

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada de acordo com os requisitos do:  
Regulamento (CE) n.o 1907/2006 Regulamento (CE) n.o 1272/2008

**Data de Emissão** 17-ago-2016

**Data de Revisão** 13-abr-2017

**Número da Revisão** 2

EGHS / português do Brasil (Brazilian Portuguese)

## Seção 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU DA MISTURA E DA SOCIEDADE OU EMPRESA

### 1.1. Identificador do produto

**Nome Do Produto** VariDur 3003 Powder

**Código(s) do produto** 20-3531, 20-3534

**Número da FISPQ/FDS** 1344868\_E

**Nome químico**

### 1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

**Uso Recomendado** Laboratory Use Only.

**Usos desaconselhados** Nenhuma informação disponível.

### 1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

**Fabricação** ITW Test & Measurement GmbH

**Endereço do fabricante** Boschstraße 10  
73734 Esslingen am Neckar / GERMANY  
www.buehler-met.de www.buehler.fr www.buehler.co.uk

**Número de telefone** +49 (0) 711 4904690-0

**Endereço de e-mail** lab.eu@buehler.com

### 1.4. Número de telefone de emergência

Global Access Code: 334545

Americas: +1 760 476 3962

Middle East/Africa: +1 760 476 3959

UK: +44 8 08 189 0979

Europe: +1 760 476 3961

Asia Pacific: +1 760 476 3960

## Seção 2: IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

**2.1. Classificação da substância ou mistura****Regulamentação (CE) Nº  
1272/2008**

Sensibilização da pele	Categoria 1 - (H317)
Toxicidade para órgão-alvo específico (exposições sucessivas)	Categoria 1 - (H372)

**2.2. Elementos do rótulo****Palavra de sinalização****Perigo****Declarações de Perigo**

H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele

H372 - Provoca danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada

**Frases de Precaução - Anexo E (informativo) ABNT NBR 14725-2:2009 versão 26.01.2010**

P260 - Não inale as poeiras

P280 - Use proteção ocular/proteção facial

P321 - Tratamento específico (veja instruções complementares de primeiros socorros neste rótulo)

P363 - Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente

P333 + P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico

P501 - Descarte o conteúdo/recipiente em uma instalação de incineração industrial

**2.3. Outros riscos**

Nenhuma informação disponível

**Seção 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES****3.1 Substâncias**

Não se aplica.

**3.2 Misturas**

Nome químico	N o CE	CAS No	Weight-%	Classificação de acordo com a Regulamentação (CE) Nº. 1272/2008 [CLP]	Número de registro REACH
Quartz	238-878-4	14808-60-7	90 - 100%	STOT RE 1 (H372)	
Benzoyl peroxide	Present	94-36-0	0 - 2.5%	Org. Perox. B (H241) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317)	
1,2-Benzenedicarboxylic acid, dicyclohexyl ester	201-545-9	84-61-7	0 - 2.5%	Repr. 1B (H360D) Skin Sens. 1 (H317)	
Titanium dioxide	236-675-5	13463-67-7	0 - 1%	Sem dados disponíveis	

**Texto completo das frases H e EUH: consulte a seção 16**

Este produto não contém substâncias candidatas de interesse muito alto em concentrações  $\geq 0,1\%$  (Regulamentação (CE) N° 1907/2006 (REACH), Artigo 59)

Nome químico	CAS No	Substâncias candidatas SVHC
Quartz	14808-60-7	-
1,2-Benzenedicarboxylic acid, dicyclohexyl ester	84-61-7	-
Benzoyl peroxide	94-36-0	-
Titanium dioxide	13463-67-7	-

**Seção 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS****4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros**

<b>Orientação geral</b>	Mostre esta ficha de dados de segurança ao médico presente.
<b>Inalação</b>	Inalação: Se for inalado ou se houver suspeita de exposição: Remova-o para o ar livre.
<b>Contato com a pele</b>	Lave com água e sabão. Pode provocar reações alérgicas na pele. Em caso de irritação da pele ou de reações alérgicas, procure um médico.
<b>Contato com os olhos</b>	Enxague completamente, com bastante água, por pelo menos 15 minutos, levantando as pálpebras inferiores e superiores. Consulte um médico.
<b>Ingestão</b>	Enxágue a boca com água e, em seguida, beba bastante água.

**4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**

<b>Sintomas</b>	Prurido. Erupções cutâneas. Urticária.
-----------------	--

**4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

<b>Nota aos médicos</b>	Pode provocar sensibilização em pessoas suscetíveis. Tratar de forma sintomática.
-------------------------	---

**Seção 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO****5.1. Meios de extinção**

<b>Meios de Extinção Adequados</b>	Use medidas de extinção apropriadas para as circunstâncias locais e o ambiente ao redor.
------------------------------------	--

**Meios adequados de extinção:** Nenhuma informação disponível.

**5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura****Perigos específicos decorrentes de produto químico**

O produto é ou contém um sensibilizador. Pode causar sensibilização em contato com a pele.

**5.3. Recomendação para os bombeiros****Equipamento de proteção especial para bombeiros**

Os bombeiros devem usar máscara autônoma e o vestuário de proteção para combate a incêndio completo. Use equipamento de proteção individual.

## Seção 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

### 6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

<b>Precauções pessoais</b>	Evite contato com a pele, os olhos ou as roupas. Verifique se a ventilação é adequada. Use o equipamento de proteção individual exigido. Evacue o pessoal para áreas seguras. Mantenha as pessoas longe de derramamentos/vazamentos e a montante do vento.
<b>Outras Informações</b>	Consulte as medidas de proteção listadas nas seções 7 e 8.
<b>Para o pessoal do serviço de emergência</b>	Precauções Pessoais: Use a proteção pessoal recomendada na Seção 8.

### 6.2. Precauções ao meio ambiente

<b>Precauções ambientais</b>	Não deve ser liberado no meio ambiente. Veja a seção 12 para obter informações ecológicas adicionais.
------------------------------	---

### 6.3. Métodos e materiais de contenção e limpeza

<b>Métodos para contenção</b>	Evite mais vazamentos ou derramamentos, se for seguro fazê-lo.
<b>Métodos para limpeza</b>	Recolha mecanicamente, colocando em recipientes apropriados para descarte.

### 6.4. Remissão para outras seções

<b>Referência a outras seções</b>	Consulte a seção 8 para mais informações. Consulte a seção 13 para mais informações.
-----------------------------------	--

## Seção 7: MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

<b>Precauções para manuseio seguro</b>	Manuseie de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial. Evite contato com a pele, os olhos ou as roupas. Verifique se a ventilação é adequada. Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento de proteção respiratória. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.
<b>Considerações gerais sobre higiene</b>	Manuseie de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial.

### 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

<b>Condições de armazenagem</b>	Mantenha os recipientes firmemente fechados em local seco, fresco e bem ventilado. Armazene em local fechado à chave. Manter fora do alcance das crianças.
---------------------------------	--

### 7.3. Utilizações finais específicas

<b>Métodos de Gerenciamento de Riscos (RMM)</b>	As informações necessárias estão contidas nesta Ficha de Dados de Segurança do Material.
---	--

## Seção 8: CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**8.1. Parâmetros de controle****Limites de exposição**

Nome químico	EU	Reino Unido	França	Espanha	Alemanha
Quartz 14808-60-7	-	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.05 mg/m <sup>3</sup>	-
Benzoyl peroxide 94-36-0	-	STEL: 15 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>
1,2-Benzenedicarboxylic acid, dicyclohexyl ester 84-61-7	-	STEL: 15 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-
Titanium dioxide 13463-67-7	-	STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> STEL: 12 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 4 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-
Nome químico	Itália	Portugal	Holanda	Finlândia	Dinamarca
Quartz 14808-60-7	-	TWA: 0.025 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.075 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.05 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
Benzoyl peroxide 94-36-0	-	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>
1,2-Benzenedicarboxylic acid, dicyclohexyl ester 84-61-7	-	-	-	-	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>
Titanium dioxide 13463-67-7	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	-	TWA: 6 mg/m <sup>3</sup>
Nome químico	Áustria	Suíça	Polônia	Noruega	Irlanda
Quartz 14808-60-7	TWA: 0.15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 4.0 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1.0 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.9 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
Benzoyl peroxide 94-36-0	STEL 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 5 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 15 mg/m <sup>3</sup>
1,2-Benzenedicarboxylic acid, dicyclohexyl ester 84-61-7	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 15 mg/m <sup>3</sup>
Titanium dioxide 13463-67-7	STEL 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10.0 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 4 mg/m <sup>3</sup> STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> STEL: 12 mg/m <sup>3</sup>

**Nível Derivado de Exposição Sem Efeito (Derived No Effect Level - DNEL)** Nenhuma informação disponível

**Concentração previsivelmente sem efeitos (PNEC)** Nenhuma informação disponível

**8.2. Controle de exposição**

**Equipamento de proteção individual**

<b>Proteção ocular/facial</b>	Use óculos de segurança com proteção lateral.
<b>Proteção Manual</b>	Usar luvas adequadas.
<b>Proteção da pele e do corpo</b>	Usar vestuário de proteção adequado.

**Controles de exposição ambiental** Nenhuma informação disponível.

**Seção 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS****9.1. Informações sobre as propriedades físicas e químicas básicas**

<b>Estado físico</b>	Pó(s)
<b>Aspecto</b>	Azul-claro
<b>Odor</b>	Inodoro
<b>Cor</b>	Nenhuma informação disponível
<b>Odor Threshold</b>	Nenhuma informação disponível

<u>Propriedades</u>	<u>Valores</u>	<u>Anotações Método</u>
pH	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Ponto de fusão / solidificação	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Ponto de ebulição / faixa de ebulição	2230°C	Nenhum conhecido
Ponto de Fulgor	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Taxa de evaporação	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Inflamabilidade (sólido, gás)	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Limite de Inflamabilidade no Ar		Nenhum conhecido
Limite superior de inflamabilidade	Sem dados disponíveis	
Limite inferior de inflamabilidade	Sem dados disponíveis	
Pressão de vapor	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Densidade de vapor	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Densidade relativa	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Solubilidade em água	Insolúvel	
Solubilidade(s)	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Coefficiente de partição: n-octanol/água	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Temperatura de autoignição	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Temperatura de decomposição	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Viscosidade cinemática	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Viscosidade	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido

**9.2. Outras informações**

<b>Ponto de amolecimento</b>	Nenhuma informação disponível
<b>Peso molecular</b>	Nenhuma informação disponível
<b>VOC Content (%)</b>	Não se aplica
<b>Densidade do líquido</b>	Nenhuma informação disponível
<b>Densidade Aparente</b>	Nenhuma informação disponível
<b>Tamanho das partículas</b>	Nenhuma informação disponível
<b>Granulometria das partículas</b>	Nenhuma informação disponível

**Seção 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE****10.1. Reatividade**

Sem dados disponíveis.

**10.2. Estabilidade química**

Estável sob condições normais.

Dados de explosão

Sensibilidade a impacto mecânico	Nenhum.
Sensibilidade a descarga estática	Nenhum.

**10.3. Possibilidade de reacções perigosas**

**Possibilidade de Reacções Perigosas** Nenhum sob processamento normal.

**10.4. Condições a evitar**

Nenhum conhecido.

**10.5. Materiais incompatíveis**

Nenhuma informação disponível.

**10.6. Produtos de decomposição perigosos**

Nenhum, em condições normais de uso.

**Seção 11: INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS****11.1. Informações sobre efeitos toxicológicos****Informações sobre vias de exposição prováveis****Informações do produto**

<b>Inalação</b>	Dados de teste específicos para a substância ou mistura não estão disponíveis.
<b>Contato com os olhos</b>	Dados de teste específicos para a substância ou mistura não estão disponíveis.
<b>Contato com a pele</b>	Dados de teste específicos para a substância ou mistura não estão disponíveis.
<b>Ingestão</b>	Dados de teste específicos para a substância ou mistura não estão disponíveis.

**Informações sobre os efeitos toxicológicos**

**Sintomas** Prurido. Erupções cutâneas. Urticária.

**Medidas numéricas de toxicidade****Toxicidade aguda**

Os valores a seguir são calculados com base no capítulo 3.1 do documento da GHS

**Estimativa da toxicidade aguda (ATE) da mistura (oral)** 28,400.00 mg/kg

**Toxicidade aguda desconhecida**

99.5 % da mistura consiste em componente(s) com toxicidade desconhecida  
 98 % da mistura consiste(m) em ingrediente(s) de toxicidade oral aguda desconhecida  
 99.5 % da mistura consiste(m) em ingrediente(s) de toxicidade dérmica aguda desconhecida

99.5 % da mistura consiste(m) em ingrediente(s) de toxicidade inalatória aguda desconhecida (gases)  
 99.5 % da mistura consiste(m) em ingrediente(s) de toxicidade inalatória aguda desconhecida (vapor)  
 99.5 % da mistura consiste(m) em ingrediente(s) de toxicidade inalatória aguda desconhecida (poeiras/névoas)

Nome químico	DL 50 oral	DL50 dérmica	Inalação CL50
Quartz	= 500 mg/kg ( Rat )	-	-
Benzoyl peroxide	= 7710 mg/kg ( Rat ) = 6400 mg/kg ( Rat )	-	-
1,2-Benzenedicarboxylic acid, dicyclohexyl ester	= 30 mL/kg ( Rat )	-	-
Titanium dioxide	> 10000 mg/kg ( Rat )	-	-

### **Efeitos imediatos e retardados e efeitos crônicos decorrentes de exposição breve e prolongada**

**Corrosão/irritação cutânea** Nenhuma informação disponível.

**Irritação/danos graves aos olhos** Nenhuma informação disponível.

**Sensibilização respiratória ou cutânea** Pode causar sensibilização em contato com a pele.

**Mutagenicidade em células germinativas** Nenhuma informação disponível.

**Carcinogenicidade** Nenhuma informação disponível.

**Toxicidade reprodutiva** Nenhuma informação disponível.

Nome químico	UE - Anexo VI Reprodutivo
1,2-Benzenedicarboxylic acid, dicyclohexyl ester	Repr. 1B

**STOT - exposição única** Nenhuma informação disponível.

**STOT - exposição repetida** Nenhuma informação disponível.

**Perigo de aspiração** Nenhuma informação disponível.

## **Seção 12: INFORMAÇÕES ECOLÓGICA**

### **12.1. Toxicidade**

**Ecotoxicidade** Nenhuma informação disponível.

### **12.2. Persistência e degradabilidade**

**Persistência e degradabilidade** Nenhuma informação disponível.

### **12.3. Potencial de bioacumulação**



**Bioacumulação** Nenhuma informação disponível.

#### **12.4. Mobilidade no solo**

**Mobilidade no solo** Nenhuma informação disponível.

#### **12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB**

**Avaliação de PBT e vPvB** Nenhuma informação disponível.

Nome químico	Avaliação de PBT e vPvB
Benzoyl peroxide	Não se aplica
1,2-Benzenedicarboxylic acid, dicyclohexyl ester	Não se aplica
Titanium dioxide	

#### **12.6. Outros efeitos adversos**

**Outros efeitos adversos** Nenhuma informação disponível.

#### **Informações dos Desreguladores Endócrinos**

Nome químico	UE - Lista de Candidatos a Desreguladores Endócrinos	UE - Desreguladores Endócrinos - Substâncias Avaliadas
1,2-Benzenedicarboxylic acid, dicyclohexyl ester	Group III Chemical	-

### **Seção 13: CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL**

#### **13.1. Métodos de tratamento de resíduos**

**Lixo de resíduos/produtos não utilizados** Descarte de acordo com as regulamentações locais. Os resíduos devem ser dispostos de acordo com a legislação ambiental.

**Embalagem contaminada** Nenhuma informação disponível.

### **Seção 14: INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

#### **IMDG/IMO**

14.1 N o ONU

NÃO REGULAMENTADO

Not Regulated

14.2 Nome de expedição adequado

NÃO REGULAMENTADO

14.3 Classificação de Perigo

NÃO REGULAMENTADO

14.4 Grupo de Embalagem

NÃO REGULAMENTADO

14.5 Poluente marinho

Não se aplica

14.6 Disposições especiais

Nenhum

14.7 Transporte a granel de acordo com o Anexo II da MARPOL e o Código IBC

Nenhuma informação disponível

#### **RID**

14.1 N o ONU

NÃO REGULAMENTADO

NÃO REGULAMENTADO

14.2 Nome de expedição

NÃO REGULAMENTADO

<b>adequado</b>	
<b>14.3 Classificação de Perigo</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.4 Grupo de Embalagem</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.5 Perigo ambiental</b>	Não se aplica
<b>14.6 Disposições especiais</b>	Nenhum

<b>ADR</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.1 N o ONU</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.2 Nome de expedição adequado</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.3 Classificação de Perigo</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.4 Grupo de Embalagem</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.5 Perigo ambiental</b>	Não se aplica
<b>14.6 Disposições especiais</b>	Nenhum

<b>IATA</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.1 N o ONU</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.2 Nome de expedição adequado</b>	NON REGULATED
<b>14.3 Classificação de Perigo</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.4 Grupo de Embalagem</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.5 Perigo ambiental</b>	Não se aplica
<b>14.6 Disposições especiais</b>	Nenhum

## Seção 14: INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

<b>IMDG/IMO</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.1 N o ONU</b>	Not Regulated
<b>14.2 Nome de expedição adequado</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.3 Classificação de Perigo</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.4 Grupo de Embalagem</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.5 Poluente marinho</b>	Não se aplica
<b>14.6 Disposições especiais</b>	Nenhum
<b>14.7 Transporte a granel de acordo com o Anexo II da MARPOL e o Código IBC</b>	Nenhuma informação disponível

<b>RID</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.1 N o ONU</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.2 Nome de expedição adequado</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.3 Classificação de Perigo</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.4 Grupo de Embalagem</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.5 Perigo ambiental</b>	Não se aplica
<b>14.6 Disposições especiais</b>	Nenhum

<b>ADR</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.1 N o ONU</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.2 Nome de expedição adequado</b>	NÃO REGULAMENTADO
<b>14.3 Classificação de Perigo</b>	NÃO REGULAMENTADO

14.4 Grupo de Embalagem	NÃO REGULAMENTADO
14.5 Perigo ambiental	Não se aplica
14.6 Disposições especiais	Nenhum

<b>IATA</b>	NÃO REGULAMENTADO
14.1 N o ONU	NÃO REGULAMENTADO
14.2 Nome de expedição adequado	NON REGULATED
14.3 Classificação de Perigo	NÃO REGULAMENTADO
14.4 Grupo de Embalagem	NÃO REGULAMENTADO
14.5 Perigo ambiental	Não se aplica
14.6 Disposições especiais	Nenhum

## Seção 15: INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

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

#### Regulamentações Nacionais

##### França

##### **Doenças Ocupacionais (R-463-3, França)**

Nome químico	Número RG francês	Título
Quartz 14808-60-7	RG 25	-
Benzoyl peroxide 94-36-0	RG 66	-

**Classificação de Perigo da Água (WGK)** Não perigoso

#### **União Europeia**

Leve em consideração a Diretiva 98/24/CE sobre a proteção da saúde e segurança dos trabalhadores contra riscos relacionados a agentes químicos no trabalho .

#### **Autorizações e/ou restrições sobre o uso:**

Este produto não contém substâncias sujeitas a autorização (Regulamentação (CE) Nº 1907/2006 (REACH), Anexo XIV). Este produto não contém substâncias sujeitas a restrição (Regulamentação (CE) Nº 1907/2006 (REACH), Anexo XVII).

#### **Poluentes orgânicos persistentes**

Não se aplica.

#### **Regulamentação sobre substâncias destruidoras da camada de ozônio (SDOs), (CE) 1005/2009**

Não se aplica.

#### Estoques Internacionais

**TSCA** Entre em contato com o fornecedor para obter o status de conformidade de inventário.

**DSL/NDSL** Entre em contato com o fornecedor para obter o status de conformidade de inventário.

<b>EINECS/ELINCS</b>	Entre em contato com o fornecedor para obter o status de conformidade de inventário.
<b>ENCS</b>	Entre em contato com o fornecedor para obter o status de conformidade de inventário.
<b>IECSC</b>	Entre em contato com o fornecedor para obter o status de conformidade de inventário.
<b>KECL (Substâncias químicas existentes e avaliadas na Coreia)</b>	Entre em contato com o fornecedor para obter o status de conformidade de inventário.
<b>PICCS (Inventário das substâncias químicas e de produtos químicos das Filipinas)</b>	Entre em contato com o fornecedor para obter o status de conformidade de inventário.
<b>AICS</b>	Entre em contato com o fornecedor para obter o status de conformidade de inventário.

**Rótulo**

**TSCA** - Inventário Seção 8(b) Lei para controle de substâncias tóxicas nos Estados Unidos

**DSL/NDL** - Lista Canadense de Substâncias Domésticas/Lista de Substâncias Não Domésticas

**EINECS/ELINCS** - Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes/Lista Europeia das Substâncias Químicas Notificadas

**ENCS** - Substâncias Químicas Existentes e Novas do Japão

**IECSC** - Inventário de Substâncias Químicas Existentes da China

**KECL** - Substâncias Químicas Existentes e Avaliadas da Coreia

**PICCS** - Inventário de Produtos Químicos e Substâncias Químicas das Filipinas

**AICS** - Inventário de substâncias químicas existentes na Austrália (Australian Inventory of Chemical Substances)

**15.2. Avaliação de segurança química**

Nenhuma informação disponível.

**Seção 16: OUTRAS INFORMAÇÕES****Chave ou rótulo para as abreviações e siglas usadas na ficha de dados de segurança****Texto completo das Declarações H mencionadas nas seções 2 e 3**

H372 - Provoca danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada, se inalado

H241 - Pode explodir ou incendiar sob ação do calor

H319 - Provoca irritação ocular grave

H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele

**Rótulo**

SVHC: Substâncias de interesse muito alto para autorização:

**Seção 8: CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

Média ponderada TWA (média ponderada no tempo)  
pelo tempo  
(TWA)

Limite de  
exposição por  
curto espaço de  
tempo (STEL)

STEL (Limite de Exposição de Curta  
Duração)

Teto

Valor do limite máximo

-

Designação da Pele

**Principais referências na documentação e fontes de dados**

[www.ChemADVISOR.com/](http://www.ChemADVISOR.com/)

Data de Emissão 01-mar-2017

Data de Revisão 13-abr-2017

Esta ficha de dados de segurança cumpre os requisitos da: **Regulamento (CE) n.o 1907/2006.**

**Isenção de Responsabilidade  
Compostos de cromo (VI).**

---



*O fornecedor identificado abaixo elaborou esta FISPQ usando o modelo de FISPQ do UL. O UL não testa, certifica, nem aprova a substância descritas nesta FISPQ e todas as informações nela contidas provêm do fornecedor ou foram reproduzidas de fontes de dados normativos publicamente disponíveis. O UL não faz nenhuma declaração nem fornece qualquer garantia quanto à integridade e à precisão das informações desta FISPQ, eximindo-se de qualquer responsabilidade associada ao uso dessas informações ou da substância descrita nesta FISPQ. O arranjo, a aparência e o formato desta FISPQ são © 2014 UL LLC. Todos os direitos reservados.*

---

**Fim da Ficha de Dados de Segurança**