

Número de artigo: YP03000ALN10 BergerBond P1
Data de edição: 12.04.2023 Data da redacção: 27.02.2023 PT
Versão: 9.0000 Data de emissão: 05.11.2022 Folha 1 / 10

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

1.1. Identificador do produto

Número de artigo (produtor/fornecedor) YP03000ALN10
Nome comercial do produto/Denominação BergerBond P1
abZ-Nr. Z-155.10-89
UFI: V66W-TD7G-S10H-JTK8

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

Usos identificados relevantes

Tintas e/ou materias aparentadas con tintas
Reservado aos utilizadores industriais e profissionais.

Usos não recomendados

Não usar para esguichar/pulverizar.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

fornecedor (produtor/importador/utilizador posterior/distribuidor)

Berger-Seidle GmbH
Parkettlacke - Klebstoffe - Bauchemie
Maybachstraße 2
67269 Grünstadt
Alemanha
Telefone: +49 6359 / 8005-0
Telefax: +49 6359 / 8005-170

Sector responsável de informação:

Laboratório
E-mail Sicherheitsdaten@berger-seidle.de

1.4. Número de telefone de emergência

24-hour emergency number: +49 700 24112112
(BLG)
Número de emergência 24 horas no lado dos EUA: +1 872 5888271 or +11 49 700 24112112 (BLG)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE]

A mistura está classificada como perigosa de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE].

Skin Irrit. 2 / H315	Corrosão/irritação cutânea	Provoca irritação cutânea.
Eye Irrit. 2 / H319	Lesões oculares graves/irritação ocular	Provoca irritação ocular grave.
Resp. Sens. 1 / H334	Sensibilização respiratória ou cutânea	Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.
Skin Sens. 1 / H317	Sensibilização respiratória ou cutânea	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
Carc. 2 / H351	Cancerogenicidade	Suspeito de provocar cancro.
STOT SE 3 / H335	Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	Pode provocar irritação das vias respiratórias.

2.2. Elementos do rótulo

Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CRE]

Pictogramas de risco



Perigo

Advertências de perigo

H315 Provoca irritação cutânea.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H334 Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.
H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H351 Suspeito de provocar cancro.
H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Recomendações de prudência

P261 Evitar respirar os vapores.

Ficha de dados de segurança
conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)
conforme Regulamento (UE) 2020/878



Número de artigo: YP03000ALN10 BergerBond P1
Data de edição: 12.04.2023 Data da redacção: 27.02.2023 PT
Versão: 9.0000 Data de emissão: 05.11.2022 Folha 2 / 10

- P280 Usar luvas de protecção e protecção ocular/protecção facial.
P284 Em caso de ventilação inadequada, usar protecção respiratória.
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.
P342 + P311 Em caso de sintomas respiratórios: contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
P403 + P233 Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.

Especificação de perigo das componentes para as etiquetas

Aromatic polyisocyanate prepolymer
diisocianato de 4,4'metilenodifenilo
isocianato de o-(p-isocianatobenzil)fenilo

Informação de risco suplementar

EUH204 Contém isocianatos. Pode provocar uma reacção alérgica.

Utilização sujeita a restrição do anexo XVII do Regulamento REACH n.º:

Limitações de aplicação

A partir de 24 de agosto de 2023, é necessária formação adequada antes da utilização industrial ou profissional.

2.3. Outros perigos

Não existe informação disponível.

Outras informações: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. Manter fora do alcance das crianças. Ler o rótulo antes da utilização.

SECÇÃO 3: Composição / informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Descrição Preparações contendo isocianatos

Classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE]

N.º CE nº CAS Número de identificação - UE	REACH N.º Designação química Classificação: // Observações	peso %
39420-98-9	Aromatic polyisocyanate prepolymer Resp. Sens. 1 H334 / Skin Sens. 1 H317	25 - 50
202-966-0 101-68-8 615-005-00-9	01-2119457014-47-XXXX diisocianato de 4,4'metilenodifenilo Carc. 2 H351 / Acute Tox. 4 H332 / STOT RE 2 H373 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H335 / Skin Irrit. 2 H315 / Resp. Sens. 1 H334 / Skin Sens. 1 H317 Limite de concentração específico (SCL): Eye Irrit. 2 H319 >= 5 / Skin Irrit. 2 H315 >= 5 / Resp. Sens. 1 H334 >= 0,1 / STOT SE 3 H335 >= 5	5 - 7,5
227-534-9 5873-54-1 615-005-00-9	01-2119480143-45-XXXX isocianato de o-(p-isocianatobenzil)fenilo Acute Tox. 4 H332 / Skin Irrit. 2 H315 / Eye Irrit. 2 H319 / Skin Sens. 1 H317 / Resp. Sens. 1 H334 / Carc. 2 H351 / STOT RE 2 H373 / STOT SE 3 H335 Estimativa da toxicidade aguda (ATE): ATE (inalação, pó/névoa): 0,31 mg/L	5 - 7,5
215-138-9 1305-78-8	01-2119475325-36-XXXX Calcium oxide Eye Dam. 1 H318	1 - 2,5

Informações suplementares

Texto completo das classificações: ver secção 16

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Informação geral

Caso surjam sintomas ou em caso de dúvida, consultar o médico. Em caso de inconsciência, não administrar nada por via oral; colocar a vítima em posição lateral estável e consultar o médico.

Número de artigo: YP03000ALN10
Data de edição: 12.04.2023
Versão: 9.0000

BergerBond P1
Data da redacção: 27.02.2023
Data de emissão: 05.11.2022

PT
Folha 3 / 10

Em caso de inalação

Remover a pessoa afectada para o ar livre e mantê-la quente e calma. Em caso de respiração irregular ou paragem respiratória, administrar respiração artificial.

Depois de contacto com a pele

Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado. Após contacto com a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão. Não usar dissolventes nem diluentes.

Após o 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. Procurar imediatamente conselho médico.

Em caso de ingestão

Em caso de ingestão, lavar repetidamente a boca com água (apenas se a vítima estiver consciente). Procurar imediatamente conselho médico. Manter a vítima em repouso. NÃO provocar o vômito.

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

Caso surjam sintomas ou em caso de dúvida, consultar o médico.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Socorro básico, descontaminação, tratamento sintomático.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados

espuma resistente ao álcool, dióxido de carbono, Pó, nevoeiro de pulverização, (água)

Meios de extinção inadequados

jacto de água forte

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Durante um incêndio forma-se fumo denso e preto. A inalação de produtos de decomposição perigosos pode causar sérios danos à saúde.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Manter o aparelho de protecção respiratória em local acessível. Refrescar com água os recipientes fechados que se encontrem na proximidade do incêndio. Não deixar sair para a canalização, terras ou ambiente aquático a água de extinção.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Manter afastado de qualquer chama ou fonte de ignição. Ventilar a zona atingida. Não inalar os vapores.

6.2. Precauções a nível ambiental

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. Ao poluir rios, lagos ou canalização de esgotos consuante as leis locais informar os serviços públicos competentes.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Recolher o material derramado, circunscrevendo-o com um agente de absorção (por exemplo areia, terra, vermiculite, terra diatomácea) e recolhê-lo para eliminação nos contentores para esse fim, segundo as disposições em vigor (ver capítulo 13). Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Limpar as áreas poluídas imediatamente com solventes apropriados, Utilizável como (inflamável): água 45 Vol.% (=percentagem volumétrica) etanol ou i-propanol 50 Vol.%, solução de amoníaco (densidade = 0,88) 5 Vol.% alternativo (não inflamável): Carbonato de sódio 5 Vol.%, água 95 Vol.%..

Absorver os restos derramados com o mesmo agente e deixar ficar alguns dias nos recipientes não fechados até que não se mostram mais reacções. Em seguida fechar os recipientes e eliminar conforme com a regra (veja secção 13).

6.4. Remissão para outras secções

Observar as normas de protecção (ver secções 7 e 8).

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

As pessoas que sofram de problemas de sensibilidade da pele, de asma, alergias ou doenças respiratórias crónicas ou recorrentes, não devem ocupar-se de qualquer trabalho que envolva o uso deste mistura.

O teste da função pulmonar deve ser feito regularmente a pessoas que pulverizam esta preparação.

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Informações para manipulação segura

Evitar a formação de concentrações de vapor inflamável ou explosivo no ar e o excesso dos valores limite de exposição.

Número de artigo: YP03000ALN10 BergerBond P1
Data de edição: 12.04.2023 Data da redacção: 27.02.2023
Versão: 9.0000 Data de emissão: 05.11.2022

PT
Folha 4 / 10

Usar o material apenas em locais afastados de luz directa, fogo ou outras fontes de inflamação. Os aparelhos eléctricos devem ser protegidos de acordo com as normas em vigor. O material pode carregar-se electrostático. Prever a ligação à terra de contentores, aparelhos, bombas e dispositivos de exaustão. É aconselhável utilizar vestuário e calçado antiestático. Os solos devem conduzir electricidade. Cuidado durante a abertura de recipientes usados (excesso de pressão). Devem ser tomadas medidas de precaução, a fim de diminuir a pressão por humidade atmosférica ou água: forma-se CO₂, que pode causar sobrepressão em contentores fechados. Manter afastado de fontes de calor, faíscas e chamas abertas. Utilizar ferramentas que não provoquem faíscas. Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário. Não inalar poeiras, partículas e névoa de pulverização durante uso desta preparação. Evitar a inalação de poeiras de serragem. Não comer, beber ou fumar durante a utilização. Protecção individual: ver secção 8. Não esvaziar o recipiente com pressão. Conservar sempre em contentores, que correspondem ao mesmo material do recipiente original. Seguir as normas de protecção e segurança em vigor.

Informações adicionais

Os vapores são mais pesados do que o ar. Os vapores formam em conjunto com ar uma mistura explosiva.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Requisitos para salas de armazenamento e contentores

Armazenamento de acordo com as normas de segurança do trabalho. Manter o recipiente bem fechado. Não esvaziar o recipiente com pressão. Proibido fumar. Proibido o acesso a pessoas estranhas ao serviço. Manter os recipientes cuidadosamente fechados em posição vertical, para evitar todo o derramamento do produto. Os pavimentos devem respeitar as "directivas para evitar fontes de ignição na sequência de carregamento electrostático (TRGS 727)".

Informações sobre armazenamento com outros produtos

Armazenar distante de substâncias ácidas ou alcalinas, assim como de agentes oxidantes. Conservar longe de aminas, álcool e água.

Outras indicações sobre condições de armazenamento

Respeitar as indicações na etiqueta. Conservar em locais bem secos e ventilados a uma temperatura entre 15 °C a 25 °C. Proteger do calor e dos raios solares directos. Manter o recipiente bem fechado. Eliminar todas as fontes de ignição. Proibido fumar. Proibido o acesso a pessoas estranhas ao serviço. Manter os recipientes cuidadosamente fechados em posição vertical, para evitar todo o derramamento do produto.

7.3. Utilizações finais específicas

Respeitar o folheto técnico. Respeitar as instruções de uso.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

As pessoas que sofram de problemas de sensibilidade da pele, de asma, alergias ou doenças respiratórias crónicas ou recorrentes, não devem ocupar-se de qualquer trabalho que envolva o uso deste mistura.
O teste da função pulmonar deve ser feito regularmente a pessoas que pulverizam esta preparação.

8.1. Parâmetros de controlo

Valor limite de exposição profissional:

diisocianato de 4,4'-metilendifenilo

Número de identificação - UE 615-005-00-9 / N.º CE 202-966-0 / nº CAS 101-68-8

ACGIH, TWA: 0,005 ppm

Calcium oxide

N.º CE 215-138-9 / nº CAS 1305-78-8

ACGIH, TWA: 2 mg/m³

Informações suplementares

TWA : valor limite de exposição ocupacional de longo prazo

STEL : valor limite de exposição ocupacional de curto prazo

Ceiling : limite máximo

DNEL:

diisocianato de 4,4'-metilendifenilo

Número de identificação - UE 615-005-00-9 / N.º CE 202-966-0 / nº CAS 101-68-8

DNEL agudo por inalação (local), Trabalhadores: 0,1 mg/m³

DNEL Longo prazo por inalação (local), Trabalhadores: 0,05 mg/m³

8.2. Controlo da exposição

Assegurar uma boa ventilação. Pode fazer-se através de aspiração local ou do espaço. Ao pulverizar, usar aparelho respiratório protector autónomo. Em caso de outras actividades, quando a ventilação local não é suficiente para manter as concentrações de aerossóis e vapores de solventes abaixo dos limites de exposição, deve ser usado um equipamento respiratório adequado. (ver Protecção individual.)

Número de artigo: YP03000ALN10
Data de edição: 12.04.2023
Versão: 9.0000

BergerBond P1
Data da redacção: 27.02.2023
Data de emissão: 05.11.2022

PT
Folha 5 / 10

Protecção individual

Protecção respiratória

No caso de a concentração de solvente exceder os valores limite de exposição ocupacional, deve usar-se um aparelho respiratório adequado e autorizado para este fim. Usar apenas aparelhos respiratórios com a marca CE seguida do código composto por quatro dígitos.

Protecção das mãos

Para o manuseamento prolongado ou repetido deve usar-se o material de luvas: Borracha de butilo

Espessura do material das luvas > 0,4 mm ; Tempo de penetração > 480 min.

Devem observar-se as instruções e informações do fabricante das luvas de protecção, em relação à utilização, armazenamento, manutenção e substituição. Tempo de penetração do material das luvas dependente do grau e duração da exposição da pele. Produtos de protecção manual recomendados EN ISO 374

Os cremes protectores podem ajudar a proteger zonas de pele expostas. Após o contacto, estes nunca devem ser utilizados.

Protecção dos olhos/do rosto

Em caso de perigo de jactos, usar óculos de protecção devidamente vedados e ajustados ao rosto.

Protecção corporal

Utilizar vestuário antiestático de fibras naturais (algodão) ou de fibras sintéticas resistente ao calor.

Medidas de protecção

Após o contacto, lavar cuidadosamente as superfícies cutâneas com água e sabão ou usar um agente de limpeza adequado.

Controlo da exposição ambiental

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. Ver secção 7. Não são necessárias outras medidas adicionais.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico:	Líquido
Cor:	bege
Cheiro:	caraterístico
Limiar olfativo:	não aplicável
Ponto de fusão/ponto de congelação:	não aplicável
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	não aplicável
Inflamabilidade	Sólido inflamável.
Limite superior e inferior de explosividade	
Limite inferior de explosividade:	não aplicável
Limite superior de explosão:	não aplicável
Ponto de inflamabilidade:	201 °C
Temperatura de autoignição:	> 601 °C Fonte: diisocianato de 4,4'metilenodifenilo
Temperatura de decomposição:	não aplicável
pH a 20 °C:	não determinado
Viscosidade cinemática (40°C):	35842,29 mm²/s
Viscosidade a 20 °C:	> 50000 mPa* s
Solubilidade(s):	
Solubilidade na água a 20 °C:	insolúvel
Coeficiente de partição n-octanol/água:	ver secção 12
Pressão de vapor a 20 °C:	não aplicável
Densidade e/ou densidade relativa:	
Densidade a 20 °C:	1,40 g/cm³ Método: ISO 2811, parte 3
Densidade relativa do vapor:	não aplicável

Número de artigo: YP03000ALN10 BergerBond P1
Data de edição: 12.04.2023 Data da redacção: 27.02.2023
Versão: 9.0000 Data de emissão: 05.11.2022

PT
Folha 6 / 10

características de partículas:	não aplicável
9.2. Outras informações	
Conteúdo de matérias sólidas:	100,00 peso %
teor de solventes:	
Produto solúvel orgânico:	0 peso %
Água:	0 peso %
Teste de separação de dissolventes:	< 3 peso % (ADR/RID)

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1. Reactividade

Reage com água libertando dióxido de carbono. Risco de explosão dos recipientes fechados por causa do aumento de pressão.

10.2. Estabilidade química

Estável em caso de aplicação das prescrições recomendadas para armazenagem e manuseamento. Mais informações sobre a armazenagem correcta: Veja secção 7.

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Para evitar reacções exotérmicas, ter distante de ácidos fortes, bases fortes e agentes oxidantes fortes. Reage com água libertando dióxido de carbono. Risco de explosão dos recipientes fechados por causa do aumento de pressão.

10.4. Condições a evitar

Estável em caso de aplicação das prescrições recomendadas para armazenagem e manuseamento. Mais informações sobre a armazenagem correcta: Veja secção 7. A temperaturas elevadas, podem formar-se produtos de decomposição perigosos.

10.5. Materiais incompatíveis

não aplicável

10.6. Produtos de decomposição perigosos

A temperaturas elevadas, podem formar-se produtos de decomposição perigosos, p.ex.: dióxido de carbono, monóxido de carbono, fumo, óxidos nítricos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda

diisocianato de 4,4'-metilendifenilo
por inalação (pó e fumo), LC50, Ratazana (4 h)

isocianato de o-(p-isocianatobenzil)fenilo
por inalação (vapores), LC50, Ratazana: 0,31 mg/L (4 h)

Corrosão/irritação cutânea; Lesões oculares graves/irritação ocular

Provoca irritação cutânea.

Provoca irritação ocular grave.

isocianato de o-(p-isocianatobenzil)fenilo
Pele (4 h)
olhos

Sensibilização respiratória ou cutânea

Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

isocianato de o-(p-isocianatobenzil)fenilo
Pele:
Vias respiratórias:

Efeitos CMR (cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução)

Suspeito de provocar cancro.

isocianato de o-(p-isocianatobenzil)fenilo
Cancerogenicidade

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única; Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT)

Número de artigo: YP03000ALN10 BergerBond P1
Data de edição: 12.04.2023 Data da redacção: 27.02.2023
Versão: 9.0000 Data de emissão: 05.11.2022

PT
Folha 7 / 10

- exposição repetida

Pode provocar irritação das vias respiratórias.

isocianato de o-(p-isocianatobenzil)fenilo

Toxicidade específica do órgão alvo (exposição única), Efeito Irritante

Toxicidade específica do órgão alvo (exposição repetida)

Perigo de aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Experiências tiradas da prática/experiência no ser humano

A inalação de quota-partes do solvente acima do valor da concentração máxima no local de trabalho pode levar aos efeitos prejudiciais à saúde, como por exemplo irritação das mucosas e dos órgãos respiratórios assim como danificação do fígado, dos rins e do sistema central de nervos. São sinais disso: dores de cabeça, vertigem, fadiga, amiotenia (debilidade muscular), atordoamento, em casos graves: inconsciência. Os solventes podem causar alguns dos efeitos descritos por absorção cutânea. O contacto prolongado e repetido com o produto pode originar a desidratação da pele e originar danos de contacto na pele não alérgicos (dermatite de contacto) e/ou a reabsorção da substância nociva. Salpicos podem provocar nos olhos irritações e lesões reversíveis. Devido às propriedades dos componentes de isocianatos desta e de outras preparações consideradas, estipula-se: A mistura pode causar irritações agudas e/ou sensibilização das vias respiratórias, que podem levar a uma sensação de aperto no tórax, respiração ofegante e perturbações asmáticas. No estado após a sensibilização, as concentrações abaixo dos níveis de exposição podem levar à asma. A inalação repetida pode causar doenças respiratórias permanentes.

Síntese avaliativa das propriedades CMR

As substâncias constantes nesta mistura não obedecem aos critérios para a classificação CMR categoria 1A ou 1B conforme CLP.

11.2. Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

Classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE]

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

12.1. Toxicidade

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Longo prazo Ecotoxicidade

Não existem dados toxicológicos.

12.2. Persistência e degradabilidade

Não existem dados toxicológicos.

12.3. Potencial de bioacumulação

Não existem dados toxicológicos.

Factor de concentração biológica (FCB)

Não existem dados toxicológicos.

12.4. Mobilidade no solo

Não existem dados toxicológicos.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

As substâncias presentes na mistura não cumprem os critérios PBT/mPmB nos termos do REACH, Anexo XIII.

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existe informação disponível.

12.7. Outros efeitos adversos

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminação apropriada / Produto

Recomendação

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. As embalagens contaminadas devem ser tratadas como a

Número de artigo: YP03000ALN10 BergerBond P1
Data de edição: 12.04.2023 Data da redacção: 27.02.2023 PT
Versão: 9.0000 Data de emissão: 05.11.2022 Folha 8 / 10

substância. Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. Eliminação de acordo com a Directiva 2008/98/CE relativa a resíduos e resíduos perigosos.

Lista de propostas para código e designação dos resíduos, de acordo com o CER (Catálogo Europeu de Resíduos)
080409* Resíduos de colas e vedantes contendo solventes orgânicos e outras substâncias perigosas
*Resíduo perigoso de acordo com a directiva 2008/98/CE (Directiva-Quadro Resíduos)

Eliminação apropriada / Embalagem

Recomendação

Os recipientes vazios e não contaminados podem ser levados para se voltarem a usar. Receptáculos não despejados conforme a ordem são resíduos tóxicos.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.1. Número ONU ou número de ID

não aplicável

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

não aplicável

14.4. Grupo de embalagem

não aplicável

14.5. Perigos para o ambiente

Transporte por via terrestre (ADR/RID) não aplicável

Poluente marinho não aplicável

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transportar sempre em contentores fechados seguros, em posição vertical. Assegurar que as pessoas que transportam os produtos sabem como agir em caso de acidente ou de derrame.

Informações para manipulação segura: ver parágrafos 6 - 8

Informações adicionais

Transporte por via terrestre (ADR/RID)

código de restrição de túneis -

Transporte marítimo (IMDG)

Número EmS não aplicável

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

Nenhum transporte a granel em conformidade com o Código IBC.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Directivas da UE

Directiva 2012/18/UE relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas [Directiva Seveso III]

Este produto não está classificado de acordo Directiva 2012/18/EU.

Directiva 2010/75/UE relativa às emissões industriais [Industrial Emissions Directive]

valor de COV (em g/L): 0

Utilização sujeita a restrição do anexo XVII do Regulamento REACH n.º:

Limitações de aplicação

A partir de 24 de agosto de 2023, é necessária formação adequada antes da utilização industrial ou profissional.

Regulamentos nacionais

Indicações sobre restrição de ocupação

Respeitar as restrições à ocupação de mulheres grávidas e lactantes, de acordo com a directiva regulamentar 92/85/CEE (relativa a medidas destinadas a promover a melhoria da segurança e da saúde das trabalhadoras grávidas).

Respeitar as restrições à ocupação, de acordo com a directiva 94/33/CE, relativa à protecção dos jovens no trabalho.

Outras informações:

Ficha de dados de segurança
conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)
conforme Regulamento (UE) 2020/878



Número de artigo: YP03000ALN10
Data de edição: 12.04.2023
Versão: 9.0000

BergerBond P1
Data da redacção: 27.02.2023
Data de emissão: 05.11.2022

PT
Folha 9 / 10

Suíça:
Conteúdo de compostos orgânicos voláteis (COV) em percentagem ponderal: 0
Dinamarca:
PR-No.:
MAL code (MAL code in mixture):

15.2. Avaliação da segurança química

Não foram realizadas avaliações da segurança química para substâncias contidas nesta mistura.

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto completo das classificações na secção 3:

Resp. Sens. 1 / H334	Sensibilização respiratória ou cutânea	Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.
Skin Sens. 1 / H317 Carc. 2 / H351	Sensibilização respiratória ou cutânea Cancerogenicidade	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. Suspeito de provocar cancro (indicar a via de exposição se existirem provas concludentes de que o perigo não decorre de nenhuma outra via de exposição).
Acute Tox. 4 / H332 STOT RE 2 / H373	Toxicidade aguda (por inalação) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	Nocivo por inalação. Pode afectar os órgãos (ou indicar todos os órgãos afectados, se forem conhecidos) após exposição prolongada ou repetida (indicar a via de exposição se existirem provas concludentes de que o perigo não decorre de nenhuma outra via de exposição).
Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H335	Lesões oculares graves/irritação ocular Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	Provoca irritação ocular grave. Pode provocar irritação das vias respiratórias.
Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318	Corrosão/irritação cutânea Lesões oculares graves/irritação ocular	Provoca irritação cutânea. Provoca lesões oculares graves.

Procedimento de classificação

Classificação de misturas e método de avaliação utilizado de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE]

Skin Irrit. 2	Corrosão/irritação cutânea	Método de cálculo.
Eye Irrit. 2	Lesões oculares graves/irritação ocular	Método de cálculo.
Resp. Sens. 1	Sensibilização respiratória ou cutânea	Método de cálculo.
Skin Sens. 1	Sensibilização respiratória ou cutânea	Método de cálculo.
Carc. 2	Cancerogenicidade	Método de cálculo.
STOT SE 3	Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	Método de cálculo.

Abreviaturas e acrónimos

ADR	Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada
LEP	Valor limite de exposição profissional
VLB	Valor-limite biológico
CAS	Serviço de resumo químico
CRE	Classificação, Rotulagem e Embalagem
CMR	Cancerígena, mutagénica ou tóxica para a reprodução
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Nível derivado de exposição sem efeitos
EAKV	Catálogo Europeu de Resíduos
EC	Concentração efectiva
CE	Comunidade Europeia
EN	Norma europeia
IATA-DGR	Associação Internacional de Transporte Aéreo – Regulamentos de Mercadorias Perigosas
IBC Code	Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas

Ficha de dados de segurança
conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)
conforme Regulamento (UE) 2020/878



Número de artigo: YP03000ALN10 BergerBond P1
Data de edição: 12.04.2023 Data da redacção: 27.02.2023
Versão: 9.0000 Data de emissão: 05.11.2022

PT
Folha 10 / 10

ISO	Organização Internacional de Normalização
LC	Concentração letal
LD	Dose letal
MARPOL	Convenção Internacional para a Prevenção da Poluição por Navios
OCDE	Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Económico
PBT	Persistente, bioacumulável e tóxico
PNEC	Concentração previsivelmente sem efeitos
REACH	Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Substâncias Químicas
RID	Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas
ONU	United Nations
COV	Compostos orgânicos voláteis
mPmB	muito persistente e muito bioacumulável

Informações adicionais

Classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE]

A informação disponibilizada nesta ficha de segurança corresponde ao conhecimento actual e às disposições nacionais e comunitárias. O produto não pode ser destinado a qualquer outra finalidade de uso além da descrita no secção 1, sem uma secção escrita. Cabe sempre ao utilizador tomar todas as medidas necessárias para cumprir todas as exigências contempladas nas regras e normas locais. A informação constante desta ficha de segurança descreve as exigências de segurança do nosso produto e não apresenta garantia das características do produto.