

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

#### 1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura  
Nome do produto : Reveal

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

##### 1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Utilização da substância ou mistura : Por prescrição médica

##### 1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não existe informação adicional disponível.

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

##### Fabricante:

Bisco, Inc. 1100 W Irving Park Road, Schaumburg, IL 60193 USA  
1-847-534-6000, durante as horas normais de expediente  
[www.bisco.com](http://www.bisco.com)

##### Representante na Europa:

Bisico France, 208. allée de la Coudoulette, 13680 Lançon de Provence, France  
Telefone: 33-4-90-42-92-92

#### 1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : CHEMTREC - - Centro de comunicação de emergência 24 horas para materiais perigosos  
Nos EUA: 1-800-424-9300 Fora dos EUA: 1-703-527-3887, aceites chamadas a pagar no destino

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

##### Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Sensibilização cutânea, Categoria 1 H317

Texto completo das advertências H: consultar a secção 16

##### Efeitos adversos das propriedades físico-químicas para a saúde humana e para o ambiente

Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

#### 2.2. Elementos do rótulo

##### Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de perigo (CLP) :



GHS07

Palavra-sinal (CLP) : Atenção

Componentes perigosos : BisGMA

Advertências de perigo (CLP) : H317 - Pode provocar uma reação alérgica cutânea

Recomendações de prudência (CLP) : P261 - Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis  
P272 - A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho  
P280 - Usar luvas de proteção, proteção ocular, proteção facial  
P302+P352 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água/...

P321 - Tratamento específico (ver Primeiros socorros no presente rótulo)

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

P362+P364 - Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar

P501 - Eliminar o conteúdo e o recipiente num centro de recolha dos resíduos perigosos ou especiais, numa empresa ou instalação de recolha autorizada de tratamento de resíduos perigosos, exceto os recipientes vazios e lavados que podem ser eliminados como resíduos banais, centro de recolha de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com a regulamentação local, regional ou internacional.

# Reveal

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

### 2.3. Outros perigos

Não existe informação adicional disponível.

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.1. Substâncias

Não aplicável

### 3.2. Misturas

Nome	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]
BisGMA	(N.º CAS) 1565-94-2	1 a 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317

Texto completo das advertências H: consultar a secção 16

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

- Primeiros socorros em caso de inalação : Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.
- Primeiros socorros em caso de contacto com a pele : Lavar a pele com muita água. Retirar a roupa contaminada. Em caso de irritação ou erupção cutânea: Procurar assistência médica.
- Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos : Lavar os olhos com água, por medida de precaução.
- Primeiros socorros em caso de ingestão : Caso sinta indisposição, contacte um centro de informação antivenenos ou um médico.

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

- Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele : Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

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

Tratamento sintomático.

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1. Meios de extinção

- Agentes extintores adequados : Água pulverizada. Pó seco. Espuma.

### 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio : Libertação possível de fumos tóxicos.

### 5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- Proteção durante o combate a incêndios : Não intervir sem um equipamento de proteção adequado. Máscara respiratória autónoma isolante. Vestuário de proteção completo.

## SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

#### 6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

- Planos de emergência : Ventilar a zona do derramamento. Evitar o contacto com a pele e com os olhos. Evitar respirar as névoas ou vapores.

#### 6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

- Equipamento de proteção : Não intervir sem um equipamento de proteção adequado. Para mais informações, consultar a secção 8 : "Controlo de /proteção individual".

### 6.2. Precauções ambientais

Evitar a libertação para o ambiente.

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

- Procedimentos de limpeza : Apanhar mecanicamente o produto.
- Outras informações : Eliminar as matérias ou resíduos sólidos num centro autorizado.

### 6.4. Remissão para outras secções

Para mais informações, consultar a secção 13.

# Reveal

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

### SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

#### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

- Precauções para um manuseamento seguro : Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho. Evitar o contacto com a pele e com os olhos. Evitar respirar as névoas ou vapores. Usar equipamento de proteção individual.
- Medidas de higiene : A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar as mãos depois de qualquer manuseio.

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

- Condições de armazenamento : Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.

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

Não existe informação adicional disponível.

### SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

#### 8.1. Parâmetros de controlo

Não existe informação adicional disponível.

#### 8.2. Controlo da exposição

##### Controlos técnicos adequados:

Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho.

##### Proteção das mãos:

Luvas de proteção

##### Proteção ocular:

Óculos de proteção

##### Proteção do corpo e da pele:

Usar vestuário de proteção adequado

##### Proteção respiratória:

Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.

##### Controlo da exposição ao ambiente:

Evitar a libertação para o ambiente.

### SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

#### 9.1. Informações sobre as propriedades físicas e químicas básicas

- Forma : Sólido
- Aparência : Pasta.
- Cor : Translúcido / Transparente / Palha.
- Cheiro : Acrílico.
- Limiar olfativo : Não existem dados disponíveis
- pH : Não existem dados disponíveis
- Velocidade de evaporação (acetato de butilo=1) : Não existem dados disponíveis
- Ponto de fusão : Não existem dados disponíveis
- Ponto de solidificação : Não aplicável
- Ponto de ebulição : Não existem dados disponíveis
- Ponto de inflamação : Não aplicável
- Temperatura de combustão espontânea : Não aplicável
- Temperatura de decomposição : Não existem dados disponíveis
- Inflamabilidade (sólido, gás) : Não inflamável.
- Pressão de vapor : Não existem dados disponíveis
- Densidade relativa de vapor a 20 °C : Não existem dados disponíveis
- Densidade relativa : Não aplicável
- Solubilidade : Não existem dados disponíveis
- Log Pow : Não existem dados disponíveis
- Viscosidade, cinemático/a : Não aplicável
- Viscosidade, dinâmico/a : Não existem dados disponíveis

# Reveal

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Propriedades explosivas	: Não existem dados disponíveis
Propriedades comburentes	: Não existem dados disponíveis
Limites de explosão	: Não aplicável

### 9.2. Outras informações

Não existe informação adicional disponível.

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1. Reatividade

O produto não é reativo nas condições normais de utilização, de armazenamento e de transporte.

### 10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não é conhecida nenhuma reação perigosa sob condições normais de uso.

### 10.4. Condições a evitar

Nenhuma nas condições de armazenamento e de manuseamento recomendadas (ver secção 7).

### 10.5. Materiais incompatíveis

Não existe informação adicional disponível.

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Em condições normais de armazenamento e utilização, não deverá formar-se nenhum produto de decomposição perigoso.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (oral)	: Não classificado
Toxicidade aguda (cutâneo)	: Não classificado
Toxicidade aguda (inalação)	: Não classificado
Corrosão/irritação cutânea	: Não classificado
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Não classificado
Sensibilização respiratória ou cutânea	: Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
Mutagenicidade em células germinativas	: Não classificado
Carcinogenicidade	: Não classificado
Toxicidade reprodutiva	: Não classificado
(STOT) - exposição única	: Não classificado
(STOT) - exposição repetida	: Não classificado
Perigo de aspiração	: Não classificado

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

Ecologia - geral	: O produto não é considerado nocivo para os organismos aquáticos nem causa efeitos adversos a longo prazo no ambiente.
Toxicidade aquática aguda	: Não classificado
Toxicidade aquática crónica	: Não classificado

### 12.2. Persistência e degradabilidade

Não existe informação adicional disponível.

### 12.3. Potencial de bioacumulação

Não existe informação adicional disponível.

### 12.4. Mobilidade no solo

Não existe informação adicional disponível.

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existe informação adicional disponível.

### 12.6. Outros efeitos adversos

Não existe informação adicional disponível.

# Reveal

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

### SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

#### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Métodos de tratamento de resíduos : Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com as instruções de triagem do agente de recolha autorizado.

### SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

De acordo com ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. Número ONU

N.º ONU (ADR) : Não aplicável  
N.º ONU (IMDG) : Não aplicável  
N.º ONU (IATA) : Não aplicável  
N.º ONU (ADN) : Não aplicável  
N.º ONU (RID) : Não aplicável

#### 14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Designação oficial de transporte (ADR) : Não aplicável  
Designação oficial de transporte (IMDG) : Não aplicável  
Designação oficial de transporte (IATA) : Não aplicável  
Designação oficial de transporte (ADN) : Não aplicável  
Designação oficial de transporte (RID) : Não aplicável

#### 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

##### ADR

Classes de risco de transporte (ADR) : Não aplicável

##### IMDG

Classes de perigo para efeitos de transporte (IMDG) : Não aplicável

##### IATA

Classes de perigo para efeitos de transporte (IATA) : Não aplicável

##### ADN

Classes de perigo para efeitos de transporte (ADN) : Não aplicável

##### RID

Classes de perigo para efeitos de transporte (RID) : Não aplicável

#### 14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem (ADR) : Não aplicável  
Grupo de embalagem (IMDG) : Não aplicável  
Grupo de embalagem (IATA) : Não aplicável  
Grupo de embalagem (ADN) : Não aplicável  
Grupo de embalagem (RID) : Não aplicável

#### 14.5. Perigos para o ambiente

Perigoso para o ambiente : Não  
Poluente marinho : Não  
Outras informações : Não existe informação complementar disponível

#### 14.6. Precauções especiais para o utilizador

##### - Transporte por via terrestre

Não existem dados disponíveis

##### - Transporte marítimo

Não existem dados disponíveis

# Reveal

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

### - Transporte aéreo

Não existem dados disponíveis

### - Transporte por via fluvial

Não existem dados disponíveis

### - Transporte ferroviário

Não existem dados disponíveis

### 14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC

Não aplicável

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

#### 15.1.1. UE-Regulamentos

Não contém substâncias sujeitas a restrição segundo o anexo XVII do REACH

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

Não contém qualquer substância referida no Anexo XIV do REACH

#### 15.1.2. Regulamentos nacionais

##### Alemanha

VwVwS, referência ao anexo : Classe de perigo para a água (WGK) 2, Apresenta perigo para a água (Classificação segundo a VwVwS, Apêndice 4)

12.º Despacho de aplicação da lei federal alemã relativa ao controlo de emissões – 12.BImSchV : Não é sujeito do 12. BImSchV (Regulamento sobre incidentes com materiais perigosos)

##### Holanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Nenhum dos componentes é referido

SZW-lijst van mutagene stoffen : Nenhum dos componentes é referido

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Nenhum dos componentes é referido

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Nenhum dos componentes é referido

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Nenhum dos componentes é referido

##### Dinamarca

Recomendações da regulamentação dinamarquesa : Os jovens com menos de 18 anos não estão autorizados a utilizar o produto

### 15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efectuada qualquer avaliação da segurança química.

## SECÇÃO 16: Outras informações

Data da revisão :

Texto integral das frases H e EUH:

Eye Irrit. 2	Danos oculares/irritação ocular graves, Categoria 2
Skin Irrit. 2	Corrosivo/irritante para a pele Categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilização cutânea, Categoria 1
H315	Provoca irritação cutânea
H317	Pode provocar uma reação alérgica cutânea
H319	Provoca irritação ocular grave

FDS UE (Anexo II do REACH)

*Esta informação baseia-se no nosso conhecimento atual e pretende descrever o produto apenas para efeitos de saúde, segurança e ambientais. Não deve ser, por conseguinte, interpretada como garantia de nenhuma propriedade específica do produto.*