

SEÇÃO 1: Identificação da substância / preparação e da sociedade / empresa

1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura
Nome do produto : Core-Flo DC/Core-Flo DC Lite Base

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

1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Espec da utilização industrial/profissional : Industrial
Apenas para utilização profissional
Uso da substância/mistura : Apenas para utilização profissional

1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não há informações adicionais disponível

1.3. Detalhes do fornecedor da Ficha de Segurança

Fabricante:

Bisco, Inc. 1100 W Irving Park Road, Schaumburg, IL 60193 USA
1-847-534-6000, durante o horário normal de expediente
www.bisco.com

Representante CE:

Bisico France, 120, 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 Comunicações de Emergência de Material Perigoso de 24 Horas
Doméstico: 1-800-424-9300 Fora dos EUA: 1-703-527-3887, são aceites chamadas a cobrar no destino

SEÇÃO 2: Identificação de perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Irritação da pele 2 H315
Irrit. para os olhos 2 H319
Sensibilização respiratória 1 H334
Sensibilização da pele 1 H317
STOT SE 3 H335

Texto integral das frases H: ver a Seção 16

Efeitos ambientais, na saúde humana e físico-químicos adversos

Não há informações adicionais disponível

2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de perigo (CLP) :



GHS07

GHS08

Palavra de Aviso (CLP) : Produz irritação ; Sensibilizador

Ingredientes de risco : glicidilmetacrilato A de bisfenol, Dimetacrilato etoxilado Bis A, Enchimento de vidro

Declarações de perigos (CLP) : H315 - Causa irritação na pele
H317 - Pode causar reação alérgica na pele
H319 - Causa séria irritação aos olhos
H334 - Pode causar sintomas de alergia ou asma ou dificuldades respiratórias se inalado
H335 - Poderá provocar irritação no trato respiratório

Declarações de precaução (CLP) : P264 - Lave as mãos bem depois de manusear o produto
P271 - Use somente ao ar livre ou numa área bem ventilada
P304+P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: Remover a vítima para o ar fresco e mantê-la confortável para respirar
P305+P351+P338 - SE NOS OLHOS: Lavar imediatamente com água durante vários minutos. Remover lentes de contato, se presentes e fácil de fazê-lo. Continuar a enxaguar
P333+P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consultar um médico

Core-Flo DC/Core-Flo DC Lite Base

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 453/2010

P337+P313 - Caso a irritação ocular persista: Consultar um médico
P403+P233 - Conservar em lugar bem ventilado. Conserve o contentor bem fechado
P501 - Eliminação seguro do conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/nacional.
P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto

2.3. Outros perigos

Não há informações adicionais disponível

SEÇÃO 3: Composição/informações sobre ingredientes

3.1. Substância

Não aplicável

3.2. Mistura

Nome	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com a Diretiva 67/548/CEE
Enchimento de vidro	(Nº CAS) 65997-18-4	50 a 75	Xi; R36/37/38
Dimetacrilato etoxilado Bis A	(Nº CAS) 41637-38-1	10 a 30	Xi; R36/37/38 R43
glicidilmetacrilato A de bisfenol	(Nº CAS) 1565-94-2 (Nº EC) 216-367-7	5 a 10	Xi; R41 Xi; R37/38 R43

Nome	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
Enchimento de vidro	(Nº CAS) 65997-18-4	50 a 75	Irritação da pele 2, H315 Irrit. para os olhos 2, H319 Sensibilização respiratória 1, H334 STOT SE 3, H335
Dimetacrilato etoxilado Bis A	(Nº CAS) 41637-38-1	10 a 30	Irritação da pele 2, H315 Irrit. para os olhos 2, H319 Sensibilização respiratória 1, H334 Sensibilização da pele 1, H317 STOT SE 3, H335
glicidilmetacrilato A de bisfenol	(Nº CAS) 1565-94-2 (Nº EC) 216-367-7	5 a 10	Dan. nos olhos 1, H318 Sensibilização da pele 1, H317

Texto completo das Frases-R e H: ver a Seção 16

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

- Medidas gerais de primeiros socorros : Nunca coloque nada na boca de uma pessoa inconsciente. Se se sentir mal, procure orientação médica (mostrar o rótulo sempre que possível).
- Medidas de primeiros socorros em caso de inalação : Se houver dificuldade de respiração, retirar a vítima para o ar fresco e mantê-la em repouso numa posição confortável para respirar. Em caso de sintomas respiratórios: Contatar um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
- Medidas de primeiros socorros após contacto com a pele : Lave a área com água e sabão em abundância. Lavar roupas contaminadas antes de as voltar a utilizar. Em caso de erupção cutânea: Consultar um médico. Tratamento específico (ver Primeiros socorros neste rótulo).
- Medidas de primeiros socorros em caso de contacto com os olhos : Lavar imediatamente com água durante vários minutos. Remover lentes de contato, se presentes e fácil de fazê-lo. Continuar a enxaguar. Caso a irritação ocular persista: Consultar um médico.
- Medidas de primeiros socorros após a ingestão : Enxaguar a boca. NÃO provoque o vômito. Procure os cuidados médicos emergência.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto aguda como tardia

- Sintomas/lesões em caso de inalação : Pode causar sintomas de alergia ou asma ou dificuldades respiratórias se inalado. Pode causar reação alérgica na pele. Poderá provocar irritação no trato respiratório.
- Sintomas/lesões em caso de contacto com a pele : Causa irritação na pele.
- Sintomas/lesões em caso de contacto com os olhos : Causa grave irritação aos olhos.

4.3. Indicação de cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não há informações adicionais disponível

SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meio de extinção

- Meios adequados de extinção : Espuma. Pó seco. Dióxido de carbono. Pulverização com água. Sand.
- Meio de extinção não adequado : Não usar um jato de água pesado.

Core-Flo DC/Core-Flo DC Lite Base

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 453/2010

5.2. Riscos especiais causados pela substância ou mistura

Não há informações adicionais disponíveis

5.3. Conselhos aos bombeiros

- Instruções de combate a incêndio : Usar spray de água ou neblina para arrefecer contentores expostos. Tenha cuidado em caso de incêndio químico. Evitar que a água de combate a incêndio penetre no ambiente.
- Proteção no combate a incêndios : Não entre na área em chamas sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória.

SEÇÃO 6: Medidas para derramamentos acidentais

6.1. Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

6.1.1. Para o pessoal de não emergência

Procedimentos de emergência : Evacuar o pessoal desnecessário.

6.1.2. Para a equipa de emergência

Equipamento de proteção : Fornecer à equipa de limpeza uma proteção adequada.

Procedimentos de emergência : Ventilar a área.

6.2. Precauções ambientais

Evitar a entrada em esgotos e águas públicas. Notificar as autoridades se entrar líquido nos esgotos ou águas públicas.

6.3. Métodos e materiais de contenção e limpeza

Métodos de limpeza : Em terra, varrer ou limpar para contentores adequados. Minimizar a geração de poeira. Não armazenar perto de outros materiais.

6.4. Referência a outras secções

Ver Rubrica 8. Controlos de exposição e proteção pessoal.

SEÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro : Lavar as mãos e outras áreas expostas com água e sabão neutro antes de comer, beber ou fumar e quando sair do trabalho. Providenciar uma boa ventilação na área de processamento para evitar a formação de vapor. Evitar respirar névoa, vapores. Use somente ao ar livre ou numa área bem ventilada.

Medidas sobre higiene : Lave as mãos bem depois de manusear o produto. A roupa de trabalho contaminada não deve ser levada para fora do local de trabalho. Lavar roupas contaminadas antes de as voltar a utilizar.

7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenagem : Conserve o contentor bem fechado.

Produtos incompatíveis : Bases fortes. Ácidos fortes

Materiais incompatíveis : Fontes de ignição. Luz direta do sol.

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

Não há informações adicionais disponíveis

SEÇÃO 8: Controlos de exposição/proteção pessoal

8.1. Parâmetros de controlo

Não há informações adicionais disponíveis

8.2. Controlos da exposição

Equipamento de proteção pessoal : Evitar a exposição desnecessária.

Proteção das mãos : Usar luvas de proteção

Proteção para os olhos : Óculos de proteção contra produtos químicos ou óculos de proteção.

Proteção da corpo e pele : Utilize vestuário de proteção adequado

Proteção respiratória : Em caso de ventilação inadequada, usar proteção respiratória

Outras informações : Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas

Estado físico : Sólido

Aspeto : Pasta

Cor : Azul. Couleur blanche. dente.

Odor : acrílico.

Limite odorífero : Nenhum dado disponível

Core-Flo DC/Core-Flo DC Lite Base

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 453/2010

pH	: Nenhum dado disponível
Taxa de evaporação relativa (Acetato de butilo = 1)	: Nenhum dado disponível
Ponto de fusão	: Nenhum dado disponível
Ponto de congelamento	: Nenhum dado disponível
Ponto de ebulição	: Nenhum dado disponível
Ponto de fulgor	: Nenhum dado disponível
Temperatura de autoignição	: Nenhum dado disponível
Temperatura de decomposição	: Nenhum dado disponível
Inflamabilidade (sólido, gás)	: Não inflamável
Pressão de vapor	: Nenhum dado disponível
Densidade relativa do vapor a 20 °C	: Nenhum dado disponível
Densidade relativa	: Nenhum dado disponível
Solubilidade	: Nenhum dado disponível
Log Pow	: Nenhum dado disponível
Viscosidade, cinemático	: Nenhum dado disponível
Viscosidade, dinâmico	: Nenhum dado disponível
Propriedades de explosão	: Nenhum dado disponível
Propriedades oxidantes	: Nenhum dado disponível
Limites de explosão	: Nenhum dado disponível

9.2. Outras informações

Não há informações adicionais disponíveis

SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Não há informações adicionais disponíveis

10.2. Estabilidade química

Não estabelecido.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não estabelecido.

10.4. Condições a serem evitadas

Luz direta do sol. Temperaturas extremamente altas ou baixas.

10.5. Materiais incompatíveis

Ácidos fortes Bases fortes.

10.6. Produtos em decomposição perigosa

vapor, Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

11.1. Informação sobre efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda : Não classificado

Dimetacrilato etoxilado Bis A (41637-38-1)	
DL50 oral razão	N/A
DL50 dérmica razão	N/A
DL50 dérmica cobaia	N/A
CL50 inalação razão (ppm)	N/A
CL50 inalação razão (Poeira/névoa - mg/l/4h)	N/A mg/l/4h
CL50 inalação razão (Vapores - mg/l/4h)	N/A mg/l/4h
Enchimento de vidro (65997-18-4)	
DL50 oral razão	N/A
DL50 dérmica razão	N/A
DL50 dérmica cobaia	N/A
CL50 inalação razão (ppm)	N/A
CL50 inalação razão (Poeira/névoa - mg/l/4h)	N/A mg/l/4h
CL50 inalação razão (Vapores - mg/l/4h)	N/A mg/l/4h

Corrosão/irritação da pele : Causa irritação na pele.
Causa irritação na pele

Core-Flo DC/Core-Flo DC Lite Base

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 453/2010

Sérios danos/irritação dos olhos	: Causa grave irritação aos olhos.
Sensibilização respiratória ou de pele	: Pode causar sintomas de alergia ou asma ou dificuldades respiratórias se inalado. Pode causar reação alérgica na pele.
Mutagenicidade em células germinativas	: Não classificado Com base em dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos
Carcinogenicidade	: Não classificado Com base em dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos
Toxicidade reprodutora	: Não classificado Com base em dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos
Toxicidade de órgão-alvo específico (exposição única)	: Poderá provocar irritação no trato respiratório.

Dimetacrilato etoxilado Bis A (41637-38-1)	
LOAEL (oral, razão)	N/A mg/kg peso corporal
LOAEL (dérmica, razão/cobaia)	N/A mg/kg peso corporal
LOAEL (inalação, razão, gás)	N/A ppmv/4h
LOAEL (Inalação, rato, vapor)	N/A mg/l/4h
LOAEL (inalação, razão, poeira/névoa/vapor)	N/A mg/l/4h
Enchimento de vidro (65997-18-4)	
LOAEL (oral, razão)	N/A mg/kg peso corporal
LOAEL (dérmica, razão/cobaia)	N/A mg/kg peso corporal
LOAEL (inalação, razão, gás)	N/A ppmv/4h
LOAEL (Inalação, rato, vapor)	N/A mg/l/4h
LOAEL (inalação, razão, poeira/névoa/vapor)	N/A mg/l/4h

Toxicidade de órgão-alvo específico (exposição repetida) : Não classificado
Com base em dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos

Dimetacrilato etoxilado Bis A (41637-38-1)	
LOAEL (oral, razão, 90 dias)	N/A mg/kg peso corporal/dia
LOAEL (dérmica, razão/cobaia, 90 dias)	N/A mg/kg peso corporal/dia
LOAEL (inalação, razão, gás, 90 dias)	N/A ppmv/6h/dia
LOAEL (Inalação, rato, vapor, 90 dias)	N/A mg/l/6h/dia
LOAEL (Inalação, rato, pó/névoa/vapor, 90 dias)	N/A mg/l/6h/dia
Enchimento de vidro (65997-18-4)	
LOAEL (oral, razão, 90 dias)	N/A mg/kg peso corporal/dia
LOAEL (dérmica, razão/cobaia, 90 dias)	N/A mg/kg peso corporal/dia
LOAEL (inalação, razão, gás, 90 dias)	N/A ppmv/6h/dia
LOAEL (Inalação, rato, vapor, 90 dias)	N/A mg/l/6h/dia
LOAEL (Inalação, rato, pó/névoa/vapor, 90 dias)	N/A mg/l/6h/dia

Risco de aspiração : Não classificado
Com base em dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos

Potenciais efeitos e sintomas adversos na saúde humana : Com base em dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

SEÇÃO 12: Informações ecológicas

12.1. Toxicidade

Não há informações adicionais disponível

12.2. Persistência e degradabilidade

Core-Flo DC/Core-Flo DC Lite Base	
Persistência e degradabilidade	Não estabelecido.
glicidilmetacrilato A de bisfenol (1565-94-2)	
Persistência e degradabilidade	Biodegradabilidade em água: nenhum dado disponível.

12.3. Potencial bio-acumulável

Core-Flo DC/Core-Flo DC Lite Base	
Potencial bio-acumulável	Não estabelecido.
glicidilmetacrilato A de bisfenol (1565-94-2)	
Log Pow	4,94 (Valor estimado)
Potencial bio-acumulável	Não há dados disponíveis de bioacumulação.

12.4. Mobilidade no solo

Não há informações adicionais disponível

Core-Flo DC/Core-Flo DC Lite Base

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 453/2010

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não há informações adicionais disponíveis

12.6. Outros efeitos adversos

Outras informações : Evite libertá-lo para o ambiente

SEÇÃO 13: Considerações de descarte

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Recomendações de eliminação de resíduos : Eliminação segura do conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/nacional.

Ecologia - resíduos : Evite libertá-lo para o ambiente.

SEÇÃO 14: Informações de transporte

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

14.1. Número UN

Não regulamentado para transporte

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Nome adequado para remessa (ADR) : Não aplicável

Nome adequado para remessa (IMDG) : Não aplicável

Nome adequado para remessa (IATA) : Não aplicável

Nome adequado para remessa (ADN) : Não aplicável

Nome adequado para remessa (RID) : Não aplicável

14.3. Classe(s) de risco para transporte

ADR

Classe(s) de risco para transporte (ADR) : Não aplicável

IMDG

Classe(s) de risco para transporte (IMDG) : Não aplicável

IATA

Classe(s) de risco para transporte (IATA) : Não aplicável

ADN

Classe(s) de risco para transporte (ADN) : Não aplicável

RID

Classe(s) de risco para 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. Riscos ambientais

Perigosos para o meio ambiente. : Não

Poluente marinho : Não

Outras informações : Não há informação complementar disponível

14.6. Precauções especiais para o utilizador

14.6.1. Transporte terrestre

14.6.2. Transporte marítimo

14.6.3. Transporte aéreo

14.6.4. Transporte fluvial

Não sujeito a ADN : Não

14.6.5. Transporte ferroviário

Transporte proibido (RID) : Não

14.7. Transporte a granel em conformidade com o Anexo II da MARPOL73/78 e Código do IBC

Não aplicável

Core-Flo DC/Core-Flo DC Lite Base

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 453/2010

SEÇÃO 15: Informações regulatórias

15.1. Regulamentos/legislação específica sobre segurança, saúde e meio ambiente para o produto ou mistura

15.1.1. Regulamentos da UE

Não contém substâncias com as restrições do Anexo XVII

O Core-Flo DC/Core-Flo DC Lite Base não está na Lista de Candidatos REACH

Não contém qualquer substância na lista de candidatos REACH

Não contém substâncias do Anexo XIV REACH

15.1.2. Regulamentares nacionais

Alemanha

Classe de perigo para a água (WGK) : 3 - fortemente perigoso para a água

15.2. Avaliação de segurança do produto químico

A avaliação de segurança do produto químico não foi realizada

SEÇÃO 16: Outras informações

Fontes de dados : 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 Diretivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e que altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

Outras informações : Nenhum.

Texto integral das frases R, H e EUH:

Dan. nos olhos 1	Sérios danos/irritação dos olhos, Categoria 1
Irrit. para os olhos 2	Sérios danos/irritação dos olhos, Categoria 2
Sensibilização respiratória 1	Sensibilização — Respiratório, categoria 1
Irritação da pele 2	Corrosão / irritação da pele, Categoria 2
Sensibilização da pele 1	Sensibilização — Pele, categoria 1
STOT SE 3	Toxicidade de órgão-alvo específico — exposição única, Categoria 3, Irritação das vias respiratórias
H315	Causa irritação na pele
H317	Pode causar reação alérgica na pele
H318	Causa sérios danos nos olhos
H319	Causa séria irritação aos olhos
H334	Pode causar sintomas de alergia ou asma ou dificuldades respiratórias se inalado
H335	Poderá provocar irritação no trato respiratório
R36/37/38	Irritante aos olhos, sistema respiratório e pele.
R37/38	Irritante aos sistema respiratório e pele.
R41	Risco de sérios danos aos olhos
R43	Pode causar irritação em contacto com a pele
Xi	Produz irritação

SDS UE (Anexo II REACH)

Esta informação é baseada no nosso conhecimento corrente, e destina-se a descrever o produto apenas para efeitos de saúde, segurança e ambientais. Não deve, portanto, ser interpretado como garantia de qualquer propriedade específica do produto