fechados**

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

· 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

· Informações gerais

· Aspeto:

Forma:	Aerossol
Cor:	conforme a designação do produto
Odor:	característico
Limiar olfactivo:	Não determinado.

· valor pH em 20 °C:	7-8
----------------------	-----

· Mudança do estado:

Ponto de fusão/ponto de congelação:	Não determinado.
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	-48 °C

· Ponto de inflamação:	-97 °C
------------------------	--------

· Inflamabilidade (sólido, gás):	Não aplicável.
----------------------------------	----------------

· Temperatura de ignição:	>430 °C
---------------------------	---------

· Temperatura de decomposição:	Não determinado.
--------------------------------	------------------

· Temperatura de autoignição:	O produto não é auto-inflamável.
-------------------------------	----------------------------------

· Propriedades explosivas:	O produto não é explosivo. Contudo, é possível a formação de misturas explosivas ar/vapor.
----------------------------	--

· Limites de explosão:

em baixo:	1,5 Vol %
em cima:	8,5 Vol %

· Pressão de vapor em 20 °C:	2.100 hPa
------------------------------	-----------

· Densidade em 20 °C:	0,90772 g/cm ³
-----------------------	---------------------------

· Densidade relativa	Não determinado.
----------------------	------------------

· Densidade de vapor	Não determinado.
----------------------	------------------

· Taxa de evaporação:	Não aplicável.
-----------------------	----------------

· Solubilidade em / miscibilidade com água:

pouco misturável

· Coeficiente de partição: n-octanol/água	Não determinado.
---	------------------

· Viscosidade:

dinâmico:	Não determinado.
cinemático:	Não determinado.

· Percentagem de solvente:

água:	74,1 %
-------	--------

Percentagem de substâncias sólidas:	2,9 %
-------------------------------------	-------

· 9.2 Outras informações	Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
--------------------------	--

PT

(continuação na página 5)

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

data da impressão 24.08.2021

Número da versão 14

Revisão: 24.08.2021

Nome comercial: **DEICHMANN High Tech Pflege 125 ml E P**

(continuação da página 4)

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 em caso de emprego correcto das regras.
- **10.3 Possibilidade de reacções perigosas** Nenhum reacções perigosas conhecidas.
- **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:** nenhuns

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.
- **avisos adicionais de toxicologia:**
- **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.

(continuação na página 6)

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

data da impressão 24.08.2021

Número da versão 14

Revisão: 24.08.2021

Nome comercial: **DEICHMANN High Tech Pflege 125 ml E P**

(continuação da página 5)

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

· **13.1 Métodos de tratamento de resíduos**

· **recomendação:**

Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.

· **Catálogo europeu de resíduos**

15 01 10* embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas

· **Embalagens contaminadas:**

· **recomendação:**

A embalagem deve ser eliminada em conformidade com o regulamento relativo às embalagens.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

· **14.1 Número ONU**

· **ADR, IMDG, IATA**

UN1950

· **14.2 Designação oficial de transporte da ONU**

· **ADR**

1950 AEROSSÓIS

· **IMDG**

AEROSOLS

· **IATA**

AEROSOLS, flammable

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

· **ADR**



· **Classe**

2 5F Gases

· **Rótulo**

2.1

· **IMDG**



· **Class**

2 Gases

· **Label**

2

· **IATA**



· **Class**

2.1

· **Label**

2.1

· **14.4 Grupo de embalagem**

· **ADR, IMDG, IATA**

não aplicável

· **14.5 Perigos para o ambiente:**

· **Poluente das águas:**

Não

· **14.6 Precauções especiais para o utilizador**

Atenção: Gases

· **Número de identificação de perigo (Nº Kemler):**

-

· **Nº EMS:**

F-D,S-U

· **Stowage Code**

SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above

(continuação na página 7)

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

data da impressão 24.08.2021

Número da versão 14

Revisão: 24.08.2021

Nome comercial: **DEICHMANN High Tech Pflege 125 ml E P**

(continuação da página 6)

· **Segregation Code**

1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:
Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.
For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:
Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
For WASTE AEROSOLS:
Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

· **14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC** Não aplicável.

· **Transporte/outras informações:** Não perigoso segundo as acima mencionadas especificações.

· **ADR**

· **Quantidades Limitadas (LQ)**
· **Quantidades exceptuadas (EQ)**

1L
Código: E0
Não admissível como quantidade exceptuada

· **Categoria de transporte**
· **Código de restrição em túneis**

2
D

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)**
· **Excepted quantities (EQ)**

1L
Code: E0
Not permitted as Excepted Quantity

· **UN "Model Regulation":**

UN 1950 AEROSSÓIS, 2.1

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

Nenhum dos componentes se encontra listado.

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

· **Diretiva 2012/18/UE**

· **Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível inferior 150 t**

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

· **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.

· **Disposições nacionais:**

· **Instruções técnicas (Ar):**

Classe	Quota em %
III	10-25
NK	< 2,5

· **Classe de perigo para as águas:**

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

· **15.2 Avaliação da segurança química:** Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

PT

(continuação na página 8)

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

data da impressão 24.08.2021

Número da versão 14

Revisão: 24.08.2021

Nome comercial: DEICHMANN High Tech Pflege 125 ml E P

(continuação da página 7)

SECCÃO 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**

H224 Líquido e vapor extremamente inflamáveis.

· **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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Aerosol 1: Aerossóis – Categoria 1

Flam. Liq. 1: Líquidos inflamáveis – Categoria 1

· *** Dados alterados em comparação à versão anterior**

PT