

Conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo II, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2015/830

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

#### XR-13-906

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

#### 1.1 Identificador do produto

Nome do Produto: XR-13-906Código do produto: P13906Descrição do produto: ReticulanteTipo do produto: líquido

Outros meios de identificação : Não disponível.

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

#### Utilizações identificadas

Binder para materiais de revestimento ou adesivos para aplicações industriais ou profissionais.

#### 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

#### <u>CIAV - CENTRO DE INFORMAÇÕES ANTIVENENOS</u>

**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.

## SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura

Versão: 10.0 Data de lançamento/Data da revisão: 28.10.2020 Data da edição anterior: 04.01.2019



**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 : Sem palavra-sinal.

Advertências de perigo : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Não é aplicável.

Não é aplicável.

#### Recomendações de prudência

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

Elementos de etiquetagem

suplementares

Anexo XVII - Restrições : Não é aplicável.

aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias perigosas, misturas e artigos

Exigências especiais de embalagem

Recipientes que devem dispor

de um sistema de fecho de

segurança para as crianças

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 Outros perigos que não  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. Retirar a vítima para uma zona ao ar livre e

mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. 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 olhosNão há dados específicos.Via inalatóriaNão há dados específicos.Contacto com a peleNão há dados específicos.IngestãoNão 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
Meios de extinção inadequados
Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.
Nenhuma conhecida.



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

Perigos provenientes da substância ou mistura Produtos de combustão perigosos

- Em caso de incêndio ou de aquecimento, ocorrerá um aumento da pressão e o contentor poderá rebentar.
- : 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

Acções de protecção especiais para bombeiros

Equipamento especial de protecção para o pessoal destacado para o combate a incêndios

- : 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.
- : 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 acidentais

#### 6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção 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

Data de lançamento/Data da



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 proteção

: Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Secção 8). Manter longe de ácidos.

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 separado de ácidos. 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.

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

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

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

#### 8.1 Parâmetros de controlo

#### Limites de exposição ocupacional

Não é conhecido o valor limite de exposição.

Procedimentos de monitorização recomendados

: Se este produto contiver ingredientes com limites de exposição, pode ser necessário monitorizar o pessoal, a atmosfera do local de trabalho ou a monitorização biológica para determinar a eficácia da

# Página: 6/15

#### XR-13-906

ventilação ou outras medidas de controlo, e/ou a necessidade de utilizar equipamento de protecção respiratória. 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 proteção 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.

Proteção 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.

#### Proteção da pele

Proteção das mãos

Luvas resistentes a substâncias químicas, grossas ou impermeáveis e que obedeçam 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 proteção pessoal para o corpo deveria ser selecionado 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

Data de lançamento/Data da



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.

Com base no perigo e potencial de exposição, selecione um aparelho Proteção respiratória

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**

#### 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

#### **Aspeto**

Estado físico líquido

Límpido. Leve Amarelo. Cor

Caracterísitico. Odor Limiar olfativo Não disponível. 11 - 12,6 Não disponível.

Ponto de fusão/ponto de

congelação

Ponto de ebulição inicial e

intervalo de ebulição

Ponto de inflamação Não é aplicável. Taxa de evaporação Não disponível. Inflamabilidade (sólido, gás) Não disponível.

Limite superior/inferior de Inferior: Não disponível. inflamabilidade ou de Superior: Não disponível.

explosividade

Pressão de vapor Não disponível. Densidade de vapor Não disponível. 1,04 - 1,05 @ 20 °C Densidade relativa

Solubilidade(s) Miscível com água.

Coeficiente de partição: n-

octanol/água

Não disponível.

100 °C

Temperatura de autoignição Não disponível. Temperatura de decomposição Não disponível.

Dinâmica: 25 - 150 mPa.s Viscosidade

Cinemática: Não disponível.

Propriedades explosivas Não disponível.

Data de lançamento/Data da Versão: 10.0 28.10.2020 04.01.2019 revisão: Data da edição anterior:



**Propriedades comburentes**VOC (2004/42/CE)

Não disponível.
0,0001 % 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) :** 0,0001 % w/w

Definição de acordo com a Diretiva da UE 2010/75/UE: Todos os compostos orgânicos com pressão de vapor  $\Rightarrow$  0,01 kPa a 293,15 K

#### 9.2 Outras informações

**Solubilidade em água** : Não disponível.

## 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
 Em condições normais de armazenamento e utilização não ocorrem reacções perigosas.

**10.4 Condições a evitar** : Não há dados específicos.

**10.5 Materiais incompatíveis** : Reactivo ou incompatível com os seguintes materiais: ácidos

10.6 Produtos de decomposição : Sob condições normais de armazenamento e uso, não se originarão perigosos : produtos de decomposição perigosos.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

#### 11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

#### Toxicidade aguda

Conclusão/Resumo : Não disponível.

#### Estimativas da toxicidade aguda

N/A

#### Irritação/Corrosão

Conclusão/Resumo

Pele : Não-irritante para a pele. Com base em dados de testes
Olhos : Não-irritante para os olhos. Com base em dados de testes
Respiratório : Não disponível.

#### Sensibilização

Data de lançamento/Data da



04.01.2019

#### XR-13-906

Conclusão/Resumo

Pele : Não disponível.
Respiratório : Não disponível.

Mutagenicidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Carcinogenicidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

**Toxicidade reprodutiva** 

Conclusão/Resumo : Não disponível.

**Teratogenicidade** 

Conclusão/Resumo : Não disponível.

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

Não disponível.

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 olhosNão apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.Via inalatóriaNão apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.Contacto com a peleNão apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.IngestãoNão 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.

Conforme Regulamento (CE) n.° 1907/2006 (REACH), Anexo II, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2015/830



#### XR-13-906

#### Exposição de longa duração

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

#### Efeitos Potenciais Crónicos na Saúde

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Geral:Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.Carcinogenicidade:Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.Mutagenicidade:Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.Teratogenicidade:Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.Efeitos no desenvolvimento:Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.Efeitos na fertilidade:Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Outras informações : Não disponível.

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

#### 12.1 Toxicidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

#### 12.2 Persistência e degradabilidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

#### 12.3 Potencial de bioacumulação

Não disponível.

#### 12.4 Mobilidade no solo

Coeficiente de Partição Solo/Água : Não disponível.

(KOC)

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

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 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 ONU	-	-	-	-
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.

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Versão: 10.0

: 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

revisão: 28.10.2020 Data da edição anterior: 04.01.2019



04.01.2019

#### XR-13-906

que fazer em caso de acidente ou derrame.

**14.7** Transporte a granel em conformidade com instrumentos IMO

Não disponível.

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Não é aplicável.

#### Regulamento (CE) Nº 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

#### Outras regulamentações da UE

Emissões industriais (prevenção

e controlo integrados da

poluição) - Ar

Emissões industriais (prevenção

Não listado

Não listado

e controlo integrados da poluição) - Água

#### 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.

#### 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

Versão: 10.0 Data de lançamento/Data da revisão: 28.10.2020 Data da edição anterior:



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) - Indústrial

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



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 : Não determinado.

Japão : Todos os componentes são listados ou isentos.

Estados Unidos : Inventário dos Estados Unidos (TSCA 8b) (Lei de Controlo de

Substâncias Tóxicas): Não determinado.

15.2 Avaliação da segurança

química

Este produto contém substâncias relativamente às quais ainda são

necessárias Avaliações de Segurança Química.

## **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]

Classificação	Justificação	
Não classificado.		

#### Texto completo das declarações H abreviadas

Não é aplicável.

#### Texto completo das classificações [CLP/GHS]

Não é aplicável.

Data de impressão : 31.10.2020 Data de lançamento/ Data da : 28.10.2020

revisão

Data de lançamento/Data da

 Versão:
 10.0
 revisão:
 28.10.2020
 Data da edição anterior:
 04.01.2019



Data da edição anterior : 04.01.2019 Versão : 10.0

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

#### Observação ao Leitor

Versão: 10.0

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.

#### Anexo(a) a Ficha de Dados de Segurança alargada

Identificação da substância ou mistura

Definição do produto: MisturaCódigo: P13906Nome do Produto: XR-13-906

revisão: 28.10.2020 **Data da edição anterior**: 04.01.2019