

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

#### 1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura  
Nome do produto : Universal Primer / ACE Universal Primer Part B

#### 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]

Líquidos inflamáveis, Categoria 2 H225  
Corrosivo/irritante para a pele Categoria 2 H315  
Danos oculares/irritação ocular graves, Categoria 2 H319  
Sensibilização cutânea, Categoria 1 H317  
Toxicidade específica do órgão alvo (exposição única) Categoria 3 H335

Texto completo das advertências H: consultar a secção 16

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

Líquido e vapor altamente inflamáveis. Pode provocar irritação das vias respiratórias. Provoca irritação cutânea. Pode provocar uma reação alérgica cutânea. Provoca irritação ocular grave.

#### 2.2. Elementos do rótulo

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

Pictogramas de perigo (CLP) :



Palavra-sinal (CLP) : Perigo  
Componentes perigosos : 2-Hidroxietil metacrilato; Dihidronenofosfato de 10-metacriloloxidecilo; Etanol; BisGMA; Canforoquinona  
Advertências de perigo (CLP) : H225 - Líquido e vapor facilmente inflamáveis  
H315 - Provoca irritação cutânea  
H317 - Pode provocar uma reação alérgica cutânea  
H319 - Provoca irritação ocular grave  
H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias  
Recomendações de prudência (CLP) : P210 - Manter afastado do calor, superfícies quentes, fiação, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.  
P233 - Manter o recipiente bem fechado

# Universal Primer / ACE Universal Primer Part B

## Ficha de dados de segurança

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

P240 - Ligação à terra/equipotencial do recipiente e do equipamento receptor.  
P241 - Utilizar equipamento eléctrico/de ventilação/de iluminação/... à prova de explosão.  
P261 - Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis  
P264 - Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento  
P271 - Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.  
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/...  
P303+P361+P353 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água/tomar um duche.  
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.  
P305+P351+P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.  
P312 - Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.  
P321 - Tratamento específico (ver Primeiros socorros no presente rótulo)  
P332+P313 - Em caso de irritação cutânea: consulte um médico  
P333+P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico  
P337+P313 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico  
P362+P364 - Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar  
P370+P378 - Em caso de incêndio: para a extinção utilizar nitrogénio, espuma, areia seca e dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).  
P403+P233 - Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.  
P403+P235 - Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.  
P405 - Armazenar em local fechado à chave.  
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.

### 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	50 a 75	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
2-Hidroxietil metacrilato	(N.º CAS) 868-77-9 (N.º CE) 212-782-2 (N.º do Índice CE) 607-124-00-X	10 a 30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Dihidronenofosfato de 10-metacrililoóxidecilo	(N.º CAS) 85590-00-7	10 a 30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Etanol	(N.º CAS) 64-17-5 (N.º CE) 200-578-6 (N.º do Índice CE) 603-002-00-5	10 a 30	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335

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 geral : Caso sinta indisposição, contacte um centro de informação antivenenos ou um médico.  
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. Caso sinta indisposição, contacte um centro de informação antivenenos ou um médico.

# Universal Primer / ACE Universal Primer Part B

## Ficha de dados de segurança

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

- Primeiros socorros em caso de contacto com a pele : Enxaguar a pele com água/tomar duche. Retirar/despir imediatamente todo o vestuário contaminado. Em caso de irritação ou erupção cutânea: Procurar assistência médica.
- Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos : Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Caso a irritação ocular persista: Procurar assistência médica.
- 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 inalação : Pode provocar irritação das vias respiratórias.
- Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele : Irritação. Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
- Sintomas/efeitos em caso de contacto com os olhos : Irritação dos olhos.

### 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. Dióxido de carbono.

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

- Perigo de incêndio : Líquido e vapor altamente inflamáveis.
- 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. Nenhuma chama aberta, nenhuma faísca e não fumar. Evitar respirar as névoas ou vapores. Evitar o contacto com a pele e com os olhos.

#### 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 : Recolher o líquido derramado com material absorvente. Notificar as autoridades caso o produto contamine esgotos ou águas públicas.
- Outras informações : Eliminar as matérias ou resíduos sólidos num centro autorizado.

### 6.4. Remissão para outras secções

Para mais informações, consultar a secção 13.

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

- Precauções para um manuseamento seguro : Manter afastado de fontes de calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas ou outras fontes de ignição. Não fumar. Ligação à terra do recipiente e do equipamento recetor. Utilizar apenas ferramentas que não produzam faísca. Tomar medidas de precaução contra descargas estáticas. Poderão acumular-se vapores inflamáveis no contentor. Utilizar equipamento à prova de explosão. Usar equipamento de proteção individual. Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. Evitar respirar as névoas ou vapores. Evitar o contacto com a pele e com os olhos.
- Medidas de higiene : Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. 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

- Medidas técnicas : Ligação à terra do recipiente e do equipamento recetor.
- Condições de armazenamento : Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco. Manter o recipiente bem fechado. Armazenar em local fechado à chave.

# Universal Primer / ACE Universal Primer Part B

## Ficha de dados de segurança

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

### 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

Etanol (64-17-5)		
Bélgica	Valor limite (mg/m <sup>3</sup> )	1.907 mg/m <sup>3</sup> (Álcool etílico; Bélgica; Média ponderada do tempo limite de exposição 8 h)
Bélgica	Valor limite (ppm)	1.000 ppm (Álcool etílico; Bélgica; Média ponderada do tempo limite de exposição 8 h)
França	VME (mg/m <sup>3</sup> )	1.900 mg/m <sup>3</sup> (Álcool etílico; França; Média ponderada do tempo limite de exposição 8 h; VL: Valor indicativo não regulamentar)
França	VME (ppm)	1.000 ppm (Álcool etílico; França; Média ponderada do tempo limite de exposição 8 h; VL: Valor indicativo não regulamentar)
França	VLE (mg/m <sup>3</sup> )	9.500 mg/m <sup>3</sup> (Álcool etílico; França; Valor de tempo limitado; VL: Valor indicativo não regulamentar)
França	VLE (ppm)	5.000 ppm (Álcool etílico; França; Valor de tempo limitado; VL: Valor indicativo não regulamentar)
Holanda	Grenswaarde TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )	260 mg/m <sup>3</sup> (Etanol; Holanda; Média ponderada do tempo limite de exposição 8 h; Valor do limite de exposição ocupacional pública)
Holanda	Grenswaarde TGG 8H (ppm)	136 ppm (Etanol; Holanda; Média ponderada do tempo limite de exposição 8 h; Valor do limite de exposição ocupacional pública)
Holanda	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m <sup>3</sup> )	1.900 mg/m <sup>3</sup> (Etanol; Holanda; Valor de tempo limitado; Valor do limite de exposição ocupacional pública)
Holanda	Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	992 ppm (Etanol; Holanda; Valor de tempo limitado; Valor do limite de exposição ocupacional pública)
Reino Unido	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1.920 mg/m <sup>3</sup> Etanol; Reino Unido; Média ponderada do tempo limite de exposição 8 h; Limite de exposição no local de trabalho (EH40/2005)
Reino Unido	WEL TWA (ppm)	1.000 ppm Etanol; Reino Unido; Média ponderada do tempo limite de exposição 8 h; Limite de exposição no local de trabalho (EH40/2005)
EUA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	1.000 ppm (Etanol; EUA; Valor de tempo limitado; TLV – valor adotado)

### 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	: Líquido
Aparência	: Líquido transparente.
Cor	: Amarelo.

# Universal Primer / ACE Universal Primer Part B

## Ficha de dados de segurança

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

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 aplicável
Ponto de solidificação	: Não existem dados disponíveis
Ponto de ebulição	: Não existem dados disponíveis
Ponto de inflamação	: Não existem dados disponíveis
Temperatura de combustão espontânea	: Não existem dados disponíveis
Temperatura de decomposição	: Não existem dados disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás)	: Não aplicável
Pressão de vapor	: Não existem dados disponíveis
Densidade relativa de vapor a 20 °C	: Não existem dados disponíveis
Densidade relativa	: Não existem dados disponíveis
Solubilidade	: Não existem dados disponíveis
Log Pow	: Não existem dados disponíveis
Viscosidade, cinemático/a	: Não existem dados disponíveis
Viscosidade, dinâmico/a	: Não existem dados disponíveis
Propriedades explosivas	: Não existem dados disponíveis
Propriedades comburentes	: Não existem dados disponíveis
Limites de explosão	: Não existem dados disponíveis

### 9.2. Outras informações

Não existe informação adicional disponível.

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1. Reatividade

Líquido e vapor altamente inflamáveis.

### 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

Evitar o contacto com superfícies quentes. Calor. Nenhuma chama, nenhuma faísca. Eliminar todas as fontes de ignição.

### 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

#### 2-Hidroxietil metacrilato (868-77-9)

DL50 oral rato	5.564 mg/kg peso corporal (Rato; Valor experimental)
DL50 cutânea coelho	> 5.000 mg/kg peso corporal (Coelho; Valor experimental)

#### Dihidronenofosfato de 10-metacrilóiloxidecilo (85590-00-7)

DL50 oral rato	> > mg/kg
----------------	-----------

#### Etanol (64-17-5)

DL50 oral rato	10.740 mg/kg (Rato; Valor experimental, Rato; Valor experimental)
DL50 cutânea coelho	> 16.000 mg/kg (Coelho; Estudo da literatura)

Corrosão/irritação cutânea	: Provoca irritação cutânea.
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Provoca irritação ocular grave.
Sensibilização respiratória ou cutânea	: Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

# Universal Primer / ACE Universal Primer Part B

## Ficha de dados de segurança

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

Mutagenicidade em células germinativas	: Não classificado
Carcinogenicidade	: Não classificado
Toxicidade reprodutiva	: Não classificado

(STOT) - exposição única : Pode provocar irritação das vias respiratórias.

(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

2-Hidroxietil metacrilato (868-77-9)	
CL50 peixe 1	227 mg/litro (CL50; 96 h)
CE50 Daphnia 1	171 mg/litro (NOEC; OCDE 202: Daphnia sp. Teste de imobilização aguda; 48 h; Daphnia magna; Sistema estático; Água doce; Valor experimental)
CE50 Daphnia 2	380 mg/litro (CE50; OCDE 202: Daphnia sp. Teste de imobilização aguda; 48 h; Daphnia magna; Sistema estático; Água doce; Valor experimental)
Limite de toxicidade algas 1	836 mg/litro (ErC50; OCDE 201: Alga, Teste de inibição do crescimento; 72 h; Pseudokirchneriella subcapitata; Sistema estático; Água doce; Valor experimental)
Limite de toxicidade algas 2	345 mg/litro (EbC50; OCDE 201: Alga, Teste de inibição do crescimento; 72 h; Pseudokirchneriella subcapitata; Sistema estático; Água doce; Valor experimental)

Dihidronenofosfato de 10-metacrilóiloxidécilo (85590-00-7)	
CE50 Daphnia 1	> mg/litro
NOEC peixe crónico	48 h 10 mg/litro

Etanol (64-17-5)	
CL50 peixe 1	14.200 mg/litro (CL50; EPA EUA; 96 h; Pimephales promelas; Sistema de fluxo contínuo; Água doce; Valor experimental)

#### 12.2. Persistência e degradabilidade

2-Hidroxietil metacrilato (868-77-9)	
Persistência e degradabilidade	Biodegradação fácil na água. Biodegradabilidade no solo: não existem dados disponíveis. Absorvido pelo solo.

Etanol (64-17-5)	
Persistência e degradabilidade	Biodegradação fácil na água. Biodegradável no solo. Mobilidade no solo elevada.
Necessidades de oxigénio de origem bioquímica (NOB)	0,8 a 0,967 g O <sub>2</sub> /g substância
Carência química de oxigénio (CQO)	1,7 g O <sub>2</sub> /g substância
ThOD	2,1 g O <sub>2</sub> /g substância
BOD (% de ThOD)	0,43

#### 12.3. Potencial de bioacumulação

2-Hidroxietil metacrilato (868-77-9)	
BCF peixe 1	1,3 a 1,5 (BCF)
Log Pow	-0,55 a 0,49 (0,42; Valor experimental; OCDE 107: Coeficiente de partição (n-octanol/água): Método de agitação em frasco; 25 °C)
Potencial de bioacumulação	Potencial de bioacumulação baixo (BCF < 500).

Etanol (64-17-5)	
BCF peixe 1	1 (BCF; Outro; 72 h; Cyprinus carpio; Sistema estático; Água doce; Correlação)
Log Pow	-0,31 (Valor experimental)
Potencial de bioacumulação	Baixo potencial de bioacumulação (Log Kow < 4).

#### 12.4. Mobilidade no solo

Etanol (64-17-5)	
Tensão superficial	0,022 N/m (20 °C)
Log Koc	Koc,PCKOCWIN v1.66; 1; Correlação

# Universal Primer / ACE Universal Primer Part B

## Ficha de dados de segurança

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

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existe informação adicional disponível.

### 12.6. Outros efeitos adversos

Não existe informação adicional disponível.

## 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.

Informações adicionais : Poderão acumular-se vapores inflamáveis no contentor.

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

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

### 14.1. Número ONU

N.º ONU (ADR) : 1170  
N.º ONU (IMDG) : Não regulamentado  
N.º ONU (IATA) : Não regulamentado  
N.º ONU (ADN) : Não regulamentado  
N.º ONU (RID) : Não regulamentado

### 14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Designação oficial de transporte (ADR) : SOLUÇÃO DE ETANOL (SOLUÇÃO DE ÁLCOOL ETÍLICO)  
Designação oficial de transporte (IMDG) : Não regulamentado  
Designação oficial de transporte (IATA) : Não regulamentado  
Designação oficial de transporte (ADN) : Não regulamentado  
Designação oficial de transporte (RID) : Não regulamentado  
Descrição do documento de transporte (ADR) : ONU 1170 SOLUÇÃO DE ETANOL (SOLUÇÃO DE ÁLCOOL ETÍLICO), 3, III, (D/E)

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

#### ADR

Classes de risco de transporte (ADR) : 3  
Rótulos de perigo (ADR) : 3



#### IMDG

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

#### IATA

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

#### ADN

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

#### RID

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

### 14.4. Grupo de embalagem

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

# Universal Primer / ACE Universal Primer Part B

## Ficha de dados de segurança

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

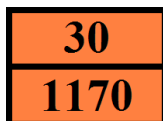
### 14.5. Perigos para o ambiente

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

Código da classificação (ADR)	: F1
Disposições especiais (ADR)	: 144, 601
Quantidades limitadas (ADR)	: 5I
Quantidades de exceção (ADR)	: E1
Instruções para embalagem (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Disposições para embalagens mistas (ADR)	: MP19
Instruções para tanques portáteis e recipientes a granel (ADR)	: T2
Disposições especiais para tanques portáteis e recipientes a granel (ADR)	: TP1
Código para tanques (ADR)	: LGBF
Veículo para transporte em tanque	: FL
Categoria de transporte (ADR)	: 3
Disposições especiais para transporte – Embalagens (ADR)	: V12
Disposições especiais para transporte – operação (ADR)	: S2
Número de identificação de perigo (n.º Kemler)	: 30
Placas cor de laranja	:



Código de restrição em túneis (ADR)	: D/E
Código EAC	: •2YE

#### - Transporte marítimo

Não regulamentado

#### - Transporte aéreo

Não regulamentado

#### - Transporte por via fluvial

Não regulamentado

#### - Transporte ferroviário

Não regulamentado

### 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) 3, extremamente perigoso 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)



# Universal Primer / ACE Universal Primer Part B

## Ficha de dados de segurança

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

### Holanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : O etanol consta da lista  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Nenhum dos componentes é referido  
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : O etanol consta da lista  
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : O etanol consta da lista  
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : O etanol consta da lista

### 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
Flam. Liq. 2	Líquidos inflamáveis, Categoria 2
Skin Irrit. 2	Corrosivo/irritante para a pele Categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilização cutânea, Categoria 1
STOT SE 3	Toxicidade específica do órgão alvo (exposição única) Categoria 3
H225	Líquido e vapor altamente inflamáveis.
H315	Provoca irritação cutânea
H317	Pode provocar uma reação alérgica cutânea
H319	Provoca irritação ocular grave
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias

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.*