

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial

7026 DTP Primer Spray

Código

[7026]

UFI:

E7FM-R00V-9002-FV1E

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização

Sem dados

Uso desaconselhado

Sem dados

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fabricante

SILCO d.o.o.
Sentrupert 5a
3303 Gomilsko, Eslovênia
+386 3 703 3180
msds@silco.si

1.4 Número de telefone de emergência

Número de telefone de emergência

112

Centro de informação antivenenos (CIAV): +351 800 250 250

Fabricante

112

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.o 1272/2008

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006

silco[®]

Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Aerosol 1; H222 Aerossol extremamente inflamável.

Aerosol 1; H229 Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.

Skin Sens. 1; H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Eye Irrit. 2; H319 Provoca irritação ocular grave.

STOT SE 3; H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

Carc. 2; H351 Suspeito de provocar cancro.

2.2 Elementos do rótulo

Rotulagem nos termos do Regulamento (CE) n.º 1272/2008



Palavra de aviso: PERIGO

Frases de perigo:

H222 Aerossol extremamente inflamável.

H229 Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

H351 Suspeito de provocar cancro.

Informação suplementar de perigo (UE):

EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada por exposição repetida.

EUH211 Atenção! Podem formar-se gotículas inaláveis perigosas ao pulverizar. Não respirar a pulverização ou névoas.

Frases de precaução:

P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.

P273 Evitar a libertação para o ambiente.

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.

P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.

P403 + P235 Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com os regulamentos nacionais.

2.3 Outros perigos

PBT/vPvB

Sem dados

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O produto não contém substâncias com potencial para provocar distúrbios endócrinos.

Informações adicionais

Sem dados

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006

silco[®]

Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

3.1 Substâncias

Para misturas, ver 3.2

3.2 Misturas

Nome químico	CAS EC Index REACH	%	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.o 1272/2008	Limites de concentração específicos	Notas sobre as substâncias
dimetiléter	115-10-6 204-065-8 603-019-00-8	35-40	Flam. Gas 1; H220	/	/
acetona	67-64-1 200-662-2 606-001-00-8	20-25	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066	/	/
acetato de n- butilo	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1	27-31	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 EUH066	/	/
Titanium Dioxide	13463-67-7 236-675-5 -	12-14,925	Carc. 2; H351	/	/
butan-1-ol	71-36-3 200-751-6 603-004-00-6	1-2.5	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 STOT SE 3; H336	/	/
acetato de 2- butoxietilo	112-07-2 203-933-3 607-038-00-2	1-5	Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H332	/	/
reaction product: bisphenol-A- (epichlorhydrin) , epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)	25068-38-6 500-033-5 603-074-00-8	1-2	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411	/	/

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006

silco[®]

Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Nome químico	CAS EC Index REACH	%	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008	Limites de concentração específicos	Notas sobre as substâncias
xileno	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9	0-0,5	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Acute Tox. 4; H332	/	/
etilbenzeno	100-41-4 202-849-4 601-023-00-4	0-0,1	Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373	/	/
propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0	0,025-0,1	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	/	/

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de emergência

Orientações/medidas básicas

Não dar nenhuma comida ou bebida ao acidentado inconsciente. Colocar em posição lateral o acidentado e garantir a transição das vias respiratórias. Em caso de dúvida ou mal-estar procurar ajuda médica. Mostrar a ficha ou rótulo de segurança ao médico.

Em caso de inalação (excessiva)

Trasladar o acidentado para o ar fresco – sair da área contaminada. Procure assistência médica profissional!

Em caso de contacto com a pele

Remover a roupa e calçado contaminados. Lavar com água em abundância as partes do corpo que tenham tido contacto com o produto. No caso de aparecerem sintomas que persistem procurar ajuda médica.

Em caso de contacto com os olhos

Abrir os olhos e lavar com água em abundância, também debaixo das pálpebras. No caso de aparecerem sintomas que persistem procurar ajuda médica.

Em caso de ingestão

Sem dados

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Em caso de inalação (excessiva)

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Os vapores podem causar sonolência e tonturas.

Em caso de contacto com a pele

Sem dados

Em caso de contacto com os olhos

Irritante (vermelhidão, lacrimejamento, dor).

Em caso de ingestão

Sem dados

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Sem dados

SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1 Meios de extinção

Meios de extinção adequados

Dióxido de carbono CO₂, pó de extintor, jacto de água disperso, espuma resistente ao álcool.

Meios de extinção inadequados

Jacto de água directo.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos perigosos da combustão

Sem dados

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Medidas de protecção

Arrefecer com água os contentores não inflamados e se possível removê-los da área do incêndio.

Equipamento de protecção

Equipamento de protecção completo com equipamento autónomo de respiração.

Dados adicionais

Sem dados

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Equipamento de segurança pessoal

Sem dados

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Métodos de prevenção de acidentes

Providenciar ventilação adequada. Proteger as possíveis fontes de ignição ou calor – não fumar!

Procedimentos em caso de acidente

Sem dados

Para a equipa de intervenção

Sem dados

6.2 Precauções a nível ambiental

Em caso de libertação no ambiente, informar as autoridades competentes.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para limites

Sem dados

Para a limpeza

Recolha mecanicamente os dispensados e entregue-os a uma unidade de tratamento de resíduos autorizada.

Outras informações

Sem dados

6.4 Remissão para outras secções

Ver também as secções 8 e 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Medidas de proteção

Medidas de prevenção de incêndios

Garantir uma boa ventilação. Guardar/utilizar separadamente das fontes de ignição. Não fumar! Utilizar ferramentas que não produzam faísca. Evitar descargas electrostáticas.

Medidas para prevenir a formação de aerossóis e pó

Sem dados

Precauções a nível ambiental

Sem dados

Outras medidas

Sem dados

Instruções de higiene geral no local de trabalho

Cuidar da higiene pessoal (lavar as mãos antes do intervalo e ao acabar o trabalho). Não comer, beber e fumar durante o trabalho. Não inalar vapores/névoa.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: 7026 DTP Primer Spray

Data de Produção: 18.01.2021, Data da alteração: 07.11.2025, Edição: 13.0

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenamento

Proteger da chama aberta, calor e luz solar directa. Manter separado de alimentos e bebidas.

Material de embalagem

Sem dados

Requisitos para local de armazenagem e recipientes

Sem dados

Temperatura de armazenamento

Sem dados

Instruções para o equipamento do armazém

Sem dados

Outros dados sobre as condições de armazenagem

Sem dados

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

Recomendações

Sem dados

Soluções especiais para a indústria

Sem dados

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Valores limite vinculativos para a exposição profissional

Nome químico	mg/m ³	ml/m ³	Valor a curto prazo mg/m ³	Valor a curto prazo ml/m ³	Nota	Valores-limite biológicos
propan-2-ol	/	/	/	/	Curto prazo (< 30 minutos)	/
Acetato de 2-butoxietilo (112-07-2)	133	20	333	50	Cutânea.	/
Acetato de 1-metil-2-metoxietilo (108-65-6)	275	50	550	100	Cutânea.	/
Acetona (67-64-1)	1 210	500	/	/	/	/

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Nome químico	mg/m ³	ml/m ³	Valor a curto prazo mg/m ³	Valor a curto prazo ml/m ³	Nota	Valores-limite biológicos
Éter dimetilico (115-10-6)	1 920	1 000	/	/	/	/
Etilbenzeno (100-41-4)	442	100	884	200	Cutânea.	/
Xilenos, mistura de isômeros, puro (1330-20-7)	221	50	442	100	Cutânea.	/

Informação sobre processos de monitorização

NP EN 482:2021 Exposição nos locais de trabalho Requisitos gerais do desempenho dos procedimentos de medição dos agentes químicosNP EN 689:2018+AC:2021 Exposição nos locais de trabalho - Medição da exposição por inalação de agentes químicos - Estratégia para verificar aconformidade com valoreslimite de exposição ocupacional

DNEL/DMEL valores

Para o produto

Sem dados

Para ingredientes

Nome químico	Tipo	Tipo de exposição	Duração da exposição	Nota	Valor
dimetiléter	trabalhador	De inalação	De longa duração efeitos sistêmicos	/	1894 mg/m ³
dimetiléter	consumidor	De inalação	De longa duração efeitos sistêmicos	/	471 mg/m ³
acetona	trabalhador	De inalação	De longa duração efeitos sistêmicos	/	1210 mg/m ³
acetona	trabalhador	De inalação	De curta duração efeitos locais	/	2420 mg/m ³
acetona	trabalhador	Dermal	De longa duração efeitos sistêmicos	/	186 mg/kg bw/dia
acetona	consumidor	De inalação	De longa duração efeitos sistêmicos	/	200 mg/m ³
acetona	consumidor	Dermal	De longa duração efeitos sistêmicos	/	62 mg/kg bw/dia

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006

silco[®]

Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Nome químico	Tipo	Tipo de exposição	Duração da exposição	Nota	Valor
acetona	consumidor	Oral	De longa duração efeitos sistêmicos	/	62 mg/kg bw/dia
acetato de n-butilo	trabalhador	De inalação	De longa duração efeitos sistêmicos	/	300 mg/m ³
acetato de n-butilo	trabalhador	De inalação	De curta duração efeitos sistêmicos	/	600 mg/m ³
acetato de n-butilo	trabalhador	De inalação	De longa duração efeitos locais	/	300 mg/m ³
acetato de n-butilo	trabalhador	De inalação	De curta duração efeitos locais	/	600 mg/m ³
acetato de n-butilo	trabalhador	Dermal	De longa duração efeitos sistêmicos	/	11 mg/kg bw/dia
acetato de n-butilo	trabalhador	Dermal	De curta duração efeitos sistêmicos	/	11 mg/kg bw/dia
acetato de n-butilo	consumidor	De inalação	De longa duração efeitos sistêmicos	/	35.7 mg/m ³
acetato de n-butilo	consumidor	De inalação	De curta duração efeitos sistêmicos	/	300 mg/m ³
acetato de n-butilo	consumidor	De inalação	De longa duração efeitos locais	/	35.7 mg/m ³
acetato de n-butilo	consumidor	De inalação	De curta duração efeitos locais	/	300 mg/m ³
acetato de n-butilo	consumidor	Dermal	De longa duração efeitos sistêmicos	/	6 mg/kg bw/dia
acetato de n-butilo	consumidor	Dermal	De curta duração efeitos sistêmicos	/	6 mg/kg bw/dia
acetato de n-butilo	consumidor	Oral	De longa duração efeitos sistêmicos	/	2 mg/kg bw/dia

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006

silco[®]

Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Nome químico	Tipo	Tipo de exposição	Duração da exposição	Nota	Valor
acetato de n-butilo	consumidor	Oral	De curta duração efeitos sistêmicos	/	2 mg/kg bw/dia
butan-1-ol	trabalhador	De inalação	De longa duração efeitos locais	/	310 mg/m ³
butan-1-ol	consumidor	De inalação	De longa duração efeitos sistêmicos	/	55.357 mg/m ³
butan-1-ol	consumidor	De inalação	De longa duração efeitos locais	/	155 mg/m ³
butan-1-ol	consumidor	Dermal	De longa duração efeitos sistêmicos	/	3.125 mg/kg bw/dia
butan-1-ol	consumidor	Oral	De longa duração efeitos sistêmicos	/	1.562 mg/kg bw/dia
acetato de 2-butoxietilo	trabalhador	De inalação	De longa duração efeitos sistêmicos	/	133 mg/m ³
acetato de 2-butoxietilo	trabalhador	De inalação	De curta duração efeitos locais	/	333 mg/m ³
acetato de 2-butoxietilo	trabalhador	Dermal	De longa duração efeitos sistêmicos	/	169 mg/kg bw/dia
acetato de 2-butoxietilo	trabalhador	Dermal	De curta duração efeitos sistêmicos	/	120 mg/kg bw/dia
acetato de 2-butoxietilo	consumidor	De inalação	De longa duração efeitos sistêmicos	/	80 mg/m ³
acetato de 2-butoxietilo	consumidor	De inalação	De curta duração efeitos locais	/	200 mg/m ³
acetato de 2-butoxietilo	consumidor	Dermal	De longa duração efeitos sistêmicos	/	102 mg/kg bw/dia
acetato de 2-butoxietilo	consumidor	Dermal	De curta duração efeitos sistêmicos	/	72 mg/kg bw/dia

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006

silco[®]

Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Nome químico	Tipo	Tipo de exposição	Duração da exposição	Nota	Valor
acetato de 2-butoxietilo	consumidor	Oral	De longa duração efeitos sistêmicos	/	8.6 mg/kg bw/dia
acetato de 2-butoxietilo	consumidor	Oral	De curta duração efeitos sistêmicos	/	36 mg/kg bw/dia
xileno	trabalhador	De inalação	De longa duração efeitos sistêmicos	/	221 mg/m ³
xileno	trabalhador	De inalação	De curta duração efeitos sistêmicos	/	442 mg/m ³
xileno	trabalhador	De inalação	De longa duração efeitos locais	/	221 mg/m ³
xileno	trabalhador	De inalação	De curta duração efeitos locais	/	442 mg/m ³
xileno	trabalhador	Dermal	De longa duração efeitos sistêmicos	/	212 mg/kg bw/dia
xileno	consumidor	De inalação	De longa duração efeitos sistêmicos	/	65.3 mg/m ³
xileno	consumidor	De inalação	De curta duração efeitos sistêmicos	/	260 mg/m ³
xileno	consumidor	De inalação	De longa duração efeitos locais	/	65.3 mg/m ³
xileno	consumidor	De inalação	De curta duração efeitos locais	/	260 mg/m ³
xileno	consumidor	Dermal	De longa duração efeitos sistêmicos	/	125 mg/kg bw/dia
xileno	consumidor	Oral	De longa duração efeitos sistêmicos	/	12.5 mg/kg bw/dia
etilbenzeno	trabalhador	De inalação	De longa duração efeitos sistêmicos	/	77 mg/m ³

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006

silco[®]

Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Nome químico	Tipo	Tipo de exposição	Duração da exposição	Nota	Valor
etilbenzeno	trabalhador	De inalação	De curta duração efeitos locais	/	293 mg/m ³
etilbenzeno	trabalhador	Dermal	De longa duração efeitos sistêmicos	/	180 mg/kg bw/dia
etilbenzeno	consumidor	De inalação	De longa duração efeitos sistêmicos	/	15 mg/m ³
etilbenzeno	consumidor	Oral	De longa duração efeitos sistêmicos	/	1.6 mg/kg bw/dia
propan-2-ol	trabalhador	De inalação	De longa duração efeitos sistêmicos	/	500 mg/m ³
propan-2-ol	trabalhador	Dermal	De longa duração efeitos sistêmicos	/	888 mg/kg bw/dia
propan-2-ol	consumidor	De inalação	De longa duração efeitos sistêmicos	/	89 mg/m ³
propan-2-ol	consumidor	Dermal	De longa duração efeitos sistêmicos	/	319 mg/kg bw/dia
propan-2-ol	consumidor	Oral	De longa duração efeitos sistêmicos	/	26 mg/kg bw/dia

PNES valores

Para o produto

Sem dados

Para ingredientes

Nome químico	Tipo de exposição	Nota	Valor
dimetiléter	Água doce	/	0.155 mg/l
dimetiléter	Água doce (liberação intermitente)	/	1.549 mg/l
dimetiléter	Água do mar	/	0.016 mg/l
dimetiléter	Estação de tratamento de águas residuais	/	160 mg/l
dimetiléter	Sedimentos (água doce)	peso seco	0.681 mg/kg
dimetiléter	Sedimentos (água do mar)	peso seco	0.069 mg/kg

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006

silco[®]

Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Nome químico	Tipo de exposição	Nota	Valor
dimetiléter	Terra	peso seco	0.045 mg/kg
acetona	Água doce	/	10.6 mg/l
acetona	Água doce (liberação intermitente)	/	21 mg/l
acetona	Água do mar	/	1.06 mg/l
acetona	Estação de tratamento de águas residuais	/	100 mg/l
acetona	Sedimentos (água doce)	peso seco	30.4 mg/kg
acetona	Sedimentos (água do mar)	peso seco	3.04 mg/kg
acetona	Terra	peso seco	29.5 mg/kg
acetato de n-butilo	Água doce	/	0.18 mg/l
acetato de n-butilo	Água doce (liberação intermitente)	/	0.36 mg/l
acetato de n-butilo	Água do mar	/	0.018 mg/l
acetato de n-butilo	Estação de tratamento de águas residuais	/	35.6 mg/l
acetato de n-butilo	Sedimentos (água doce)	peso seco	0.981 mg/kg
acetato de n-butilo	Sedimentos (água do mar)	peso seco	0.098 mg/kg
acetato de n-butilo	Terra	peso seco	0.09 mg/kg
butan-1-ol	Água doce	/	0.082 mg/l
butan-1-ol	Água doce (liberação intermitente)	/	2.25 mg/l
butan-1-ol	Água do mar	/	0.008 mg/l
butan-1-ol	Estação de tratamento de águas residuais	/	2476 mg/l
butan-1-ol	Sedimentos (água doce)	peso seco	0.324 mg/kg
butan-1-ol	Sedimentos (água do mar)	peso seco	0.032 mg/kg
butan-1-ol	Terra	peso seco	0.017 mg/kg
acetato de 2-butoxietilo	Água doce	/	0.304 mg/l
acetato de 2-butoxietilo	Água doce (liberação intermitente)	/	0.56 mg/l
acetato de 2-butoxietilo	Água do mar	/	0.03 mg/l
acetato de 2-butoxietilo	Estação de tratamento de águas residuais	/	90 mg/l

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006

silco[®]

Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Nome químico	Tipo de exposição	Nota	Valor
acetato de 2-butoxietilo	Sedimentos (água doce)	peso seco	2.03 mg/kg
acetato de 2-butoxietilo	Sedimentos (água do mar)	peso seco	0.203 mg/kg
acetato de 2-butoxietilo	Terra	peso seco	0.415 mg/kg
acetato de 2-butoxietilo	Intoxicação secundária	alimento	60 mg/kg
xileno	Água doce	/	0.327 mg/l
xileno	Água doce (liberação intermitente)	/	0.327 mg/l
xileno	Água do mar	/	0.327 mg/l
xileno	Estação de tratamento de águas residuais	/	6.58 mg/l
xileno	Sedimentos (água doce)	peso seco	12.46 mg/kg
xileno	Sedimentos (água do mar)	peso seco	12.46 mg/kg
xileno	Terra	peso seco	2.31 mg/kg
etilbenzeno	Água doce	/	0.1 mg/l
etilbenzeno	Água doce (liberação intermitente)	/	0.1 mg/l
etilbenzeno	Água do mar	/	0.01 mg/l
etilbenzeno	Estação de tratamento de águas residuais	/	9.6 mg/l
etilbenzeno	Sedimentos (água doce)	peso seco	13.7 mg/kg
etilbenzeno	Sedimentos (água do mar)	peso seco	1.37 mg/kg
etilbenzeno	Terra	peso seco	2.68 mg/kg
etilbenzeno	Intoxicação secundária	alimento	0.02 g/kg
propan-2-ol	Água doce	/	140.9 mg/l
propan-2-ol	Água doce (liberação intermitente)	/	140.9 mg/l
propan-2-ol	Água do mar	/	140.9 mg/l
propan-2-ol	Estação de tratamento de águas residuais	/	2251 mg/l
propan-2-ol	Sedimentos (água doce)	peso seco	552 mg/kg
propan-2-ol	Sedimentos (água do mar)	peso seco	552 mg/kg
propan-2-ol	Terra	peso seco	28 mg/kg
propan-2-ol	Intoxicação secundária	alimento	160 mg/kg

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

8.2 Controlo da exposição

Fiscalização técnica adequada

Medidas preventivas de segurança

Cuidar da higiene pessoal – lavar as mãos antes do intervalo e ao acabar o trabalho.

Medidas estruturais para evitar a exposição

Sem dados

Medidas organizadas para evitar a exposição

Sem dados

Medidas técnicas para a prevenção da exposição

Proporcionar uma boa ventilação e exaustão local em locais com elevada concentração.

Equipamento de segurança pessoal

Proteção ocular

Óculos de segurança com proteção lateral (NP EN ISO 16321-1:2022).

Proteção das mãos

Luvas de protecção (EN 374). No caso de exposição prolongada utilizar luvas de protecção (EN 374).

Materiais adequados

Sem dados

Proteção da pele

Roupa de trabalho de protecção de algodão e calçado que cubra o pé inteiro.

Proteção respiratória

Em caso de ventilação insuficiente usar protecção respiratória. Usar máscara de protecção com filtro combinado A2-P2 adequada.

Riscos térmicos

Sem dados

Fiscalização sobre a exposição do meio ambiente

Medidas para evitar a exposição dependendo da substância/mistura

Sem dados

Medidas estruturais para evitar a exposição

Sem dados

Medidas organizadas para evitar a exposição

Sem dados

Medidas técnicas para a prevenção da exposição

Sem dados

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Dados importantes para a saúde das pessoas, segurança e ambiente

Estado físico

Líquido

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006

silco[®]

Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Forma	Sem dados
Cor	Sem cor
Odor	Típico
Limiar de odor	Sem dados
Ponto de fusão/área de fusão	Sem dados
Ponto de ebulição ou ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição	Sem dados
Inflamabilidade	Sem dados
Limite superior e inferior de explosividade	Sem dados
Ponto de inflamação	0 °C
Temperatura de autoignição	Sem dados
Temperatura de decomposição	Sem dados
Valor pH	A substância/mistura não é solúvel (em água). Ao/à 0 °C, conc. 0 % <i>Translation required (57928)</i>
Viscosidade	Sem dados
Solubilidade	Sem dados
Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	Sem dados
Pressão de vapor	Sem dados
Densidade / peso	Sem dados
Densidade do vapor	Sem dados
Características das partículas	Sem dados

9.2 Outras informações

Informações relativas às classes de perigo físico

Sem dados

Outras características de segurança

Conteúdo de solventes orgânicos

839 g/l (VOC)

Conteúdo de matéria seca

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006

silco[®]

Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

10.1 Reatividade

Sem dados

10.2 Estabilidade química

Estável com uso normal e ao seguir as instruções de trabalho/manipulação/armazenamento (ver ponto 7)

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Sem dados

10.4 Condições a evitar

Proteger do calor, luz solar directa, chama aberta, faísca.

10.5 Materiais incompatíveis

Sem dados

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Com um uso normal não aparecem produtos de decomposição perigosos. Durante a combustão/explosão emanam gases que representam um risco para a saúde.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

(a) Toxicidade aguda

Para ingredientes

Nome químico	Tipo de exposição	Tipo	Espécie	Tempo	Valor	Método	Nota
dimetiléter	inalatória	LC50	Ratazana	4 h	308 mg/m ³	/	/
acetato de n-butilo	dermal	LD ₅₀	Coelho	/	5000 mg/kg	/	/
acetato de n-butilo	inalatória	LC50	Ratazana	4 h	9.6 - 29.2 mg/l	/	pó/névoa
acetato de n-butilo	oral	LD ₅₀	Ratazana	/	4700 mg/kg	/	/

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Nome químico	Tipo de exposição	Tipo	Espécie	Tempo	Valor	Método	Nota
Titanium Dioxide	oral	LD ₅₀	Ratazana	/	> 10000 mg/kg	/	/
Titanium Dioxide	dermal	LD ₅₀	coelho	/	> 10000 mg/kg	/	/
Titanium Dioxide	por inalação (poeiras/né voa)	LC50	Ratazana	4 h	> 6.82 mg/l	/	/
acetato de 1-metil-2-metoxietilo	oral	LD ₅₀	Ratazana	/	8530 mg/kg	/	/
acetato de 1-metil-2-metoxietilo	inalatória	LC50	Ratazana	4 h	35.7 mg/l	/	vapor
acetato de 1-metil-2-metoxietilo	dermal	LD ₅₀	Ratazana	/	5000 mg/kg	/	/
butan-1-ol	oral	LD ₅₀	Ratazana	/	790 mg/kg	/	/
butan-1-ol	dermal	LD ₅₀	Coelho	/	3400 mg/kg	/	/
butan-1-ol	inalatória	LC50	Ratazana	4 h	24.64 mg/l	/	pó/névoa
acetato de 2-butoxietilo	oral	LD ₅₀	Ratazana	/	2400 mg/kg	/	/
acetato de 2-butoxietilo	dermal	LD ₅₀	Coelho	/	1500 mg/kg	/	/
reaction product: bisphenol-A- (epichlorhydrin), epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)	oral	LD ₅₀	Ratazana	/	5000 mg/kg	/	/
xileno	oral	LD ₅₀	Ratazana	/	> 3523 mg/kg	/	/
xileno	dermal	LD ₅₀	coelho	/	4200 mg/kg	/	/

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Nome químico	Tipo de exposição	Tipo	Espécie	Tempo	Valor	Método	Nota
xileno	inalatória (vapor)	LC50	Ratazana	4 h	29 mg/l	/	/
etilbenzeno	dermal	LD ₅₀	Coelho	/	17800 mg/kg	/	/
etilbenzeno	oral	LD ₅₀	Ratazana	/	3500 mg/kg	/	/
etilbenzeno	inalatória	LC50	/	4 h	11 mg/l	/	ATE
etanol	dermal	LD ₅₀	Coelho	/	20000 mg/kg	/	/
etanol	oral	LD ₅₀	Ratazana	/	6200 - 17800 mg/kg	/	/
propan-2-ol	oral	LD ₅₀	/	/	2000 mg/kg	/	/
propan-2-ol	oral	LD ₅₀	Rato	/	3600 mg/kg	/	/
propan-2-ol	oral	LD ₅₀	Coelho	/	6410 mg/kg	/	/
propan-2-ol	oral	LD ₅₀	Ratazana	/	4570 mg/kg	/	/
propan-2-ol	oral	LD ₅₀	Ratazana	/	> 5000 mg/kg	/	/
propan-2-ol	oral	LD ₅₀	Ratazana	/	5840 mg/kg	OECD 401	valor experimental
propan-2-ol	oral	ATE	/	/	4396 mg/kg	/	/
propan-2-ol	oral	LDLo	Ser humano	/	100 ml	/	Translation required (14692)
propan-2-ol	dermal	LD ₅₀	/	/	2000 mg/kg	/	/
propan-2-ol	dermal	LD ₅₀	Rato	/	6 mg/kg	/	/
propan-2-ol	dermal	LD ₅₀	Coelho	/	13400 mg/kg	/	/
propan-2-ol	dermal	LD ₅₀	Coelho	/	139000 mg/kg	/	/

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006

silco[®]

Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Nome químico	Tipo de exposição	Tipo	Espécie	Tempo	Valor	Método	Nota
propan-2-ol	dermal	LD ₅₀	Ratazana	/	12800 mg/kg	/	/
propan-2-ol	dermal	LD ₅₀	Coelho	4 h	> 2000 mg/kg	OECD 402	valor experimental
propan-2-ol	dermal	LD ₅₀	Coelho	24 h	16.4 ml/kg	OECD 402	valor experimental
propan-2-ol	dermal	ATE	/	/	12870 mg/kg	/	/
propan-2-ol	inalatória	LC50	/	4 h	5 mg/l	/	vapor
propan-2-ol	inalatória	LC50	Rato	4 h	27.2 - 48 mg/l	/	vapor
propan-2-ol	inalatória	LC50	Ratazana	4 h	72.6 mg/l	/	/
propan-2-ol	inalatória	LC50	Ratazana	4 h	30 mg/l	/	vapor
propan-2-ol	inalatória	LC50	Ratazana	4 h	30 mg/l	/	pó/névoa
propan-2-ol	inalatória	LC50	Coelho	4 h	12800 ppmV	/	gás
propan-2-ol	inalatória	LC50	Ratazana	4 h	30 ppmV	/	gás
propan-2-ol	inalatória	LC50	Ratazana	8 h	> 10 mg/l	/	/
propan-2-ol	inalatória	LC50	/	/	> 5000 mg/l	/	/
propan-2-ol	inalatória	LC50	Ratazana	4 h	28500 ppm	/	/
propan-2-ol	inalatória	LC50	Ratazana	4 h	30000 mg/m ³	/	/
propan-2-ol	inalatória	LC50	Ratazana	6 h	> 25000 mg/l	/	/
propan-2-ol	inalatória	LC50	Ratazana	8 h	47.5 mg/m ³	/	/
propan-2-ol	INV	LD ₅₀	Ratazana	/	1088 mg/kg bw	/	/

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Nome químico	Tipo de exposição	Tipo	Espécie	Tempo	Valor	Método	Nota
propan-2-ol	SCU	LD ₅₀	Rato	/	6 mg/kg bw	/	/
propan-2-ol	inalatória (vapor)	LC50	Ratazana	6 h	> 10000 ppm	OECD 403	valor experimental

(b) Corrosão/irritação cutânea

Para ingredientes

Nome químico	Espécie	Tempo	resultado	Método	Nota
Titanium Dioxide	Coelho	/	Não irrita.	/	/
acetato de 2-butoxietilo	/	/	O contacto prolongado e repetido pode causar dermatite.	/	/
reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin), epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)	/	/	Irrita.	/	/
propan-2-ol	/	/	<i>Translation required (13009)</i>	/	/
propan-2-ol	/	/	Irrita.	/	/
propan-2-ol	/	/	Não irrita.	/	/
propan-2-ol	/	/	<i>Translation required (13228)</i>	/	/
propan-2-ol	/	/	{p:13263}	/	/
propan-2-ol	Ser humano	/	Não irrita.	Observação em humanos	<i>Translation required (14390)</i>
propan-2-ol	Coelho	/	Levemente irritante.	OECD 404 Acute Dermal Irritation/Corrosion	/

(c) Lesões oculares graves/irritação ocular

Para ingredientes

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Nome químico	Tipo de exposição	Espécie	Tempo	resultado	Método	Nota
Titanium Dioxide	/	Coelho	/	Não irrita.	/	/
acetato de 1-metil-2-metoxietilo	/	/	/	Pode provocar irritação.	/	/
acetato de 2-butoxietilo	/	/	/	Bolhas na córnea.	/	/
acetato de 2-butoxietilo	/	/	/	O contacto com os olhos provoca irritação.	/	/
acetato de 2-butoxietilo	/	/	/	O contacto com os olhos provoca dor.	/	/
propan-2-ol	/	/	/	Irrita.	/	/
propan-2-ol	/	/	/	Maiores concentrações de vapores causam irritação.	/	/
propan-2-ol	/	Coelho	/	Irritação grave.	OECD 405 Acute Eye Irritation/Corrosion	<i>Translation required (14390)</i>
propan-2-ol	/	Coelho	/	Não irrita.	OECD 405 Acute Eye Irritation/Corrosion	/

(d) Hipersensibilidade

Para ingredientes

Nome químico	Tipo de exposição	Espécie	Tempo	resultado	Método	Nota
Titanium Dioxide	dermal	<i>Translation required (69427)</i>	/	Não provoca hipersensibilidade.	/	/
propan-2-ol	dermal	/	/	Cobaías	/	/
propan-2-ol	dermal	/	/	Não provoca hipersensibilidade.	/	/

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006

silco[®]

Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Nome químico	Tipo de exposição	Espécie	Tempo	resultado	Método	Nota
propan-2-ol	dermal	/	/	OCDE Directriz 406 (Skin Sensitivity)	/	/
propan-2-ol	dermal	Porquinho-da-índia (macho/fêmea)	/	Não provoca hipersensibilidade.	Buehler test	/
propan-2-ol	dermal	Porquinho-da-índia (macho/fêmea)	21 Dias	Não provoca hipersensibilidade.	OECD 406 Skin Sensitization	24, 48h; valor experimental

(e) Mutagenicidade

Para ingredientes

Nome químico	Tipo	Espécie	Tempo	resultado	Método	Nota
Titanium Dioxide	In-vitro Mutagenicidade	/	/	Não mutagênico.	/	/
propan-2-ol	In-vitro Mutagenicidade	/	/	Negativo com uma ativação metabólica, negativo sem ativação metabólica.	/	/
propan-2-ol	In-vitro Mutagenicidade	Bactérias (<i>S. typhimurium</i>)	/	Negativo	OECD 471	valor experimental
propan-2-ol	In-vitro Mutagenicidade	Ovário de hamster chinês	/	Negativo	OECD 476	valor experimental
propan-2-ol	In-vivo Mutagenicidade	Rato	/	Negativo	OECD 474	valor experimental

(f) Carcinógeno

Para ingredientes

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Nome químico	Tipo de exposição	Tipo	Espécie	Tempo	Valor	resultado	Método	Nota
Titanium Dioxide	/	/	/	/	/	IARC 2B: Possivelmente cancerígeno para humanos.	/	/
Titanium Dioxide	oral	-	<i>Translation required (69424)</i>	/	/	Não cancerígeno.	/	/
Titanium Dioxide	inalatória	-	Ratazana	/	/	cancerígeno	/	/
propan-2-ol	inalação (vapores)	NOEL	Rato	546 dias	5000 ppm	Nenhum efeito	OECD 451 Carcinogenicity Studies	5 dias por semana, 6 h por dia; valor experimental

(g) Toxicidade reprodutiva

Para ingredientes

Nome químico	Tipo de toxicidade reprodutiva	Tipo	Espécie	Tempo	Valor	resultado	Método	Nota
propan-2-ol	Toxicidade e do desenvolvimento	NOAEL	Ratazana	1 meses	596 ml / kg / dia	/	OECD 414	<i>Translation required (14795)</i>
propan-2-ol	Efeitos na fertilidade	NOAEL (F1)	Ratazana	/	500 ml / kg / dia	/	OECD 416	<i>Translation required (14795)</i>
propan-2-ol	Efeitos na fertilidade	NOEL	Ratazana	70 dias	853 ml / kg / dia	/	OECD 415	<i>Translation required (14795)</i>

Resumo das propriedades CMR

Sem dados

(h) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única

Para ingredientes

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Nome químico	Tipo de exposição	Tipo	Espécie	Tempo	Exposição	órgão	Valor	resultado	Método	Nota
acetato de 2-butoxi etilo	inalatória	/	/	/	/	/	/	Os vapores podem causar dor de cabeça e vômitos.	/	/
acetato de 2-butoxi etilo	inalatória	/	/	/	/	/	/	Narcose e depressão do sistema nervoso central, danos ao fígado e rins.	/	/
propan-2-ol	por inalação	/	/	/	/	/	/	Os vapores podem causar sonolência e tonturas.	/	/
propan-2-ol	por inalação	/	/	/	/	/	/	Pode provocar irritação das vias respiratórias.	/	/

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Nome químico	Tipo de exposição	Tipo	Espécie	Tempo	Exposição	órgão	Valor	resultado	Método	Nota
propan-2-ol	por inalação	/	/	/	/	/	/	A inalação de vapores pode causar: dor de cabeça, náuseas, vertigens, vômitos, sonolência.	/	/

(i) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida

Para ingredientes

Nome químico	Tipo de exposição	Tipo	Espécie	Tempo	Exposição	órgão	Valor	resultado	Método	Nota
acetona	dermal	-	/	/	/	/	/	Translation required (26939)	/	/
Titanium Dioxide	inalatória	LOAEL	Ratazana	2 anos	/	Aparelho respiratório	0.01 mg/l	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação.	/	/
Titanium Dioxide	inalatória	-	Ser humano	/	/	/	/	fibrose pulmonar: negativo	/	exposição no trabalho

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Nome químico	Tipo de exposição	Tipo	Espécie	Tempo	Exposição	órgão	Valor	resultado	Método	Nota
propan-2-ol	inalação (vapores)	NOAEL	Ratazana	104 semanas	sub-crônico	Transla tion require d (14330)	5000 ppm	Nenhum efeito	OECD 451	6 h por dia, 5 dias por semana
propan-2-ol	inalação (vapores)	-	Ratazana	6 H	sub-crônico	sistema nervoso central	5000 ppm	Sonolência, tonturas	OECD 403	valor experimental

(j) Perigo de aspiração

Sem dados

Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

Sem dados

Interações

Sem dados

11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O produto não contém substâncias com potencial para provocar distúrbios endócrinos.

Outras informações

Sem dados

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Toxicidade aguda

Para ingredientes

Nome químico	Tipo	Valor	Tempo da exposição	Espécie	Organismo	Método	Nota
dimetiléter	EC ₅₀	> 4000 mg/L	48 h	crustáceos	Daphnia magna	/	/
acetato de n-butilo	LC ₅₀	18 mg/L	96 h	Peixes	/	/	/
acetato de n-butilo	EC ₅₀	44 mg/L	48 h	crustáceos	/	/	/
acetato de n-butilo	EC ₅₀	675 mg/L	72 h	Algas	/	/	/

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Nome químico	Tipo	Valor	Tempo da exposição	Espécie	Organismo	Método	Nota
acetato de 1-metil-2-metoxietilo	LC ₅₀	100 mg/L	96 h	Peixes	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	/	/
acetato de 1-metil-2-metoxietilo	EC ₅₀	500 mg/L	48 h	crustáceos	/	/	/
butan-1-ol	LC ₅₀	1376 mg/L	96 h	Peixes	/	/	/
butan-1-ol	EC ₅₀	1328 mg/L	48 h	crustáceos	/	/	/
acetato de 2-butoxietilo	EC ₅₀	150 mg/L	48 h	crustáceos	/	/	/
acetato de 2-butoxietilo	EC ₅₀	500 mg/L	72 h	Algas	/	/	/
acetato de 2-butoxietilo	LC ₅₀	80 mg/L	96 h	Peixes	/	/	/
acetato de 2-butoxietilo	EC ₅₀	2800 mg/L	0	Bactérias	/	/	/
reaction product: bisphenol-A- (epichlorhydrin), epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)	LC ₅₀	2.4 mg/L	96 h	Peixes	/	/	/
reaction product: bisphenol-A- (epichlorhydrin), epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)	EC ₅₀	220 mg/L	96 h	Algas	/	/	/

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Nome químico	Tipo	Valor	Tempo da exposição	Espécie	Organismo	Método	Nota
xileno	LC ₅₀	13.4 mg/L	96 h	Peixes	<i>Pimephales promelas</i>	/	/
xileno	LC ₅₀	13.1 - 16.5 mg/L	96 h	Peixes	<i>Lepomis macrochirus</i>	/	/
xileno	LC ₅₀	2661 - 4093 mg/L	96 h	Peixes	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	/	/
xileno	LC ₅₀	19 mg/L	96 h	Peixes	<i>Lepomis macrochirus</i>	/	/
xileno	LC ₅₀	30.26 - 40.75 mg/L	96 h	Peixes	<i>Poecilia reticulata</i>	/	/
xileno	LC ₅₀	23.53 - 29.97 mg/L	96 h	Peixes	<i>Pimephales promelas</i>	/	/
xileno	LC ₅₀	7711 - 9591 mg/L	96 h	Peixes	<i>Lepomis macrochirus</i>	/	/
xileno	LC ₅₀	780 mg/L	96 h	Peixes	<i>Cyprinus carpio</i>	/	/
xileno	LC ₅₀	> 780 mg/L	96 h	Peixes	<i>Cyprinus carpio</i>	/	/
xileno	LC ₅₀	13.5 - 17.3 mg/L	96 h	Peixes	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	/	/
xileno	EC ₅₀	3.82 mg/L	48 h	Pulga de água	/	/	/
etilbenzeno	EC ₅₀	2.1 mg/L	48 h	<i>Daphnia</i>	/	/	/
propan-2-ol	LC ₅₀	9640 mg/L	96 h	Peixes	/	/	/
propan-2-ol	LC ₅₀	> 100 mg/L	48 h	Peixes	/	/	/
propan-2-ol	LC ₅₀	9.64 mg/L	96 h	Peixes	/	/	/
propan-2-ol	LC ₅₀	9640 mg/L	96 h	Peixes	<i>Pimephales promelas</i>	/	/
propan-2-ol	LC ₅₀	mg/L	96 h	Peixes	<i>Pimephales promelas</i>	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	/

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006

silco[®]

Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Nome químico	Tipo	Valor	Tempo da exposição	Espécie	Organismo	Método	Nota
propan-2-ol	LC ₅₀	8970 mg/L	48 h	Peixes	<i>Leuciscus idus</i>	/	/
propan-2-ol	LC ₅₀	9640 mg/L	96 h	Peixes	<i>Pimephales promelas</i>	/	/
propan-2-ol	LC ₅₀	9640 mg/L	96 h	Peixes	<i>Pimephales promelas</i>	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	/
propan-2-ol	LC ₅₀	9640 mg/L	96 h	Peixes	<i>Pimephales promelas</i>	/	/
propan-2-ol	LC ₅₀	9714 mg/L	24 h	crustáceos	<i>Daphnia magna</i>	/	/
propan-2-ol	LC ₅₀	2285 - 13299 mg/L	48 h	Pulga de água	/	/	/
propan-2-ol	EC ₅₀	13299 mg/L	48 h	crustáceos	/	/	/
propan-2-ol	EC ₅₀	13299 mg/L	48 h	crustáceos	<i>Daphnia magna</i>	/	/
propan-2-ol	EC ₅₀	mg/L	48 h	crustáceos	<i>Daphnia magna</i>	202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	/
propan-2-ol	EC ₅₀	3.8 mg/L	8 h	crustáceos	<i>Daphnia magna</i>	/	/
propan-2-ol	EC ₅₀	9714 mg/L	24 h	crustáceos	<i>Daphnia magna</i>	/	/
propan-2-ol	EC ₅₀	13299 mg/L	48 h	crustáceos	<i>Daphnia magna</i>	/	/
propan-2-ol	EC ₅₀	1800 mg/L	24 h	Algas	/	/	/
propan-2-ol	EC ₅₀	> 1000 mg/L	72 h	Algas	/	/	/
propan-2-ol	EC ₅₀	1000 mg/L	72 h	Algas	/	/	/
propan-2-ol	EC ₅₀	1000 mg/L	72 h	Algas	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	/	/

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Nome químico	Tipo	Valor	Tempo da exposição	Espécie	Organismo	Método	Nota
propan-2-ol	EC ₅₀	100 mg/kg	72 h	Algas	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	/	/
propan-2-ol	EC ₅₀	1000 mg/L	72 h	Algas	<i>Scenedesmus subspicatus</i>	/	/
propan-2-ol	EC ₅₀	> 1000 mg/L	72 h	Algas	<i>Scenedesmus subspicatus</i>	UBA	Translation required (14481)
propan-2-ol	EC ₅₀	5175 mg/L	/	Bactérias	/	/	/
propan-2-ol	EC ₅₀	41676 mg/L	30 Min	Bactérias	Lama ativa	DIN EN ISO 8192	Translation required (14482)
propan-2-ol	EC ₅₀	1050 mg/L	16 h	Bactérias	<i>Pseudomonas putida</i>	/	/
propan-2-ol	EC ₅₀	5175 mg/L	18 h	Bactérias	<i>Pseudomonas putida</i>	/	/
propan-2-ol	EC ₅₀	9714 mg/L	24 h	Pulga de água	/	/	/
propan-2-ol	EC ₅₀	13299 mg/L	48 h	Pulga de água	<i>Daphnia magna</i>	/	valor experimental
propan-2-ol	EC ₅₀	13299 mg/L	48 h	Pulga de água	<i>Daphnia magna</i>	/	/
propan-2-ol	EC ₅₀	> 100 mg/L	48 h	Cartilaginosos	<i>Daphnia magna</i>	/	/
propan-2-ol	EC ₅₀	13299 mg/L	48 h	Cartilaginosos	<i>Daphnia magna</i>	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	/
propan-2-ol	EC ₅₀	10000 mg/L	24 h	Cartilaginosos	<i>Daphnia magna</i>	/	/
propan-2-ol	EC ₅₀	1000 mg/L	48 h	Cartilaginosos	<i>Daphnia magna</i>	/	/

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Nome químico	Tipo	Valor	Tempo da exposição	Espécie	Organismo	Método	Nota
propan-2-ol	EC ₅₀	mg/L	96 h	Plantas aquáticas	<i>Scenedesmus subspicatus</i>	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	/
propan-2-ol	EC ₅₀	> 1000 mg/L	/	Micro-organismos	Lama ativa	/	/
propan-2-ol	IC ₅₀	1000 mg/L	72 h	Algas	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	/	/
propan-2-ol	IC ₅₀	1000 mg/L	72 h	Algas	<i>Scenedesmus subspicatus</i>	/	/
propan-2-ol	ErC ₅₀	> 100 mg/L	72 h	Algas	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	/	/
propan-2-ol	ErC ₅₀	> 1000 mg/L	72 h	Algas	<i>Scenedesmus subspicatus</i>	/	/
propan-2-ol	EC ₁₀	5175 mg/L	18 h	Bactérias	<i>Pseudomonas putida</i>	/	/
propan-2-ol	EC ₁₀	5175 mg/L	18 h	Lodo activo	<i>Pseudomonas putida</i>	DIN 38412/part 8	/
propan-2-ol	LC0	100 mg/L	48 h	Peixes	<i>Leuciscus idus</i>	/	/
propan-2-ol	LC/EC/IC ₅₀	100 - 1000 mg/L	/	Peixes	/	/	/
propan-2-ol	LC/EC/IC ₅₀	> 1000 mg/L	/	Pulga de água	/	/	/
propan-2-ol	LC/EC/IC ₅₀	100 mg/L	48 h	Pulga de água	<i>Daphnia magna</i>	/	/
propan-2-ol	LC ₅₀ /EC ₅₀ /IC ₅₀	> 1000 mg/L	/	Algas	/	/	/
propan-2-ol	LC ₅₀ /EC ₅₀ /IC ₅₀	> 1000 mg/L	/	Bactérias	/	/	/

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Nome químico	Tipo	Valor	Tempo da exposição	Espécie	Organismo	Método	Nota
propan-2-ol	EC ₅₀	> 1000 mg/L	96 h	Algas	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	/
propan-2-ol	LC ₅₀	9640 mg/L	96 h	Peixes	<i>Pimephales promelas</i>	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	Sistema em circuito aberto, Água doce, Valor experimental, letal

Toxicidade crônica

Para ingredientes

Nome químico	Tipo	Valor	Tempo da exposição	Espécie	Organismo	Método	Nota
propan-2-ol	NOEC	30 mg/l	21 dias	condicties	<i>Daphnia magna</i>	/	/
propan-2-ol	NOEC	1800 mg/l	7 dias	algas	<i>Algae</i>	/	/
propan-2-ol	LOEC	1000 mg/l	8 dias	algas	/	/	/

12.2 Persistência e degradabilidade

Degradação abiótica

Sem dados

Biodegradação

Para ingredientes

Nome químico	Tipo	Grau	Tempo	Resultado	Método	Nota
acetona	-	/	/	facilmente biodegradável	/	/
butan-1-ol	Aeróbia	%	/	facilmente biodegradável	OECD 301 D	/
propan-2-ol	Aeróbia	%	/	facilmente biodegradável	/	/

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006

silco[®]

Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

Nome químico	Tipo	Grau	Tempo	Resultado	Método	Nota
propan-2-ol	Aeróbia	%	/	facilmente biodegradável	OECD 301 E	/
propan-2-ol	Aeróbia	53 %	/	/	EU C.6	/
propan-2-ol	Aeróbia	86 %	/	facilmente biodegradável	/	100 mg/l
propan-2-ol	Aeróbia	95 %	/	facilmente biodegradável	OECD 301 E	valor experimental
propan-2-ol	Aeróbia	95 %	/	facilmente biodegradável	OECD 301 E	/
propan-2-ol	BOD ₅ /COD	0.53	/	/	/	/
propan-2-ol	BOD ₅ /COD	0.53	/	/	/	/
propan-2-ol	CQO	2.23 g O ₂ /g	/	/	/	/
propan-2-ol	BOD	1.19 g O ₂ /g	/	/	/	/

12.3 Potencial de bioacumulação

Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)

Para ingredientes

Nome químico	Valor	Temperatura °C	Valor pH	Concentração	Método
acetona	-0.23	/	/	/	/
propan-2-ol	0.05	/	/	/	/
propan-2-ol	0.05	/	/	/	Translation required (14483)

Fator de bioconcentração

Para ingredientes

Nome químico	Espécie	Organismo	Valor	Duração	Resultado	Método	Nota
acetona	BCF	/	3	/	/	/	/
acetato de 1-metil-2-metoxietilo	Organismo	/	0.43	/	/	/	/
propan-2-ol	Organismo	/	< 100	/	/	/	/
propan-2-ol	BCF	/	3	/	/	/	/

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: 7026 DTP Primer Spray

Data de Produção: 18.01.2021, Data da alteração: 07.11.2025, Edição: 13.0

12.4 Mobilidade no solo

Distribuição em compartimentos ambientais, quer conhecida quer previsível

Sem dados

Tensão superficial

Para ingredientes

Nome químico	Valor	Temperatura °C	Concentração	Método	Nota
propan-2-ol	22400 N/m	/	/	/	/

A adsorção / dessorção

Para ingredientes

Nome químico	Tipo	Critério	Valor	Resultado	Método	Nota
propan-2-ol	Terra	Lei de Henry (H)	0.82 Pa.m ³ / mol	/	/	/
propan-2-ol	Terra	Log KOC	1.5	/	/	/

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Avaliação não feita

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O produto não contém substâncias com potencial para provocar distúrbios endócrinos.

12.7 Outros efeitos adversos

Sem dados

12.8 Informações adicionais

Para ingredientes

acetato de 1-metil-2-metoxietilo

Categoria de perigo para as águas (WGK): 1(auto-avaliação); leve perigo para a água;

reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin), epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)

Não permitir chegar às águas subterrâneas, cursos de água ou canalização.

propan-2-ol

O produto é facilmente biodegradável.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: 7026 DTP Primer Spray
Data de Produção: 18.01.2021, Data da alteração: 07.11.2025, Edição: 13.0

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Eliminação do produto/embalagem

Remoção dos resíduos do produto

Deixar à pessoa autorizada recolher/remover/processar os resíduos perigosos.

Código do resíduo

Sem dados

Embalagens

Deixar a embalagem completamente esvaziada à pessoa autorizada para recolha dos resíduos.

Código do resíduo

Sem dados

Métodos de tratamento dos resíduos

Sem dados

Possibilidade de derramamentos no esgoto

Sem dados

Notas

Sem dados

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU ou número de ID

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
AEROSOLS	AEROSOLS	AEROSOLS	AEROSOLS

14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
2	2	2	2
			

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

14.4 Grupo de embalagem

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
Sem dados/não relevante	Sem dados/não relevante	Sem dados/não relevante	Sem dados/não relevante

14.5 Perigos para o ambiente

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
NÃO	NÃO	NÃO	NÃO

14.6 Precauções especiais para o utilizador

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
Quantidades restritas: 1 L Advertências especiais: 190, 327, 344, 625 Instruções de acondicionamento: P207, LP200 Disposições especiais de acondicionamento: PP87, RR6, L2 Categoria de transporte: 2 Restrição para os túneis: (D) Classification code: 5F	Quantidades restritas: 1 L EmS: F-D, S-U Ponto de inflamação: 0 °C	Limited Quantity, Packing Instructions (Ltd Qty, Pkg Inst): Y203 Limited Quantity, Maximum Net Quantity/Package (Ltd Qty, Max Net Qty/Pkg): 30 kg G Packing Instructions (Pkg Inst): 203 Maximum Net Quantity/Package (Max Net Qty/Pkg): 25 kg Special provisions: A145, A167, A802	Quantidades restritas: 1 L

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

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
	-		

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006

silco[®]

Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

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

- Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 18 de Dezembro de 2006, relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH), que cria a Agência Europeia dos Produtos Químicos, que altera a Directiva 1999/45/CE e revoga o Regulamento (CEE) n.º 793/93 do Conselho e o Regulamento (CE) n.º 1488/94 da Comissão, bem como a Directiva 76/769/CEE do Conselho e as Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE da Comissão
- REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO de 18 de junho de 2020 que altera o anexo II do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH)
- Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de Dezembro de 2008, relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, que altera e revoga as Directivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Valor HOS conforme a directriz 2004/42/ES

Categoria e valores limite: B(e) 840 g/l. Conteúdo HOS: 839 g/l

Ingredientes de acordo com o Regulamento (CE) n.º 648/2004 relativo aos detergentes

Sem dados

Instruções especiais

Sem dados

15.2 Avaliação da segurança química

Avaliação da segurança química não foi efectuada.

SECÇÃO 16: Outras informações

Alterações da ficha de segurança

8.1 Parâmetros de controlo 11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008 15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Fontes da ficha de segurança

Sem dados

Abreviaturas e acrónimos

ATE - Estimativa da toxicidade aguda
ADR - Acordo relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada
ADN - Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Navegável Interior
CEN - Comité Europeu de Normalização
C&R - Classificação e Rotulagem
CRE - Regulamento (CE) n.º 1272/2008 relativo à Classificação, Rotulagem e Embalagem
CAS# - Número CAS (Chemical Abstracts Service)
CMR - Carcinogénico, mutagénico ou tóxico para a reprodução
CSA - Avaliação da segurança química (Chemical Safety Assessment)
CSR - Relatório de Segurança Química (Chemical Safety Report)
DMEL - Nível derivado de exposição com efeitos mínimos
DNEL - Nível derivado de exposição sem efeito (Derived No Effect Level)

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

DPP - Diretiva Preparações Perigosas 1999/45/CE

DSP - Diretiva Substâncias Perigosas 67/548/CEE

DU - Utilizador a jusante (Downstream User)

CE - Comunidade Europeia

ECHA - Agência Europeia dos Produtos Químicos

Número CE - Número EINECS e ELINCS (ver também EINECS e ELINCS)

EEE - Espaço Económico Europeu (UE + Islândia, Lichtensteine e Noruega)

CEE - Comunidade Económica Europeia

EINECS - Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes no Mercado

ELINCS - Lista Europeia das Substâncias Químicas Notificadas

EN - Norma Europeia

NQA - Norma de qualidade ambiental

UE - União Europeia

Euphrac - Catálogo Europeu de Frases

EWC - Catálogo Europeu de Resíduos (substituído pela lista europeia de resíduos [LoW]) - ver adiante)

GES - Cenário de exposição genérico

GHS - Sistema Mundial Harmonizado

IATA - Associação Internacional de Transporte Aéreo

ICAO-TI - Instruções Técnicas para o Transporte Seguro de Mercadorias Perigosas por Via Aérea

IMDG - Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas

IMSBC - Código Marítimo Internacional de Cargas Sólidas a Granel

IT - Tecnologias da Informação

IUCLID - Base de dados Internacional de Informações Químicas Uniformes

IUPAC - União Internacional de Química Pura e Aplicada

CCI - Centro Comum de Investigação

Kow - Coeficiente de partição octanol-água

CL50 - Concentração letal para 50 % de uma população de teste

DL50 - Dose letal para 50 % de uma população de teste (dose letal mediana)

EJ - Entidade jurídica

LoW - Lista de resíduos (ver <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

RP - Registrante Principal

F/I - Fabricante/Importador

EM - Estados-Membros

FDSM - Ficha de dados de segurança de materiais

CF - Condições de funcionamento

OCDE - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico

LEP - Limite de exposição profissional

JO - Jornal oficial

RU - Representante único

OSHA - Agência Europeia para a Segurança e a Saúde no Trabalho

PBT - Substância Persistente, Bioacumulável e Tóxica

PEC - Concentração com efeito previsível (Predicted Effect Concentration)

PNEC - Concentração Previsivelmente Sem Efeitos (Predicted No Effect Concentration)

EPI - Equipamento de proteção individual

(Q)SAR - Relação Estrutura-Atividade (Quantitativa)

REACH - Regulamento (CE) n.º 1907/2006, relativo ao Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos

RID - Regulamento relativo ao Transporte Internacional Ferroviário de Mercadorias Perigosas

RIP - Projeto de implementação do REACH

MGR - Medida de gestão dos riscos

SCBA - Equipamentos de respiração autónomos

FDS - Ficha de dados de segurança

FIIS - Fórum de Intercâmbio de Informações sobre uma Substância

PME - Pequenas e Médias Empresas

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **7026 DTP Primer Spray**

Data de Produção: **18.01.2021**, Data da alteração: **07.11.2025**, Edição: **13.0**

STOT - Toxicidade para órgãos-alvo específicos

(STOT) RE - Exposição repetida

(STOT) SE - Exposição única

SVHC - Substâncias que suscitam elevada preocupação

Significado das frases H do terceiro ponto da ficha de segurança

H220 Gás extremamente inflamável.

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H302 Nocivo por ingestão.

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

H312 Nocivo em contacto com a pele.

H315 Provoca irritação cutânea.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H318 Provoca lesões oculares graves.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H332 Nocivo por inalação.

H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

H351 Suspeito de provocar cancro.

H373 Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada por exposição repetida.