

Ficha de dados de segurança

página: 1/22

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.04.2023

Versão: 4.2

Data da versão anterior: 15.04.2023

Versão anterior: 4.1

Data / Primeira versão: 06.11.2020

Produto: **801-170 25KG CV EP Primer, bege**

(ID N°. 50493178/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 27.04.2023

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

1.1. Identificador do produto

801-170 25KG CV EP Primer, bege

UFI: X6HA-V20A-U007-J5ND

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

Usos relevantes identificados: Produto monocamada

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Empresa:

BASF Coatings GmbH
Postfach 6123
48136 Muenster
Deutschland

Endereço útil:

BASF Portuguesa S.A.
Rua 25 de Abril, nº 1
2689-538 PRIOR VELHO
PORTUGAL

Telefone: +351 21-9499900

Direcção e-mail: seguranca-de-produto-portugal@basf.com

1.4. Número de telefone de emergência

Número de Telefone do Centro de Informação Antivenenos (CIAV):
800 250 250Número internacional de emergência BASF com resposta local 24h:
Telefone: +49 180 2273-112

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.04.2023

Versão: 4.2

Data da versão anterior: 15.04.2023

Versão anterior: 4.1

Data / Primeira versão: 06.11.2020

Produto: **801-170 25KG CV EP Primer, bege**

(ID N°. 50493178/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 27.04.2023

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Para a classificação da mistura, foram aplicados os seguintes métodos: extrapolação dos níveis de concentração das substâncias perigosas, com base nos resultados dos testes e após avaliação de especialistas. As metodologias utilizadas são mencionadas nos respectivos resultados do teste.

Conforme regulamento da UE Nr. 1272/2008

Skin Corr./Irrit. 2

H315 Provoca irritação cutânea.

Eye Dam./Irrit. 1

H318 Provoca lesões oculares graves.

STOT RE 2

H373 Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.

Aquatic Chronic 2

H411 Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Flam. Liq. 3

H226 Líquido e vapores inflamáveis.

Para as classificações que não estão escritas na íntegra nesta seção, o texto completo pode ser encontrado no capítulo 16.

2.2. Elementos do rótulo

Conforme regulamento da UE Nr. 1272/2008

Pictograma:



Palavra Sinal:

Perigo

Advertência de perigo:

H226

Líquido e vapores inflamáveis.

H315

Provoca irritação cutânea.

H318

Provoca lesões oculares graves.

H373

Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.

H411

Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Recomendação de prudência (Prevenção):

P273

Evitar a libertação para o ambiente.

P280

Usar luvas de proteção, vestuário de proteção, proteção ocular e proteção facial.

Recomendação de prudência (Resposta):

P310

Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

P305 + P351 + P338

SE ENTRAR EM CONTATO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contato, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.

Recomendação de prudência (Armazenamento):

P403 + P235

Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.04.2023

Versão: 4.2

Data da versão anterior: 15.04.2023

Versão anterior: 4.1

Data / Primeira versão: 06.11.2020

Produto: **801-170 25KG CV EP Primer, bege**

(ID N°. 50493178/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 27.04.2023

Recomendação de prudência (Eliminação):

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em um ponto de coleta de resíduos especiais ou perigosos.

Componente (s) perigoso (s) determinante(s) para a rotulagem: butan-1-ol, xileno

2.3. Outros perigos

Conforme regulamento da UE Nr. 1272/2008

Disponibiliza-se nesta seção informações aplicável sobre outros perigos que não resultam na classificação, mas que possam contribuir ao perigo da substância ou mistura.

O produto não contém uma substância que cumpra com os critérios PBT (persistência/bioacumulação/toxicidade) ou com os vPVB persistência elevada/bioacumulação elevada).

O produto não contém uma substância acima dos limites legais incluídos na lista estabelecida de acordo com o artigo 59.º, n.º 1, do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 por ter propriedades desreguladoras do sistema endócrino ou é identificado como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão.

SECÇÃO 3: Composição / informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

Caracterização química

resina acrílica, cargas, compostos inorgânicos, solvente orgânico, pigmento, resina epoxídica

Ingredientes relevantes para a regulamentação

bis(ortofosfato) de trizinco

conteúdo (m/m): >= 12,5 % - < 15 %	Aquatic Acute 1
número-CAS: 7779-90-0	Aquatic Chronic 1
Número CE: 231-944-3	Fator-M agudo: 1
Número de Registo REACH: 01-2119485044-40	Fator-M crônico: 1
	H400, H410

xileno

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.04.2023

Versão: 4.2

Data da versão anterior: 15.04.2023

Versão anterior: 4.1

Data / Primeira versão: 06.11.2020

Produto: **801-170 25KG CV EP Primer, bege**

(ID N°. 50493178/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 27.04.2023

<p>conteúdo (m/m): $\geq 10\%$ - $< 12,5\%$ número-CAS: 1330-20-7 Número CE: 215-535-7 Número de Registo REACH: 01-2119488216-32 Número INDEX: 601-022-00-9</p> <p>Substância com limite de exposição ocupacional da União Européia.</p>	<p>Asp. Tox. 1 Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 (Inalação-vapor) Acute Tox. 4 (dermal) Skin Corr./Irrit. 2 Eye Dam./Irrit. 2 STOT SE 3 (Irritante para o sistema respiratório) STOT RE (Sistema nervoso central, Fígado, Rim) 2 Aquatic Chronic 3 H226, H319, H315, H312, H332, H304, H335, H373, H412</p>
<p>1-metoxi-2-propanol conteúdo (m/m): $\geq 10\%$ - $< 12,5\%$ número-CAS: 107-98-2 Número CE: 203-539-1 Número de Registo REACH: 01-2119457435-35 Número INDEX: 603-064-00-3</p>	<p>Flam. Liq. 3 STOT SE 3 (sonolência e vertigens) H226, H336</p>
<p>óxido de zinco conteúdo (m/m): $\geq 5\%$ - $< 7\%$ número-CAS: 1314-13-2 Número CE: 215-222-5 Número de Registo REACH: 01-2119463881-32 Número INDEX: 030-013-00-7</p>	<p>Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Fator-M agudo: 1 Fator-M crônico: 1 H400, H410</p>
<p>butan-1-ol conteúdo (m/m): $\geq 3\%$ - $< 5\%$ número-CAS: 71-36-3 Número CE: 200-751-6 Número de Registo REACH: 01-2119484630-38</p>	<p>Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 (oral) Skin Corr./Irrit. 2 Eye Dam./Irrit. 1 STOT SE 3 (sonolência e vertigens) STOT SE 3 (Irritante para o sistema respiratório) H226, H318, H315, H302, H336, H335</p>
<p>etilbenzeno conteúdo (m/m): $\geq 1\%$ - $< 2\%$ número-CAS: 100-41-4 Número CE: 202-849-4 Número de Registo REACH: 01-2119489370-35 Número INDEX: 601-023-00-4</p>	<p>Asp. Tox. 1 Flam. Liq. 2 Acute Tox. 4 (Inalação-vapor) STOT RE (Aparelho auditivo) 2 Aquatic Chronic 3 H225, H332, H304, H373, H412</p>

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.04.2023

Versão: 4.2

Data da versão anterior: 15.04.2023

Versão anterior: 4.1

Data / Primeira versão: 06.11.2020

Produto: **801-170 25KG CV EP Primer, bege**

(ID N°. 50493178/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 27.04.2023

Para as classificações não descritas na íntegra nesta seção, incluindo as classes e frases de perigo, o texto completo está listado na seção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de Primeiros Socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

O socorrista deverá cuidar da sua própria segurança. Em caso de perigo de desmaio, deitar e transportar em posição lateral estável. Retirar a pessoa atingida da zona de perigo. Retirar imediatamente a roupa contaminada. Em caso de dúvida, ou quando os sintomas persistirem, procurar um médico. Nunca dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente.

Após inalação:

Remover a pessoa para um local fresco e mantê-la calma. Se o sintoma persistir consultar um médico. Caso a respiração esteja irregular ou parada, efetuar respiração artificial.

Após contacto com a pele:

Se o sintoma persistir consultar um médico. Remover as roupas contaminadas. Lavar a pele com sabão e água e enxaguar com bastante água. Não utilizar solventes ou diluentes.

Após contacto com os olhos:

Retirar lentes de contato, se presentes. Enxaguar imediatamente os olhos com água corrente durante pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras bem abertas. Consultar um oftalmologista. Procurar assistência médica imediatamente.

Após ingestão:

Não induzir o vômito. Enxaguar a boca cuidadosamente com água, procurar atendimento médico. No caso de persistirem os sintomas, consultar um médico.

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

Sintomas: Irritação dérmica, Informações adicionais sobre sintomas e efeitos podem ser incluídas nas frases de rotulagem do GHS disponíveis na Seção 2 e nas avaliações toxicológicas disponíveis na Seção 11.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento: Tratamento sintomático (descontaminação, funções vitais).

Antídoto: Não se conhece nenhum antídoto específico.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção apropriados:

dióxido de carbono, espuma resistente ao álcool, pó extintor, água pulverizada

Meios de extinção não adequados por motivos de segurança:

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.04.2023

Versão: 4.2

Data da versão anterior: 15.04.2023

Versão anterior: 4.1

Data / Primeira versão: 06.11.2020

Produto: **801-170 25KG CV EP Primer, bege**

(ID N°. 50493178/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 27.04.2023

jato de água

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Substâncias perigosas: óxidos de fósforo

Conselho: Em caso de incêndio, é gerado um fumo negro e espesso. A inalação dos produtos da decomposição pode causar sérios efeitos para a saúde.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de protecção:

Um equipamento de protecção respiratória adequado pode ser requerido.

Indicações adicionais:

Resfriar os recipientes fechados que se encontrarem nas proximidades do incêndio. Eliminar os resíduos do incêndio e a água de extinção contaminada, observando a legislação local oficial.

Recolher separadamente a água de extinção contaminada, não deixar que se infiltre na canalização ou esgoto.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Não inalar os vapores. Para pessoas que não são da emergência: Usar roupa de protecção individual. Garantir ventilação adequada. Manter afastado de fontes de ignição. Para atendentes de emergência: Indicações sobre o manuseio do produto encontram-se nos capítulos 7 e 8 desta Ficha de Dados de Segurança. Informações referentes às medidas de protecção individual, ver secção 8.

6.2. Precauções a nível ambiental

Não permitir que atinja canalizações ou cursos d'água. Em caso de poluição de rios, lagos, ou drenagem para esgotos, entrar em contato com as autoridades competentes de acordo com a legislação local. Não permitir que atinja o solo/sub-solo.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Drenar e recolher o produto derramado com materiais absorventes não inflamáveis (exemplo: areia, terra, diatomito, vermiculita) e recolhê-lo para um recipiente adequado para posterior eliminação de acordo com a legislação local. Limpar, de preferência com detergente, e evitar a utilização de solventes. Assegurar ventilação adequada.

6.4. Remissão para outras secções

Informações sobre controle de exposição ocupacional/ protecção pessoal e considerações sobre disposição, podem ser encontradas nas secções 8 e 13.

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.04.2023

Versão: 4.2

Data da versão anterior: 15.04.2023

Versão anterior: 4.1

Data / Primeira versão: 06.11.2020

Produto: **801-170 25KG CV EP Primer, bege**

(ID N°. 50493178/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 27.04.2023

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Providenciar boa ventilação do recinto, eventualmente instalar exaustão localizada no local de trabalho. Não reintroduzir os resíduos nos recipientes de armazenamento Proibido fumar, comer ou beber na área de aplicação. Para o equipamento de proteção pessoal, ver seção 8. Observar a legislação sobre segurança e proteção. Não inalar vapores, fumos e névoas de pulverização. O posto de trabalho deve estar equipado com ducha de emergência e com chuveiro para os olhos. Evitar que atinja a pele, os olhos e a roupa. Manusear de acordo com as normas de segurança para produtos químicos.

Protecção contra incêndio e explosão:

Evitar todas as fontes de ignição: calor, faíscas, chama acesa. O material pode carregar-se eletrostaticamente: durante a armazenagem e transferência, ligar os recipientes à terra.

Recomenda-se o uso de vestuário antiestático, incluindo o calçado. Os vapores oriundos de solventes são mais densos que o ar e espalham-se sobre o chão. Os vapores formam misturas explosivas quando em contato com o ar. As medidas correspondentes a segurança contra incêndio devem ser respeitadas. Usar equipamento à prova de explosões.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Manter afastados de agentes oxidantes, soluções ácidas fortes e soluções alcalinas fortes.

Materiais adequados: Forno-verniz R 78433, resina fenol-epóxi EHD0022, aço inoxidável 1.4301 (V2), aço carbono (ferro), estanho (folha-de-flandres)

Indicações adicionais referentes às condições de armazenagem: Manter o recipiente seco. Manter afastado do calor. Conservar em lugar fresco e bem ventilado. Evitar luz solar direta. Fechar cuidadosamente os recipientes abertos e guardá-los em posição vertical para evitar vazamento do produto. Proibido fumar. Proibir a entrada a pessoas não autorizadas. Conservar sempre em recipientes que correspondem à embalagem original. Observar as indicações contidas no rótulo. Armazenar protegido de geadas.

Estabilidade de armazenamento:

Temperatura de armazenamento: 5,00 - 35,00 °C

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

Por favor consulte a ficha técnica para mais informações.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Componentes com valores limite a controlar no local de trabalho

71-36-3: butan-1-ol

Valor TWA 20 ppm (VLE (PT))

100-41-4: etilbenzeno

Valor STEL 125 ppm (VLE (PT))

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.04.2023

Versão: 4.2

Data da versão anterior: 15.04.2023

Versão anterior: 4.1

Data / Primeira versão: 06.11.2020

Produto: **801-170 25KG CV EP Primer, bege**

(ID N°. 50493178/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 27.04.2023

Efeito sobre a pele (OEL (EU))

A substância pode ser absorvida pela pele.

Valor STEL 884 mg/m³ ; 200 ppm (OEL (EU))

indicativo

Valor TWA 442 mg/m³ ; 100 ppm (OEL (EU))

indicativo

Efeito sobre a pele (OEL (CS))

A substância pode ser absorvida pela pele.

Valor TWA 442 mg/m³ ; 100 ppm (OEL (CS))

Valor STEL 884 mg/m³ ; 200 ppm (OEL (CS))

Valor limite máximo/Factor de ultrapassagem: 15 min

(OEL (CS))

listado

Valor TWA 20 ppm (VLE (PT))

107-98-2: 1-metoxi-2-propanol

Valor STEL 568 mg/m³ ; 150 ppm (OEL (EU))

indicativo

Efeito sobre a pele (OEL (EU))

A substância pode ser absorvida pela pele.

Valor TWA 375 mg/m³ ; 100 ppm (OEL (EU))

indicativo

Valor TWA 375 mg/m³ ; 100 ppm (OEL (CS))

Valor STEL 568 mg/m³ ; 150 ppm (OEL (CS))

Valor limite máximo/Factor de ultrapassagem: 15 min

(OEL (CS))

listado

Valor TWA 50 ppm (VLE (PT))

Valor STEL 100 ppm (VLE (PT))

1330-20-7: xileno

Valor STEL 442 mg/m³ ; 100 ppm (OEL (EU))

indicativo

Efeito sobre a pele (OEL (EU))

A substância pode ser absorvida pela pele.

Valor TWA 221 mg/m³ ; 50 ppm (OEL (EU))

indicativo

Valor TWA 221 mg/m³ ; 50 ppm (OEL (PT))

Efeito sobre a pele (OEL (PT))

A substância pode ser absorvida pela pele.

Valor TWA 100 ppm (VLE (PT))

Valor STEL 150 ppm (VLE (PT))

Valor STEL 442 mg/m³ ; 100 ppm (OEL (CS))

Valor limite máximo/Factor de ultrapassagem: 15 min

Índice biológico BAT (local de trabalho)

Dados não disponíveis.

Componentes com PNEC

71-36-3: butan-1-ol

água doce: 0,082 mg/l

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.04.2023

Versão: 4.2

Data da versão anterior: 15.04.2023

Versão anterior: 4.1

Data / Primeira versão: 06.11.2020

Produto: **801-170 25KG CV EP Primer, bege**

(ID N°. 50493178/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 27.04.2023

água do mar: 0,0082 mg/l
liberação esporádica: 2,25 mg/l
estação de tratamento: 2476 mg/l
Sedimento (água doce): 0,324 mg/kg
sedimento (água de mar): 0,0324 mg/kg
solo: 0,0166 mg/kg

100-41-4: etilbenzeno

água doce: 0,1 mg/l
água do mar: 0,01 mg/l
liberação esporádica: 0,1 mg/l
Sedimento (água doce): 13,7 mg/kg
solo: 2,68 mg/kg
estação de tratamento: 9,6 mg/l
via oral (envenenamento secundário): 0,02 mg/kg

107-98-2: 1-metoxi-2-propanol

água doce: 10 mg/l
água do mar: 1 mg/l
liberação esporádica: 100 mg/l
estação de tratamento: 100 mg/l
Sedimento (água doce): 41,6 mg/kg
solo: 2,47 mg/kg
sedimento (água de mar): 4,17 mg/kg

1314-13-2: óxido de zinco

água doce: 0,0206 mg/l
água do mar: 0,0061 mg/l
liberação esporádica: 0,052 mg/l
Sedimento (água doce): 117,8 mg/kg
sedimento (água de mar): 56,5 mg/kg
solo: 35,6 mg/kg

1330-20-7: xileno

água doce: 0,327 mg/l
água do mar: 0,327 mg/l
liberação esporádica: 0,327 mg/l
estação de tratamento: 6,58 mg/l
Sedimento (água doce): 12,46 mg/kg
sedimento (água de mar): 12,46 mg/kg
solo: 2,31 mg/kg
via oral (envenenamento secundário):
Sem PNEC (Concentração sem Efeitos Previsíveis) oral derivada, assim como não é esperada a acumulação em organismos

7779-90-0: bis(ortofosfato) de trizinc

Sedimento (água doce): 117,8 mg/kg
água doce: 20,6 µg/l
solo: 35,6 mg/kg
água do mar: 6,1 µg/l

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.04.2023

Versão: 4.2

Data da versão anterior: 15.04.2023

Versão anterior: 4.1

Data / Primeira versão: 06.11.2020

Produto: **801-170 25KG CV EP Primer, bege**

(ID N°. 50493178/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 27.04.2023

sedimento (água de mar): 56,5 mg/kg
estação de tratamento: 100 µg/l

Componentes com DNEL

71-36-3: butan-1-ol

funcionário: Exposição a longo prazo - efeitos sistêmicos e locais, Inalação: 310 mg/m³

Consumidor: Exposição a longo prazo- efeitos sistemicos, Inalação: 55,357 mg/m³

Consumidor: Exposição a longo prazo- efeitos sistemicos, oral: 1,5625 mg/kg

Consumidor: Exposição a longo prazo - Efeitos locais, Inalação: 155 mg/m³

Consumidor: Exposição a longo prazo- efeitos sistemicos, dermal: 3,125 mg/kg

100-41-4: etilbenzeno

funcionário: Exposição a curto prazo - efeitos locais, Inalação: 293 mg/m³

funcionário: Exposição a longo prazo- efeitos sistemicos, Inalação: 77 mg/m³, 17,73 ppm

funcionário: Exposição a longo prazo- efeitos sistemicos, dermal: 180 mg/kg

Consumidor: Exposição a longo prazo- efeitos sistemicos, Inalação: 15 mg/m³

Consumidor: Exposição a longo prazo- efeitos sistemicos, oral: 1,6 mg/kg

107-98-2: 1-metoxi-2-propanol

funcionário: Exposição a curto prazo - efeitos sistêmicos e locais, Inalação: 553,5 mg/m³

funcionário: Exposição a longo prazo- efeitos sistemicos, dermal: 183 mg/kg

funcionário: Exposição a longo prazo- efeitos sistemicos, Inalação: 369 mg/m³

Consumidor: Exposição a longo prazo- efeitos sistemicos, dermal: 78 mg/kg

Consumidor: Exposição a longo prazo- efeitos sistemicos, Inalação: 43,9 mg/m³

Consumidor: Exposição a longo prazo- efeitos sistemicos, oral: 33 mg/kg

1314-13-2: óxido de zinco

funcionário: Exposição a longo prazo- efeitos sistemicos, Inalação: 5 mg/m³

funcionário: Exposição a longo prazo- efeitos sistemicos, dermal: 83,3 mg/kg

1330-20-7: xileno

funcionário: Exposição a longo prazo- efeitos sistemicos, Inalação: 77 mg/m³

funcionário: Exposição a curto prazo - efeitos sistêmicos, Inalação: 289 mg/m³

funcionário: Exposição a longo prazo- efeitos sistemicos, dermal: 180 mg/kg

Consumidor: Exposição a longo prazo- efeitos sistemicos, Inalação: 14,8 mg/m³

Consumidor: Exposição a curto prazo - efeitos sistêmicos, Inalação: 174 mg/m³

Consumidor: Exposição a longo prazo- efeitos sistemicos, dermal: 108 mg/kg

Consumidor: Exposição a longo prazo- efeitos sistemicos, oral: 1,6 mg/kg

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.04.2023

Versão: 4.2

Data da versão anterior: 15.04.2023

Versão anterior: 4.1

Data / Primeira versão: 06.11.2020

Produto: **801-170 25KG CV EP Primer, bege**

(ID N°. 50493178/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 27.04.2023

7779-90-0: bis(ortofosfato) de trizinc

Consumidor: Exposição a longo prazo- efeitos sistemicos, dermal: 83 mg/kg

Toxicidade por dose repetida

funcionário: Exposição a longo prazo- efeitos sistemicos, inalatória: 5 mg/m3

Toxicidade por dose repetida

funcionário: Exposição a longo prazo- efeitos sistemicos, dermal: 83 mg/kg

Toxicidade por dose repetida

Consumidor: Exposição a longo prazo- efeitos sistemicos, inalatória: 2,5 mg/m3

Toxicidade por dose repetida

Consumidor: Exposição a longo prazo- efeitos sistemicos, oral: 0,83 mg/kg

Toxicidade por dose repetida

8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados

Caso isso não seja suficiente para manter as concentrações abaixo dos valores limite no local de trabalho, deverá ser usado um equipamento de protecção respiratória autorizado para esse fim. Isso pode ser conseguido através do uso de exaustão local e boa extração geral. Assegurar ventilação adequada.

Equipamento de protecção pessoal

Protecção das vias respiratórias:

Usar equipamento de segurança para proteger as vias respiratórias no caso de ventilação insuficiente. Colaboradores expostos a concentrações acima dos limites de exposição ocupacional devem, utilizar protecção respiratória adequada. Em caso de contato com aerossóis, usar meia máscara facial de protecção respiratória A1P2.

Protecção das mãos:

Para mais informações sobre o tempo de penetração, favor consultar o fabricante da luva.

Dados provenientes de informações dos fabricantes de luvas, dos fabricantes de matérias primas ou de informações literárias sobre as substâncias contidas no produto.

As luvas de protecção devem ser testadas para verificar a sua aptidão para as características específicas do local de trabalho (por exemplo: resistência mecânica, compatibilidade com o produto, propriedades antiestáticas, etc.).

Seguir as instruções e informações fornecidas pelo fabricante sobre a utilização, armazenagem, manutenção e substituição das luvas.

As luvas devem ser substituídas quando danificadas ou quando apresentarem os primeiros sinais de desgaste. Para maior protecção, recomenda-se a utilização de um creme de barreira para protecção da pele.

Usar luvas de protecção. Por exemplo: são adequadas as luvas de protecção contra agentes químicos certificadas conforme a norma EN ISO 374-1

luvas de nitrilo - espessura do material: 0,7 mm

Materiais adequados, mesmo com contato direto, prolongado (Recomendado: índice de protecção 6, correspondendo > 480 minutos do tempo de permeação de acordo com EN ISO 374-1):

Materiais adequados para contato por um curto período de tempo (Recomendado: pelo menos índice de protecção 2, correspondendo > 30 minutos do tempo de permeação de acordo com EN ISO 374-1):

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.04.2023

Versão: 4.2

Data da versão anterior: 15.04.2023

Versão anterior: 4.1

Data / Primeira versão: 06.11.2020

Produto: **801-170 25KG CV EP Primer, bege**

(ID N°. 50493178/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 27.04.2023

Materiais adequados contra salpicos (Recomendado: pelo menos índice de proteção 1, correspondendo > 10 minutos do tempo de permeação de acordo com EN ISO 374-1):

Protecção dos olhos:

Óculos de segurança ajustados hermeticamente ao contorno do rosto (óculos para respingos) (EN 166), É necessário em caso de perigo de contato com os olhos.

Protecção corporal:

vestuário de protecção antiestático, Usar vestuário anti-estático e ignífugo à base de fibras naturais e / ou fibras sintéticas resistentes a temperaturas elevadas.

Medidas gerais de protecção e higiene

Não inalar o vapor/ aerossol. Chuveiros de emergência e Lava-olhos devem ser de fácil acesso. Evitar que atinja a pele, os olhos e a roupa. Manusear de acordo com as normas de segurança para produtos químicos. Remover imediatamente o vestuário contaminado e separá-lo de forma segura, tomando precauções. As mãos e o rosto devem ser lavados antes dos intervalos e no final do turno. Manter afastado de alimentos incluindo os dos animais.

Controlo de exposição ambiental

Para obter informações sobre controlos de exposição ambientais, ver Secção 6.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado da matéria:	líquido
Forma:	líquido
Cor:	cinzento
Odor:	específico
Ponto de fusão:	não determinado
Início da ebulição:	não determinado
Inflamibilidade:	Líquido e vapores inflamáveis.
Limite inferior de explosão:	36 g/m ³
Ponto de inflamação:	23 °C (ISO 3679)
Temperatura de auto-ignição:	> 200 °C
Decomposição térmica:	Nenhuma decomposição, se as prescrições/indicações para a armazenagem e manipulação forem respeitadas.
Valor pH:	substância/mistura não é solúvel (em água)
Viscosidade, cinemático:	(40 °C) não determinado 188,0 mm ² /s (20 °C)

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.04.2023

Versão: 4.2

Data da versão anterior: 15.04.2023

Versão anterior: 4.1

Data / Primeira versão: 06.11.2020

Produto: **801-170 25KG CV EP Primer, bege**

(ID N°. 50493178/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 27.04.2023

Coeficiente de distribuição n-octanol/água (log Kow):
Não aplicável para misturas.

Pressão de vapor:
(20 °C)
não determinado

(50 °C)
não determinado

Densidade: 1,543 g/cm³

(20 °C)
Densidade relativa do vapor (ar):
Mais denso que o ar.

9.2. Outras informações

Informações relativas às classes de perigo físico

Explosivos

Perigo de explosão: não explosivo

Propriedades oxidantes

Características comburentes: sem propagação de fogo

Sólidos inflamáveis

Velocidade de combustão: O material não preenche os critérios especificados no parágrafo 33.2.4.4 do manual de ensaios e critérios da ONU. (UN Test N.1 (ready combustible solids))

Substâncias e misturas com auto-aquecimento

Capacidade de auto-aquecimento: Não é um material capaz de aquecimento espontâneo

Outras características de segurança

Miscibilidade com água:
não miscível

Tempo de escoamento: > 29 s (DIN EN ISO 2431; 6 mm)

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Não haverá reações perigosas, se as prescrições/ indicações para a armazenagem e manuseio forem respeitadas.

10.2. Estabilidade química

O produto é estável se armazenado e manuseado como descrito/indicado.

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.04.2023

Versão: 4.2

Data da versão anterior: 15.04.2023

Versão anterior: 4.1

Data / Primeira versão: 06.11.2020

Produto: **801-170 25KG CV EP Primer, bege**

(ID N°. 50493178/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 27.04.2023

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Vapores podem formar mistura inflamável com o ar.

10.4. Condições a evitar

Evitar o calor. Evitar luz solar direta. Evitar todas as fontes de ignição: calor, faíscas, chama acesa. Evitar o congelamento

10.5. Materiais incompatíveis

Substâncias a evitar:

Manter afastado de materiais fortemente ácidos ou alcalinos bem como de oxidantes para evitar reações exotérmicas.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

A altas temperaturas poderão ser gerados produtos de decomposição perigosos, como p. ex. monóxido de carbono, dióxido de carbono, fumo e óxidos nítricos., Nenhum produto de decomposição perigoso se forem respeitadas as normas de armazenamento e manuseio.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda

Avaliação da toxicidade aguda:

A inalação de concentrações de solventes superiores ao limite máximo de exposição no local de trabalho, poderá causar graves efeitos para a saúde, tais como: irritação das mucosas e no sistema respiratórios, danos nos rins e no fígado, bem como lesões no sistema nervoso central. Indícios e sintomas: dores de cabeça, tonturas, cansaço, debilidade muscular, sonolência e, em casos excepcionais, inconsciência. A inalação repetida ou continuada de concentrações de solventes acima do valor limite de exposição definido para o ar do local de trabalho pode provocar o aparecimento de perturbações prolongadas do sistema nervoso central, como a encefalopatia crônica tóxica, incluindo alterações do comportamento e falhas da memória. Os solventes podem causar alguns dos efeitos acima indicados por absorção cutânea. O contato repetido ou prolongado com o produto prejudica a secreção sebácea natural da pele e pode provocar dermatite de contato não alérgica e/ou absorção através da pele.

A mistura foi avaliada seguindo a regulamentação (EC) No. 1272/2008. Ver os capítulos 2 e 3 para detalhes

Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Irritação

Avaliação de efeitos irritantes:

O contato com a pele causa irritações. Pode causar graves lesões oculares.

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.04.2023

Versão: 4.2

Data da versão anterior: 15.04.2023

Versão anterior: 4.1

Data / Primeira versão: 06.11.2020

Produto: **801-170 25KG CV EP Primer, bege**

(ID N°. 50493178/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 27.04.2023

Respiratória / Sensibilização da pele

Avaliação de efeitos sensibilizantes:

Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Mutagenicidade em células germinativas

Apreciação de mutagenidade:

Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Carcinogenicidade

Apreciação de carcinogenicidade:

Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Toxicidade na reprodução

Apreciação de toxicidade na reprodução:

Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Toxicidade para o desenvolvimento

Avaliação da teratogenicidade:

Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Toxicidade específica em determinados órgãos (exposição única)

Avaliação simples STOT:

Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Toxicidade por dose repetida e toxicidade em órgãos específicos (exposição repetida)

Avaliação da toxicidade após administração repetida:

A exposição repetida pode afetar órgãos específicos.

Perigo de aspiração

Não se espera qualquer risco de aspiração.

Efeitos interativos

Dados não disponíveis.

11.2. Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O produto não contém uma substância acima dos limites legais incluídos na lista estabelecida de acordo com o artigo 59.º, n.º 1, do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 por ter propriedades desreguladoras do sistema endócrino ou é identificado como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão.

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.04.2023

Versão: 4.2

Data da versão anterior: 15.04.2023

Versão anterior: 4.1

Data / Primeira versão: 06.11.2020

Produto: **801-170 25KG CV EP Primer, bege**

(ID N°. 50493178/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 27.04.2023

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Avaliação da toxicidade aquática:

Não existem resultados experimentais para este produto. Não permitir que atinja canalizações ou cursos d'água. A mistura foi avaliada seguindo a regulamentação (EC) No 1272/2008 e é classificada para propriedades ecotoxicológicas em conformidade. Ver capítulos 2 e 3 para detalhes.

12.2. Persistência e degradabilidade

Avaliação da biodegradabilidade e eliminação (H₂O):

Biodegradabilidade das substâncias perigosas para o ambiente indicadas na seção "Composição e informações sobre os ingredientes":

Indicações para:etilbenzeno

Indicações para a eliminação:

70 - 80 % TIC de Thlc (28 Dias) (ISO 14593) (aeróbio, lodo ativado) Facilmente biodegradável (Segundo critérios OECD)

Indicações para:xileno

Indicações para a eliminação:

87,8 % DBO do ThOD (28 Dias) (OECD, Guideline 301 F) (aeróbio, lodo ativado, doméstico, não adaptado)

O produto não foi testado. A avaliação deriva de substâncias/produtos com estrutura ou composição semelhante.

Indicações para:bis(ortofosfato) de trizinco

12.3. Potencial de bioacumulação

Potencial de bioacumulação:

Dados não disponíveis.

12.4. Mobilidade no solo

Avaliação do transporte entre compartimentos ambientais:

Absorção no solo: Dados não disponíveis.

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.04.2023

Versão: 4.2

Data da versão anterior: 15.04.2023

Versão anterior: 4.1

Data / Primeira versão: 06.11.2020

Produto: **801-170 25KG CV EP Primer, bege**

(ID N°. 50493178/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 27.04.2023

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

De acordo com o Anexo XIII do Regulamento (UE) 1907/2006/CE relativo ao Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de substâncias químicas (REACH): O produto não contém uma substância que cumpra com os critérios PBT (persistência/bioacumulação/toxicidade) ou com os vPVB (persistência elevada/bioacumulação elevada).

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O produto não contém uma substância acima dos limites legais incluídos na lista estabelecida de acordo com o artigo 59.º, n.º 1, do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 por ter propriedades desreguladoras do sistema endócrino ou é identificado como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão.

12.7. Outros efeitos adversos

O produto não contém substâncias descritas no Regulamento (CE) 1005/2009 relativo às substâncias que deterioram a camada de ozônio.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Não permitir que atinja águas superficiais/ águas subterrâneas/ canalização.
Observar as prescrições legais locais e nacionais.

Elimine a substância / produto como resíduo especial de acordo com a Diretiva 2008/98 / CE.

Chave de resíduos:

08 01 11[✚] resíduos de tintas e vernizes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas

Embalagem contaminada:

Embalagens usadas devem ser esvaziadas o melhor possível e ser eliminadas como a substância/o produto.

Os recipientes que não estão completamente esvaziados, devem ser eliminados conforme Diretiva 2008/98/CE.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

transporte por terra

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.04.2023

Versão: 4.2

Data da versão anterior: 15.04.2023

Versão anterior: 4.1

Data / Primeira versão: 06.11.2020

Produto: **801-170 25KG CV EP Primer, bege**

(ID N°. 50493178/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 27.04.2023

ADR

Número ONU ou número de ID:	UN1263
Designação oficial de transporte da ONU:	TINTAS
Classes de perigo para efeitos de transporte:	3, EHS
Grupo de embalagem:	III
Perigos para o ambiente:	Sim
Precauções especiais para o utilizador:	Código de túnel: D/E

RID

Número ONU ou número de ID:	UN1263
Designação oficial de transporte da ONU:	TINTAS
Classes de perigo para efeitos de transporte:	3, EHS
Grupo de embalagem:	III
Perigos para o ambiente:	Sim
Precauções especiais para o utilizador:	Nenhum conhecido

transporte fluvial

ADN

Número ONU ou número de ID:	UN1263
Designação oficial de transporte da ONU:	TINTAS
Classes de perigo para efeitos de transporte:	3, EHS
Grupo de embalagem:	III
Perigos para o ambiente:	Sim
Precauções especiais para o utilizador:	Nenhum conhecido

Transporte fluvial a granel em barcos e em barcos-cisterna.

Não avaliado

transporte marítimo

IMDG

Número ONU ou número de ID:	UN 1263
-----------------------------	---------

Sea transport

IMDG

UN number or ID number:	UN 1263
-------------------------	---------

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.04.2023

Versão: 4.2

Data da versão anterior: 15.04.2023

Versão anterior: 4.1

Data / Primeira versão: 06.11.2020

Produto: **801-170 25KG CV EP Primer, bege**

(ID N°. 50493178/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 27.04.2023

Designação oficial de transporte da ONU:	TINTAS (FOSFATO DE ZINCO)	UN proper shipping name:	PAINT (ZINC PHOSPHATE)
Classes de perigo para efeitos de transporte:	3, EHSM	Transport hazard class(es):	3, EHSM
Grupo de embalagem:	III	Packing group:	III
Perigos para o ambiente:	Sim Poluente marinho: SIM	Environmental hazards:	yes Marine pollutant: YES
Precauções especiais para o utilizador:	EmS: F-E; <u>S-E</u>	Special precautions for user:	EmS: F-E; <u>S-E</u>

transporte aéreo

Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Número ONU ou número de ID:	UN 1263	UN number or ID number:	UN 1263
Designação oficial de transporte da ONU:	TINTAS	UN proper shipping name:	PAINT
Classes de perigo para efeitos de transporte:	3	Transport hazard class(es):	3
Grupo de embalagem:	III	Packing group:	III
Perigos para o ambiente:	Não necessita nenhuma marcação de perigo para o meio ambiente	Environmental hazards:	No Mark as dangerous for the environment is needed
Precauções especiais para o utilizador:	Nenhum conhecido	Special precautions for user:	None known

14.1. Número ONU ou número de ID

Consulte as entradas correspondentes para "Número UN ou número de ID" para os respectivos regulamentos nas tabelas acima.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Ver entradas correspondentes para o nome apropriado de embarque da ONU dos respectivos regulamentos descritos na tabela acima

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Ver entradas correspondentes para "Classe (s) de Perigo de transporte" dos respectivos regulamentos das tabelas acima.

14.4. Grupo de embalagem

Ver entradas correspondentes para "Grupo de embalagem" dos respectivos regulamentos das tabelas acima.

14.5. Perigos para o ambiente

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.04.2023

Versão: 4.2

Data da versão anterior: 15.04.2023

Versão anterior: 4.1

Data / Primeira versão: 06.11.2020

Produto: **801-170 25KG CV EP Primer, bege**

(ID N°. 50493178/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 27.04.2023

Ver entradas correspondentes para "perigos ao meio ambiente" dos respectivos regulamentos das tabelas acima

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Ver entradas correspondentes para "precauções especiais para o utilizador" dos respectivos regulamentos da tabela acima.

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

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Não se destina ao transporte marítimo a granel.

Maritime transport in bulk is not intended.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Diretiva 2010/75 / UE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 24 de novembro de 2010, sobre emissões industriais (prevenção e controle integrados da poluição)

Conteúdo VOC: 29,5 % solventes orgânicos

Conteúdo VOC: 29,5 % calculado

Conteúdo VOC: 480,0 g/l

Proibições, restrições e autorizações.

Anexo XVII do Regulamento CE Nr. 1907/2006: Número em lista: 3, 40, 75

Diretiva 2012/18/UE - Controle de riscos de acidentes graves envolvendo substâncias perigosas (UE):

Listado no regulamento acima: Perigoso para o ambiente aquático na categoria Crônica 2

Esta subseção descreve informação regulamentar aplicável que não está mencionada em outras seções desta ficha de segurança

15.2. Avaliação da segurança química

Não é requerida a Avaliação de Segurança Química (CSA - Chemical Safety Assessment)

SECÇÃO 16: Outras Informações

No caso de misturas, observar as fichas de segurança de todos os componentes. Restrito a usuários profissionais.

Descrições detalhadas incluindo as classes e frases de perigo, se mencionadas na seção 2 ou 3:

Skin Corr./Irrit.

Corrosão/ Irritação da pele

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.04.2023

Versão: 4.2

Data da versão anterior: 15.04.2023

Versão anterior: 4.1

Data / Primeira versão: 06.11.2020

Produto: **801-170 25KG CV EP Primer, bege**

(ID N°. 50493178/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 27.04.2023

Eye Dam./Irrit.	Grave lesão ocular/ Irritação nos olhos
STOT RE	Toxicidade em órgãos específicos (exposição repetida).
Aquatic Chronic	Perigoso para o ambiente aquático - efeito crônico
Flam. Liq.	Líquidos inflamáveis
Aquatic Acute	Perigoso para o ambiente aquático - efeito agudo
Asp. Tox.	Perigo por aspiração
Acute Tox.	Toxicidade aguda
STOT SE	Toxicidade específica em determinados órgãos (exposição única)
H226	Líquido e vapores inflamáveis.
H315	Provoca irritação cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H373	Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos prolongados.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H312	Nocivo em contato com a pele.
H332	Nocivo se inalado.
H304	Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H373	Pode provocar danos aos órgãos (Sistema nervoso central, Fígado, Rim)por exposição repetida ou prolongada.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos prolongados.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigem.
H302	Nocivo se ingerido.
H225	Líquido e vapores altamente inflamáveis.

Abreviações

ADR = Acordo Europeu para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos. ADN = Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Produtos Perigosos por hidrovias. ETA = Estimativa de Toxicidade Aguda. CAO = Apenas aviões de carga. CAS = Chemical Abstract Service. CLP = Regulamento relativo à Classificação, Rotulagem e Embalagem. DIN = Organização Nacional Alemã de Normalização. DNEL = Nível Derivado de Exposição sem Efeitos. CE50 = Concentração efetiva média para 50% da População. CE = Comunidade Europeia. EN = Norma Europeia. IARC = Agência Internacional de Pesquisa em Câncer. IATA = Associação Internacional de Transporte Aéreo. Código-IBC = Código de Contendor Intermediário para Granél. IMDG = Código Marítimo Internacional para Cargas Perigosas. ISO = Organização Internacional de Padronização. STE = Baixo tempo de exposição. CL50 = Concentração letal média para 50% da população. DL50 = Dose letal média para 50% da população. MAK = Concentração máxima aceitável. MARPOL = Convenção Internacional para a Prevenção da Poluição por Navios. NEN = Norma Holandesa. NOEC = Concentração de Efeito Não Observado. OEL = Limite de Exposição Ocupacional. OCDE = Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Econômico. PBT = Persistente, Bioacumulativo e Tóxico. PNEC = Nível Previsto Sem Efeito. ppm = partes por milhão. RID = Regulamento Relativo ao Transporte Ferroviário Internacional de Produtos Perigosos. TWA = Média ponderada pelo tempo. Número-ONU = Número-ONU para transporte. vPvB = muito Persistente e muito Bioacumulativo.

Os dados contidos nesta publicação baseiam-se no nosso conhecimento e experiência actual, descrevendo o produto e considerando os requerimentos de segurança. Os dados não descrevem em caso algum as propriedades do produto (especificação do produto). Não implica garantia alguma em relação a certas propriedades ou adequação do produto para uma aplicação específica e não podendo

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.04.2023

Versão: 4.2

Data da versão anterior: 15.04.2023

Versão anterior: 4.1

Data / Primeira versão: 06.11.2020

Produto: **801-170 25KG CV EP Primer, bege**

(ID N°. 50493178/SDS_GEN_PT/PT)

Data de impressão 27.04.2023

inferir nos dados da ficha de segurança.É da responsabilidade do receptor/recebedor da mercadoria assegurar que os direitos de propriedade, leis e regulamentação existente,devem ser devidamente observados/respeitados.

Linhas verticais na margem esquerda indicam que houve alterações entre esta e a versão anterior.