



Conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo II, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Melio Promul 59 liq

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

1.1 Identificador do produto

Nome do Produto	:	Melio Promul 59 liq
Código do produto	:	P49237
Descrição do produto	:	Resina poliuretânica aquosa
Tipo do produto	:	Líquido
Outros meios de identificação	:	Não disponível.

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou mistura	:	Produto para o tratamento de couro e outro material flexível. Base de ligantes de poliuretano de água para uso em revestimentos à base de água, acabamentos ou fórmulação.
-------------------------------------	---	--

Utilizações não recomendadas
Não é aplicável.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Stahl Europe BV
Sluisweg 10
5145 PE Waalwijk
NL
Telefone:+31416689111
Telefax:+31416344441
Correio electrónico: msds@stahl.com

1.4 Número de telefone de emergência

CIAV - CENTRO DE INFORMAÇÕES ANTIVENENOS

Número de telefone : 800 250 250 / 24HRS

Fornecedor

Número de telefone : +44 (0) 1235 239 670 (NCEC)
Horas de funcionamento : 24HRS (FOR CHEMICAL EMERGENCIES ONLY)
Limitações da informação : Não disponível.

SECCÃO 2: Identificação dos perigos

Melio Promul 59 liq

2.1 Classificação da substância ou mistura

Definição do produto : Mistura

Classificação conforme Regulamentação (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]

Não classificado.

Consulte a Secção 11 para obter informações pormenorizadas sobre sintomas e efeitos na saúde.

2.2 Elementos do rótulo

Palavra-sinal : Não exigida.
Advertências de perigo : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Recomendações de prudência

Prevenção : Não é aplicável.
Resposta : Não é aplicável.
Armazenamento : Não é aplicável.
Eliminação : Não é aplicável.

Elementos de etiquetagem suplementares : Não é aplicável.

Anexo XVII - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias perigosas, misturas e artigos : Não é aplicável.

Exigências especiais de embalagem

Recipientes que devem dispor de um sistema de fecho de segurança para as crianças : Não é aplicável.
Aviso táctil de perigo : Não é aplicável.

2.3 Outros perigos

O produto cumpre os critérios para PBT ou vPvB de acordo com o Regulamento (EC) No. 1907/2006, Anexo XIII : Esta mistura não contém qualquer substância que seja avaliada como sendo PBT ou vPvB.
Outros perigos que não resultam em classificação : Nenhuma conhecida.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas : Mistura

Não há nenhum ingrediente presente que, dentro do conhecimento actual do fornecedor e nas concentrações aplicáveis, seja classificado como perigoso para saúde ou para o ambiente, sejam os tereftalatos de polibutilenos

ou as substâncias muito persistentes e biocumulativas ou que tenha sido atribuído um limite de exposição e que, consequentemente, requeira detalhes nesta secção.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

- Contacto com os olhos** : Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão a ser usadas lentes de contacto e nesse caso remove-las. Consulte um médico se ocorrer irritação.
- Via inalatória** : Retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Procure tratamento médico se ocorrem sintomas. Em caso de inalação dos produtos de decomposição durante o incêndio, os sintomas podem não ser imediatos. Poderá ser necessário manter uma pessoa exposta sob vigilância médica durante 48h.
- Contacto com a pele** : Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Procure tratamento médico se ocorrem sintomas.
- Ingestão** : Lave a boca com água. Se o material for engolido e a pessoa exposta estiver consciente, forneça pequenas quantidades de água para beber. Não provocar o vômito exceptuando o caso de haver diretrizes do pessoal médico. Procure tratamento médico se ocorrem sintomas.
- Proteção das pessoas que prestam primeiros socorros** : Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Sinais/sintomas de exposição excessiva

- Contacto com os olhos** : Não há dados específicos.
- Via inalatória** : Não há dados específicos.
- Contacto com a pele** : Não há dados específicos.
- Ingestão** : Não há dados específicos.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

- Anotações para o médico** : Em caso de inalação dos produtos de decomposição durante o incêndio, os sintomas podem não ser imediatos. Poderá ser necessário manter uma pessoa exposta sob vigilância médica durante 48h.
- Tratamentos específicos** : Não requer um tratamento específico.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

- Meios de extinção adequados** : Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.
- Meios de extinção inadequados** : Nenhuma conhecida.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- Perigos provenientes da substância ou mistura** : Em caso de incêndio ou de aquecimento, ocorrerá um aumento da pressão e o contentor poderá rebentar.
- Produtos de combustão perigosos** : Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: dióxido de carbono, monóxido de carbono, óxidos de azoto

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- Ações de protecção especiais para bombeiros** : Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada.
- Equipamento especial de protecção para o pessoal destacado para o combate a incêndios** : Os bombeiros devem usar equipamentos de protecção adequados e usar um aparelho respiratório autónomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva. O vestuário para as pessoas envolvidas no combate a incêndios (incluindo capacetes, botas protectoras e luvas) em conformidade com a Norma Europeia EN 469 proporciona um nível básico de protecção no caso de incidentes químicos.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas accidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

- Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência** : Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. Evacuar áreas circundantes. Não deixar entrar pessoal desnecessário e não protegido. NÃO tocar ou caminhar sobre produto derramado. Vestir equipamento de protecção individual apropriado.
- Para o pessoal responsável pela resposta à emergência** : Caso seja necessário vestuário especializado para lidar com o derrame, anotar todas as informações indicadas na Secção 8 sobre materiais adequados e não adequados. Consultar também as informações no ponto "Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência".

- 6.2 Precauções a nível ambiental** : Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades competentes se o produto causar poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, solo ou ar).

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

- Derramamento de pequenas proporções** : Interromper o vazamento se não houver riscos. Remover os recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Elimine através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada.
- Derramamento de grande escala** : Interromper o vazamento se não houver riscos. Remover os recipientes da área de derramamento. Impeça a entrada em esgotos, cursos de água, caves ou espaços reduzidos. Lave o produto derramado e elimine-o através de uma estação de tratamento de

efluentes ou proceda da seguinte forma: Os derrames devem ser contidos e recolhidos por meio de materiais absorventes não combustíveis, como por exemplo areia, terra, vermiculite ou terra diatomáceas, e colocados no recipiente para eliminação de acordo com a regulamentação local. Elimine através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada.

- 6.4 Remissão para outras secções** : Consultar a Secção 1 para informações sobre contactos de emergência.
Consultar a Secção 8 para informações sobre o equipamento de protecção individual apropriado.
Consultar a Secção 13 para mais informações sobre tratamento de resíduos.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

- Medidas de protecção** : Utilizar equipamento de protecção pessoal adequado (consulte a Secção 8).
- Recomendações gerais sobre higiene ocupacional** : Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o produto é manuseado, armazenado e processado. Os trabalhadores devem lavar as mãos e a cara antes de comer, beber ou fumar. Retirar o vestuário contaminado e o equipamento de protecção antes de entrar em áreas destinadas à alimentação. Consultar também a Secção 8 para mais informações sobre medidas de higiene.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenar em conformidade com a regulamentação local. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fria e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Secção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar fugas. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Ver a secção 10 para obter os materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.

Evite o congelamento. Agitar bem antes de usar.

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

- Recomendações** : Não disponível.
- Soluções específicas para o sector industrial** : Não disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Limites de exposição ocupacional

Não é conhecido o valor limite de exposição.

Índices de exposição biológica

Nenhum índices de exposição conhecidos.

- Procedimentos de monitorização recomendados** :
- Deve ser feita menção às normas de monitorização, como as seguintes: Norma Europeia EN 689 (Atmosferas dos locais de trabalho - Guia para a apreciação da exposição por inalação a agentes químicos por comparação com valores-limite e estratégia de medição) Norma Europeia EN 14042 (Atmosferas dos locais de trabalho - Guia para a aplicação e utilização de procedimentos para a apreciação da exposição a agentes químicos e biológicos) Norma Europeia EN 482 (Atmosferas dos locais de trabalho - Requisitos gerais do desempenho dos procedimentos de medição de agentes químicos) Será ainda necessária a referência a documentos nacionais de orientação para a determinação de substâncias perigosas.

DNELs/DMELs

DNELs/DMELs não disponíveis.

PNEC

PNECs não disponíveis.

8.2 Controlo da exposição

- Controlos técnicos adequados** :
- Uma boa ventilação deve ser suficiente para controlar a exposição dos trabalhadores aos contaminantes do ar.

Medidas de protecção individual

Medidas de Higiene

- Lave muito bem as mãos, antebraços e rosto após manusear os produtos químicos, antes de usar o lavatório, comer, fumar e ao término do período de trabalho. Técnicas apropriadas podem ser usadas para remover roupas potencialmente contaminadas. Lavar as roupas contaminadas antes de reutilizá-las. Assegurar que os locais de lavagem de olhos e os chuveiros de segurança estão próximos dos locais de trabalho.

Protecção ocular/facial

- Óculos de segurança que obedecem a um padrão de aprovação deveriam ser usados quando o risco da determinação de taxa indicar que isto é necessário para evitar a exposição de líquidos salpicados, pulverizados, gases ou poeiras. Se o contacto for possível, deve utilizar-se a seguinte protecção, a não ser que a avaliação indique um maior grau de protecção: óculos de segurança com protecções laterais.

Protecção da pele

Protecção das mãos

- Luvas resistentes a substâncias químicas, grossas ou impermeáveis e que obedecem a um padrão de aprovação, deveriam ser usadas sempre que sejam manipulados produtos químicos e quando a determinação da taxa de risco indicar que isto é necessário.

Protecção do corpo

- O equipamento de protecção pessoal para o corpo deveria ser seleccionado de acordo com a tarefa executada e os riscos envolvidos e antes da manipulação do produto um especialista deveria aprovar.

Outra protecção da pele

- O calçado adequado e quaisquer outras medidas de protecção da pele adequadas devem ser seleccionados com base na tarefa a realizar e nos riscos envolvidos, devendo ser aprovados por um especialista antes do manuseamento deste produto.

- Proteção respiratória** : Com base no perigo e potencial de exposição, selecione um aparelho de respiração que cumpra a norma ou certificação apropriados. Os aparelhos de respiração devem ser usados de acordo com um programa de proteção respiratória a fim de assegurar a colocação adequada, a formação e outros aspetos importantes da utilização.
- Controlo da exposição ambiental** : As emissões provindas da ventilação ou do equipamento de trabalho devem ser verificadas para garantir que estão conforme as exigências da legislação de protecção ambiental. Nalguns casos, serão necessários purificadores de fumos, filtros ou modificações de engenharia ao equipamento para reduzir as emissões para níveis aceitáveis.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

As condições de medida de todas as propriedades são a uma temperatura e pressão normais salvo indicação em contrário.

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto

- Estado físico** : líquido
- Cor** : Branco leitoso
- Odor** : Característico.
- Limiar olfativo** : Não disponível.
- Ponto de fusão/ponto de congelação** : Não disponível.
- Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição** : 100 °C (100 °C)
- Inflamabilidade** : Não disponível.
- Limite superior e inferior de explosividade** : **Inferior:** Não disponível.
Superior: Não disponível.
- Ponto de inflamação** : Não disponível.
- Temperatura de autoignição** : Não disponível.
- Temperatura de decomposição** : Não disponível.
- pH** : 8,0 - 9,5
- Viscosidade** : **Dinâmica** Não disponível.
:
Cinemática Não disponível.
:
- Solubilidade(s)** : Miscível com água.
- Solubilidade em água** : Não disponível.

Melio Promul 59 liq

Coefficiente de partição: n-octanol/água	:	Não é aplicável.
Pressão de vapor	:	Não disponível.
Densidade relativa	:	1,02 @ 20 °C (20 °C)
Densidade	:	1,02 g/cm ³
Densidade de vapor	:	Não disponível.
Propriedades explosivas	:	Não disponível.
Propriedades comburentes	:	Não disponível.
VOC (2004/42/CE)	:	0,97 % w/w
Definição de acordo com a Diretiva da UE 2004/42/CE: Todos os compostos orgânicos com ponto de ebulição menor que 250 °C a uma pressão de 101,3 kPa		
VOC (2010/75/UE)	:	0,97 % w/w
Definição de acordo com a Diretiva da UE 2010/75/UE: Todos os compostos orgânicos com pressão de vapor => 0,01 kPa a 293,15 K		

Características das partículas

Tamanho mediano de partícula	:	Não é aplicável.
-------------------------------------	---	------------------

9.2 Outras informações

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade	:	Não é considerado reactivo de acordo com a nossa base de dados.
10.2 Estabilidade química	:	O produto é estável.
10.3 Possibilidade de reações perigosas	:	Em condições normais de armazenamento e utilização não ocorrem reacções perigosas.
10.4 Condições a evitar	:	Não há dados específicos.
10.5 Materiais incompatíveis	:	Não é um produto incompatível de acordo com a nossa base de dados.
10.6 Produtos de decomposição perigosos	:	Sob condições normais de armazenamento e uso, não se originarão produtos de decomposição perigosos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda

Melio Promul 59 liq

Conclusão/Resumo : O produto em si não foi testado. A classificação é baseada na informação disponível para os ingredientes individuais.

Estimativas da toxicidade aguda

Nome do Produto/Ingrediente	Via oral	Via cutânea	Inalação (gases)	Inalação (vapores)	Inalação (poeiras e névoas)
Melio Promul 59 liq	N/A	125026,9 mg/kg	N/A	778,2 mg/l	N/A

Irritação/Corrosão

Conclusão/Resumo

Pele : O produto em si não foi testado. A classificação é baseada na informação disponível para os ingredientes individuais.

Olhos : O produto em si não foi testado. A classificação é baseada na informação disponível para os ingredientes individuais.

Respiratório : O produto em si não foi testado. A classificação é baseada na informação disponível para os ingredientes individuais.

Sensibilização

Conclusão/Resumo

Pele : O produto em si não foi testado. A classificação é baseada na informação disponível para os ingredientes individuais.

Respiratório : O produto em si não foi testado. A classificação é baseada na informação disponível para os ingredientes individuais.

Mutagenicidade

Conclusão/Resumo

: O produto em si não foi testado. A classificação é baseada na informação disponível para os ingredientes individuais.

Carcinogenicidade

Conclusão/Resumo

: O produto em si não foi testado. A classificação é baseada na informação disponível para os ingredientes individuais.

Toxicidade reprodutiva

Conclusão/Resumo

: O produto em si não foi testado. A classificação é baseada na informação disponível para os ingredientes individuais.

Teratogenicidade

Conclusão/Resumo

: O produto em si não foi testado. A classificação é baseada na informação disponível para os ingredientes individuais.

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

Não disponível.

Versão: 5.3

Data de lançamento/Data da revisão: 31.01.2023

Data da edição anterior: 16.02.2022

Melio Promul 59 liq

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Não disponível.

Perigo de aspiração

Não disponível.

Informações sobre vias de exposição prováveis : Não disponível.

Efeitos Potenciais Agudos na Saúde

Contacto com os olhos : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Via inalatória : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Contacto com a pele : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Ingestão : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

Contacto com os olhos : Não há dados específicos.
Via inalatória : Não há dados específicos.
Contacto com a pele : Não há dados específicos.
Ingestão : Não há dados específicos.

Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

Exposição de curta duração

Efeitos potenciais imediatos : Não disponível.
Efeitos potenciais retardados : Não disponível.

Exposição de longa duração

Efeitos potenciais imediatos : Não disponível.
Efeitos potenciais retardados : Não disponível.

Efeitos Potenciais Crónicos na Saúde

Conclusão/Resumo : O produto em si não foi testado. A classificação é baseada na informação disponível para os ingredientes individuais.

Geral : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Carcinogenicidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Mutagenicidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Toxicidade reprodutiva : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

11.2. Informações sobre outros perigos

11.2.1 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino : Não disponível.

11.2.2 Outras informações : Não disponível.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Conclusão/Resumo : O produto em si não foi testado. A classificação é baseada na informação disponível para os ingredientes individuais.

12.2 Persistência e degradabilidade

BOD = Demanda Bioquímica de : Não disponível.

Oxigénio

COD = Demanda Química de : Não disponível.

Oxigénio

Conclusão/Resumo : Os testes de degradabilidade e bioacumulação de misturas não são geralmente utilizados, uma vez que são geralmente difíceis de interpretar, e tais testes podem ser significativos apenas para substâncias isoladas. Consulte os dados, quando disponíveis e apropriados, para cada substância individual da mistura.

12.3 Potencial de bioacumulação

Não disponível.

12.4 Mobilidade no solo

Coefficiente de Partição Solo/Água (KOC) : Não disponível.

Mobilidade : Não disponível.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Esta mistura não contém qualquer substância que seja avaliada como sendo PBT ou vPvB.

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino : Não disponível.

12.7 Outros efeitos adversos : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto

Métodos de eliminação : A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja. A eliminação deste produto, soluções e qualquer subproduto deveriam obedecer as exigências de proteção ambiental bem como



Melio Promul 59 liq

- uma legislação para a eliminação de resíduos segundo as exigências das autoridades regionais do local. Elimine o excesso de produtos e os produtos não recicláveis através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada. Os resíduos não devem ser eliminados sem tratamentos para o esgoto, a menos que estejam totalmente compatíveis com os requisitos das autoridades locais.
- Resíduo Perigoso** : Segundo a informação do fornecedor, este produto não é considerado resíduo perigoso conforme definido pela Directiva da UE 2008/98/EC.

Embalagem

- Métodos de eliminação** : A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja. A embalagem dos resíduos deve ser reciclada. A incineração ou o aterro sanitário só devem ser considerados se a reciclagem não for exequível.
- Precauções especiais** : Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto. Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Número da ONU ou número de ID	-	-	-	-
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	Não regulado.	Não regulado.	Não regulado.	Não regulado.
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte	-	-	-	-
14.4 Grupo de embalagem	-	-	-	-
14.5. Perigos para o ambiente	Não.	Não.	Não.	Não.

Informações adicionais

- 14.6 Precauções especiais para o utilizador** : Transporte no interior das instalações do utilizador: transporte sempre em recipientes fechados, seguros e na posição vertical. Assegure-se de que as pessoas que transportam o produto sabem o que fazer em caso de acidente ou derrame.
- 14.7 Transporte marítimo a granel** : Não disponível.

Melio Promul 59 liq

em conformidade com os instrumentos da OMI

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Anexo XIV - Lista das substâncias sujeitas a autorização

Anexo XIV

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

Substâncias que suscitam elevada preocupação

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

Anexo XVII - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias perigosas, misturas e artigos : Não é aplicável.

Outras regulamentações da UE

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Ar : Não listado

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água : Não listado

Substâncias que empobrecem a camada de ozono (1005/2009/UE)

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

Prévia Informação e Consentimento (PIC) (649/2012/UE)

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

poluentes orgânicos persistentes

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

Directiva Seveso

Este produto não é controlado pela Directiva Seveso.

Regulamentos Nacionais

Regulamentos Internacionais

Substâncias químicas pertencentes à lista I, II e III da Convenção sobre Armas Químicas

Substâncias químicas pertencentes à lista I da Convenção sobre Armas Químicas

Melio Promul 59 liq

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

Substâncias químicas pertencentes à lista II da Convenção sobre Armas Químicas

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

Substâncias químicas pertencentes à lista III da Convenção sobre Armas Químicas

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

Protocolo de Montreal

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

Convenção de Estocolmo para poluentes orgânicos persistentes

Anexo A - Eliminação - Produção

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

Anexo A - Eliminação - Uso

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

Anexo B - Restrição - Produção

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

Anexo B - Restrição - Uso

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

Anexo C - Não intencional - Produção

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

Convenção de Roterdão sobre Consentimento Informado Prévio (PIC)

Convenção de Roterdão sobre Consentimento Informado Prévio (PIC) - Industrial

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

Convenção de Roterdão sobre Consentimento Informado Prévio (PIC) - Pesticida

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

Convenção de Roterdão sobre Consentimento Informado Prévio (PIC) - Pesticida extremamente perigoso

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

Protocolo UNECE de Aarhus sobre POPs e metais pesados

Metais pesados - Anexo 1

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

POPs - Anexo 1 - Produção

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

POPs - Anexo 1 - Uso

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

POPs - Anexo 2

Melio Promul 59 liq

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

POPs - Anexo 3

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

Lista de existências

- Austrália** : Todos os componentes são listados ou isentos.
- Canadá** : Pelo menos um componente não está incluído na lista da DSL (Lista de Substâncias Domésticas)(Canadá), mas todos os componentes do género estão listados na NDSL (Lista de Substâncias Não Domésticas) (Canadá).
- China** : Todos os componentes são listados ou isentos.
- Japão** : Não determinado.
- Estados Unidos** : **Inventário dos Estados Unidos (TSCA 8b) (Lei de Controlo de Substâncias Tóxicas):** Todos os componentes estão ativos ou isentos.

- 15.2 Avaliação da segurança química** : As Avaliações de Segurança Química de todas as substâncias deste produto estão Completas ou Não são Aplicáveis.

SECÇÃO 16: Outras informações

- Abreviaturas e siglas** : ATE = Toxicidade Aguda Estimada
CLP = Regulamentação para classificação, rotulagem e embalagem [Regulamentação (EC) No. 1272/2008]
DMEL = Nível Derivado de Efeito Mínimo
DNEL = Nível Derivado sem Efeito
EUH declaração = CLP-declaração de perigos específicos
N/A = Não disponível
PBT = Persistente, Bioacumulável e Tóxico
PNEC = Concentração previsível sem efeito
RRN = REACH Número de Registro
SGG = Grupo de Segregação
mPmB = Muito Persistente e Muito Bioacumulável

Procedimento utilizado para derivar a classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008

[CLP/GHS]

Não classificado.

Texto completo das declarações H abreviadas

Não é aplicável.

Texto completo das classificações [CLP/GHS]

Não é aplicável.

- Data de impressão** : 18.12.2023
- Data de lançamento/ Data da revisão** : 31.01.2023



Melio Promul 59 liq

Data da edição anterior : 16.02.2022

Versão : 5.3

Os itens onde foram feitas alterações à versão anterior são destacados no corpo deste documento por duas linhas verticais.

Observação ao Leitor

No estado actual do conhecimento, podemos afirmar que as informações aqui contidas são exactas. No entanto, nem o fornecedor acima citado, nem nenhum dos seus subsidiários assume qualquer responsabilidade quanto à exactidão e a integralidade das informações aqui contidas. A decisão final da conformidade de qualquer material é da exclusiva responsabilidade do utilizador. Todos os materiais podem apresentar perigos desconhecidos e devem ser usados com cuidado. Embora alguns perigos sejam aqui descritos, não podemos garantir que sejam os únicos perigos existentes.