

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

1.1. Identificador do produto

Nome comercial ou designação da mistura SYLVATAL™ D25LR

Número de registo -

Sinónimos Nenhum.

Número SDS 9147

Código do produto 200000000769

Data de publicação 06-Janeiro-2017

Número da versão 4,0

Data de revisão 30-Agosto-2022

Data de substituição 29-Junho-2022

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

Utilizações identificadas Utilizações industriais: Utilização de substâncias estromes ou contidas em preparações em instalações industriais. Formulação [mistura] de preparações e/ou embalagem (excluindo ligas).

Utilizações desaconselhadas Nenhum conhecido.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Nome da empresa Kraton Chemical B.V.

Endereço Transistorstraat 16, 1322 CE Almere, Holanda

No do telefone +31 36 546 2800

Email endereço regulatory.eu@kraton.com

1.4. Número de telefone de emergência EU NCEC +44 1865 407 333

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

A mistura foi avaliada e/ou testada quanto aos seus perigos físicos, para a saúde e para o ambiente e aplica-se a seguinte classificação.

Classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008, na sua última redação

Esta mistura não cumpre os critérios de classificação de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008, na sua última redação.

Resumo dos perigos Este produto pode entrar em combustão espontânea após o contacto prolongado com materiais altamente porosos.

2.2. Elementos do rótulo

Rótulo em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008, na redação atual

Contém: Fração de óleo de resina

Pictogramas de perigo Nenhum.

Palavra-sinal Nenhum.

Advertências de perigo A mistura não cumpre os critérios de classificação.

Recomendações de prudência

Prevenção Respeitar as regras de boa higiene industrial.

Resposta Lavar as mãos após a utilização.

Armazenagem Guardar afastado de materiais incompatíveis.

Eliminação Eliminar os resíduos de acordo com as exigências das autoridades locais.

Informação suplementar no rótulo Nenhum.

2.3. Outros perigos

Este produto pode entrar em combustão espontânea após o contacto prolongado com materiais altamente porosos. Esta mistura não contém substâncias avaliadas como sendo MPMB/PBT de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1907/2006, Anexo XIII. O produto não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o Artigo 57.º (f) do REACH, do Regulamento (UE) 2017/2100 ou do Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão em níveis iguais ou superiores a 0,1 %.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Informação geral

Designação química	%	N.º CAS / N.º CE	N.º de registo REACH	Número de Índice	Notas
Fração de óleo de resina	100	Proprietário	-	-	
Classificação: -					

Lista de abreviaturas e símbolos que podem ser utilizados acima

CRE: Regulamento N.º 1272/2008.

DSP: Diretiva 67/548/CEE.

M: Fator M

mPmB: substância muito persistente e muito bioacumulável.

PBT: substância persistente, bioacumulável e tóxica.

#: Esta substância viu-lhe atribuído(s) limite(s) de exposição profissional comunitário(s).

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

Informação geral

Assegurar que o pessoal médico está consciente dos materiais envolvidos e que toma precauções para se proteger.

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação	Deslocar para o ar livre. Chamar um médico se os sintomas se manifestarem ou persistirem.
Contacto com a pele	Lavar com sabão e água. Consultar o médico no caso de surgir irritação persistente.
Contacto com os olhos	Enxaguar com água. Consultar o médico no caso de surgir irritação persistente.
Ingestão	Enxaguar a boca. Consultar um médico se surgirem sintomas.

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

O contacto directo com os olhos pode provocar irritação temporária.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratar os sintomas.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

Perigos gerais de incêndio

Materiais porosos, tais como trapos, papéis, isolamento ou argila orgânica, podem entrar em combustão espontânea quando humedecidos com este material.

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados Névoa de água. Água borrifada, produto químico seco, dióxido de carbono. Espuma. Pó químico seco. Dióxido de carbono (CO₂).

Meios de extinção inadequados Não utilizar água como extintor, pois esta causa o alastramento do incêndio.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Durante incêndios podem-se formar gases perigosos. Durante a decomposição, este produto emite monóxido de carbono, dióxido de carbono e/ou hidrocarbonetos de baixo peso molecular.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento de proteção especial para as pessoas envolvidas no combate a incêndios Em caso de incêndio, deve utilizar-se aparelho respiratório autónomo e vestuário de proteção completo.

Procedimentos de combate a incêndios especiais Usar um equipamento de proteção adequado. Retirar recipientes da área do incêndio, caso possa ser feito sem riscos.

Métodos específicos

Usar procedimentos normais para a extinção de incêndios e considerar o perigo doutros materiais envolvidos.

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 Usar equipamento de proteção individual adequado.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência	Manter afastado todo o pessoal desnecessário. Usar a proteção individual recomendada na secção 8 da FDS.
6.2. Precauções a nível ambiental	Evitar a eliminação em dispositivos de drenagem, em cursos de água ou no solo.
6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza	Grandes derrames: Deter o fluxo de material se tal puder ser feito sem risco. Sempre que possível, conter o material derramado. Cobrir com capa plástica para impedir o alastramento. Utilizar material não combustível, como vermiculite, areia ou terra para absorver o produto e colocar num contentor para eliminação posterior. Evitar a entrada nos cursos de água, esgotos, caves ou áreas confinadas. Após a recuperação do produto, enxaguar a área com água. Pequenos derrames: Limpar bem a superfície para remover contaminações residuais. Nunca repor a substância derramada na embalagem original para reutilização.
6.4. Remissão para outras secções	Para informação sobre a protecção individual consultar o ponto 8 da FDS. Para informações sobre a eliminação, consultar o ponto 13 da FDS.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro	Materiais porosos, tais como trapos, papéis, isolamento ou argila orgânica, podem entrar em combustão espontânea quando humedecidos com este material. Pode auto-oxidar-se com geração de calor suficiente para sofrer ignição caso alastre (como película fina) ou seja absorvido por material poroso ou fibroso. Os panos e o vestuário contaminados deverão ser colocados em recipientes à prova de fogo para eliminação. Evitar a libertação para o ambiente. Respeitar as regras de boa higiene industrial. Siga todas as precauções do rótulo e da ficha de segurança, mesmo com a embalagem vazia, pois ela pode conter resíduos do produto.
7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades	Não armazenar sob luz solar direta. Conservar no recipiente original bem fechado. Manter os recipientes fechados quando não estiverem em uso. Armazenar a temperatura ambiente e pressão atmosférica. Guardar afastado de materiais incompatíveis (ver Secção 10 da FDS).
7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)	Não disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo	
Valores-limite de exposição profissional	Não são indicados limites de exposição ao(s) ingrediente(s).
Valores-limite biológicos	Não estão anotados limites de exposição biológica para o(s) ingrediente(s).
Processos de monitorização recomendados	Seguir os procedimentos de monitorização convencionais.
Níveis derivados de exposição sem efeitos (DNEL)	Não disponível.
Concentrações previsivelmente sem efeitos (PNEC)	Não disponível.
8.2. Controlo da exposição	
Controlos técnicos adequados	Deve ser utilizada uma boa ventilação geral (habitualmente 10 mudanças de ar por hora). As velocidades de ventilação devem corresponder às condições. Caso se aplique, utilizar confinamento de processos, ventilação local por exaustão ou outros controlos de manutenção para que os níveis no ar permaneçam abaixo dos limites de exposição recomendados. Caso não tenham sido estabelecidos limites de exposição, manter os níveis no ar a um nível aceitável.
Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual	
Informação geral	O equipamento de protecção individual deve ser escolhido em conformidade com as normas CEN e em cooperação com o fornecedor do equipamento.
Protecção ocular/facial	Utilizar óculos de segurança com protetores laterais (ou óculos completos).
Protecção da pele	
- Protecção das mãos	Usar luvas adequadas resistentes a produtos químicos.
- Outras	Usar vestuário de protecção adequado.
Protecção respiratória	Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.
Perigos térmicos	Quando necessário, usar vestuário de protecção térmica adequado.
Medidas de higiene	Observar sempre boas medidas de higiene pessoal, tais como lavar-se depois de manusear o material e antes de comer, beber ou fumar. Lavar frequentemente as roupas de trabalho e os equipamentos protectores para remoção de contaminantes. Recomenda-se o uso de fonte para lavagem dos olhos e de chuveiros de emergência.

Controlo da exposição ambiental

O gestor ambiental tem de ser informado de todas as fugas importantes. As emissões de ventilação ou de equipamento de processo de trabalho devem ser verificadas de modo a garantir que cumprem os requisitos da legislação de proteção ambiental. Podem ser necessários depuradores de fumos, filtros ou modificações ao equipamento de processo, de modo a reduzir as emissões a níveis aceitáveis.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas**9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

Estado físico	Líquido.
Forma	Líquido.
Cor	Âmbar
Odor	Ácidos gordos moderados
Ponto de fusão/ponto de congelação	2 °C (35,6 °F) Titulação
Boiling point or initial boiling point and boiling range	Não disponível.
Inflamabilidade (sólido, gás)	Não disponível.
Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade	
Limite de inflamabilidade - inferior (%)	Não disponível.
Limite de inflamabilidade - superior (%)	Não disponível.
Ponto de inflamação	204,0 °C (399,2 °F) Método Cleveland Open Cup
Temperatura de autoignição	Não disponível.
Temperatura de decomposição	Não disponível.
pH	Não disponível.
Solubilidade(s)	
Solubilidade (água)	9 mg/l a 20°C ; Data is for similar product.
Coefficiente de partição: n-octanol/água	4,9 - 7,7 a 30°C; Data is for similar product.
Pressão de vapor	< 0,001 mm Hg a 20°C
Densidade de vapor	Não disponível.
Densidade relativa	0,94 a 25°C/25°C (water=1)
Particle characteristics	Não disponível.
Other safety characteristics	
Família química	Fração de óleo de resina
Densidade	940,00 kg/m ³ a 20°C
Taxa de evaporação	0 (n-BuAc=1) estimado
Percentagem volátil	0 % por peso estimado
Gravidade específica	0,94 a 25°C/25°C(water=1)
Viscosidade	95 cP a 25°C
Sólidos pesados	100 %

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade	O produto é estável e não reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e transporte.
10.2. Estabilidade química	O material é estável em condições normais.
10.3. Possibilidade de reações perigosas	Nenhuma reação perigosa nas condições normais de utilização.
10.4. Condições a evitar	Agentes fortemente comburentes. Materiais porosos, tais como trapos, papéis, isolamento ou argila orgânica, podem entrar em combustão espontânea quando humedecidos com este material. Contacto com materiais incompatíveis.
10.5. Materiais incompatíveis	Agentes fortemente comburentes.
10.6. Produtos de decomposição perigosos	Durante a decomposição, este produto emite fumaça densa e acre com dióxido de carbono, monóxido de carbono, água e outros produtos de combustão.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Informação geral	Não foram encontrados dados sobre os possíveis efeitos de toxicidade.
Informações sobre vias de exposição prováveis	
Inalação	Não se prevê que seja nocivo por inalação.
Contacto com a pele	Não são de esperar efeitos adversos devido ao contacto com a pele.

Contacto com os olhos Fração de óleo de resina	O contacto directo com os olhos pode provocar irritação temporária. Irritação Corrosão - ocular, Não irrita os olhos .; Data is for similar product. Resultado: Negativo Espécie: Coelho Branco da Nova Zelândia Órgão: Olho Período de observação: 72 hr Notas: OECD 405	
Ingestão	É de esperar que constitua baixo perigo de ingestão.	
Sintomas	A exposição pode provocar irritação temporária, vermelhidão ou desconforto.	
11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos		
Toxicidade aguda	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.	
Componentes	Espécie	Resultados dos testes
Fração de óleo de resina		
Agudo		
Dérmico		
DL50	Rato	> 2000 mg/kg, 24 Horas
	Rato Sprague-Dawley	> 2000 mg/kg, 14 Dias At this dose no death occurred.; Os dados são para produto similar. ; OECD 402
Oral		
DL50	Charles River rat	> 2000 mg/kg, 14 Dias At this dose no death occurred.; Os dados são para produto similar. ; OECD 423
	Rato	> 2000 mg/kg
subaguda		
Oral		
NOEL	Rato Sprague-Dawley	1000 ppm OECD 422
* As estimativas para o produto podem ser baseadas em dados adicionais do componente não apresentados.		
Corrosão/irritação cutânea	O contacto prolongado com a pele pode provocar irritação temporária.	
Corrosibilidade		
Fração de óleo de resina	Irritação Corrosão - cutânea, Não provoca irritação da pele .; Data is for similar product. Resultado: Negativo Espécie: Coelho Branco da Nova Zelândia Órgão: Pele Duração do teste: 4 hr Período de observação: 72 hr Notas: OECD 404	
Lesões/irritações oculares graves	O contacto directo com os olhos pode provocar irritação temporária.	
Contacto com os olhos		
Fração de óleo de resina	Irritação Corrosão - ocular, Não irrita os olhos .; Data is for similar product. Resultado: Negativo Espécie: Coelho Branco da Nova Zelândia Órgão: Olho Período de observação: 72 hr Notas: OECD 405	
Sensibilização respiratória	Não disponível.	
Sensibilização cutânea	Não é de esperar que este produto provoque sensibilização cutânea.	
Sensibilização cutânea		
Fração de óleo de resina	Ensaio de maximização (Magnusson e Kligman), Não provoca sensibilização da pele. Resultado: Negativo Espécie: Porquinho da Índia Órgão: Pele Notas: OECD 406	
Mutagenicidade em células germinativas	Não existem dados que indiquem que o produto ou qualquer um de seus componentes presentes em mais que 0,1% sejam mutagénicos ou genotóxicos.	

Mutagenicidade

Fração de óleo de resina

Estudo in vitro de mutação genética em células de mamíferos, Não existem dados que indiquem que o produto ou qualquer um de seus componentes presentes em mais que 0,1% sejam mutagênicos ou genotóxicos. ; Os dados são para produto similar.

Resultado: Negativo

Espécie: Rato

Notas: OECD 476

Mutagenicidade em células germinais: aberrações cromossômicas, Este material é considerado não-clastogênico para os linfócitos humano in vitro.

Resultado: Negativo

Espécie: Marmota-da-alemanha (hamster)

Órgão: Ovary cells

Notas: OECD 473

Mutagenicidade em células germinais: teste de Ames, Não existem dados que indiquem que o produto ou qualquer um de seus componentes presentes em mais que 0,1% sejam mutagênicos ou genotóxicos.

Resultado: Negativo

Espécie: Salmonella typhimurium

Notas: OECD 471

Carcinogenicidade

Este produto não é considerado cancerígeno pelo CIIC, ACGIH, NTP ou OSHA.

Hungria. 26/2000 EüM Portaria relativa à proteção contra e prevenção dos riscos relacionados com a exposição a carcinogénios no trabalho (como modificado)

Não consta das listagens.

Toxicidade reprodutiva

Não é de esperar que este produto provoque efeitos na reprodução ou no desenvolvimento.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única

Não classificado.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida

Não classificado.

Perigo de aspiração

Não disponível.

Informações sobre misturas versus informações sobre substâncias

Não existe informação disponível.

11.2. Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O produto não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o Artigo 57.º (f) do REACH, do Regulamento (UE) 2017/2100 ou do Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão em níveis iguais ou superiores a 0,1 %.

Outras informações

Não disponível.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

O produto não está classificado como perigoso para o ambiente. Contudo, isto não exclui a possibilidade de derrames grandes ou frequentes poderem ter um efeito nocivo ou deteriorante para o ambiente.

Componentes

Fração de óleo de resina

Espécie

Resultados dos testes

EL50

Alga-verde (Desmodesmus subspicatus) > 2000 mg/l, 72 hr OECD 201

NOEL

Alga-verde (Desmodesmus subspicatus) 300 mg/l, 72 hr OECD 201

Aquático

Crustáceos

EL50

Dáfnia

5000 - 10000 mg/l, 48 hr OECD 202

NOEL

Dáfnia

5000 mg/l, 48 hr OECD 202

Peixe

LL50

Peixe

> 100 mg/l, 96 hr OECD 203

NOEL

Peixe

100 mg/l, 96 hr OECD 203

* As estimativas para o produto podem ser baseadas em dados adicionais do componente não apresentados.

12.2. Persistência e degradabilidade

O produto é biodegradável.

Biodegradabilidade

Degradação percentual (biodegradação aeróbia)

Fração de óleo de resina

73,2 % Ensaio manométrico de respirometria, OECD 301F

Resultado: Facilmente biodegradável.

Espécie: Lamas de depuração ativadas

Duração do teste: 28 Dias

12.3. Potencial de bioacumulação

Coeficiente de partição n-octanol/água (log Kow)

SYLVATAL™ D25LR

4,9 - 7,7 Log Kow, a 30°C; Data is for similar product.

12.4. Mobilidade no solo

Não existem dados.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Esta mistura não contém substâncias avaliadas como sendo MPMB/PBT de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1907/2006, Anexo XIII.

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O produto não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o Artigo 57.º (f) do REACH, do Regulamento (UE) 2017/2100 ou do Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão em níveis iguais ou superiores a 0,1 %.

12.7. Outros efeitos adversos

Não são esperados quaisquer outros efeitos adversos para o ambiente (como destruição da camada de ozono, potencial de criação fotoquímica de ozono, rotura do sistema endócrino, potencial aquecimento global).

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Resíduos

Eliminar de acordo com a regulamentação local. Os recipientes vazios ou os revestimentos podem conservar alguns resíduos do produto. Este material e o respetivo recipiente devem ser eliminados de forma segura (consultar: Instruções de eliminação).

Embalagens contaminadas

Os recipientes vazios devem ser levados para um local aprovado para a manipulação de resíduos para reciclagem ou destruição. Visto que os recipientes vazios podem reter resíduos do produto, seguir os avisos constantes no rótulo mesmo após o recipiente estar vazio.

Código da UE em matéria de resíduos

O código do resíduo deve ser atribuído discutindo com o utilizador, o produtor e a companhia que se ocupa da destruição dos resíduos.

Métodos de eliminação/informação

Recolher para reciclar ou eliminar em recipientes vedados em local de eliminação de resíduos autorizado.

Precauções especiais

Eliminar de acordo com as normas aplicáveis.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

ADR

14.1. Número ONU

Não disponível.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Não disponível.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Classe

Não disponível.

Risco subsidiário

-

Nº do perigo (ADR)

Não disponível.

Código de restrição em túneis

Não disponível.

14.4. Grupo de embalagem

Não disponível.

14.5. Perigos para o ambiente

Não.

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não disponível.

RID

14.1. Número ONU

Não disponível.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Não disponível.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Classe

Não disponível.

Risco subsidiário

-

14.4. Grupo de embalagem

Não disponível.

14.5. Perigos para o ambiente

Não.

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não disponível.

ADN

14.1. Número ONU

Não disponível.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Não disponível.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Classe

Não disponível.

Risco subsidiário

-

14.4. Grupo de embalagem

Não disponível.

14.5. Perigos para o ambiente

Não.

14.6. Precauções especiais para o utilizador Não disponível.

IATA

14.1. UN number Not available.
14.2. UN proper shipping name Not available.
14.3. Transport hazard class(es)
Class Not available.
Subsidiary risk -
14.4. Packing group Not available.
14.5. Environmental hazards No.
14.6. Special precautions for user Not available.

IMDG

14.1. UN number Not available.
14.2. UN proper shipping name Not available.
14.3. Transport hazard class(es)
Class Not available.
Subsidiary risk -
14.4. Packing group Not available.
14.5. Environmental hazards
Marine pollutant No.
EmS Not available.
14.6. Special precautions for user Not available.

14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC Não estabelecido.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Regulamentos da UE

Regulamento (CE) n.º 1005/2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono, Anexo I e II, na última redação que lhe foi dada

Não consta das listagens.

Regulamento (CE) N.º 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes (reformulado), alterado

Não consta das listagens.

Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, Parte 1, com as alterações que lhe foram introduzidas

Não consta das listagens.

Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, Parte 2, com as alterações que lhe foram introduzidas

Não consta das listagens.

Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, Parte 3, com as alterações que lhe foram introduzidas

Não consta das listagens.

Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo V, com as alterações que lhe foram introduzidas

Não consta das listagens.

Regulamento (CE) n.º 166/2006 Anexo II Registo das Emissões e Transferências de Poluentes, na última redação que lhe foi dada

Não consta das listagens.

Regulamento (CE) n.º 1907/2006, REACH n.º 10 do Artigo 59.º Lista de de substâncias candidatas tal como publicada pela ECHA.

Não consta das listagens.

Autorizações

Regulamento (CE) n.º 1907/2006 REACH Anexo XIV Substância sujeita a autorização, na sua última redação

Não consta das listagens.

Restrições à utilização

Regulamento (CE) n.º 1907/2006, REACH Anexo XVII Substâncias sujeitas a restrição aplicável à colocação no mercado e à utilização, na redacção em vigor

Não consta das listagens.

Diretiva 2004/37/CE: relativa à proteção dos trabalhadores contra riscos ligados à exposição a agentes cancerígenos ou mutagénicos durante o trabalho, na última redação que lhe foi dada

Não consta das listagens.

Outros regulamentos da UE

Diretiva 2012/18/UE relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas, na sua última redação

Não consta das listagens.

Outros regulamentos Esta Ficha de Segurança está conforme aos requisitos do Regulamento (CE) N.º 1907/2006. O produto está classificado e rotulado de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008 (Regulamento CLP) e suas actualizações.

Regulamentos nacionais Cumprir os regulamentos nacionais de trabalho com agentes químicos.

15.2. Avaliação da segurança química Não foi efetuada qualquer Avaliação da Segurança Química.

Classe de perigo para a água

AwSV WGK1

SECÇÃO 16: Outras informações

Lista das abreviaturas Não disponível.

Referências Não disponível.

Informação acerca do método de avaliação conducente à classificação da mistura A classificação quanto aos perigos para a saúde e para o ambiente foi obtida por uma combinação de métodos de cálculo e dados de testes, quando disponíveis.

Texto integral de todas as advertências de perigo mencionadas de forma abreviada nas secções 2 a 15 Nenhum.

Informação sobre revisão Nenhum.

Informação sobre formação Seguir as instruções da formação ao manusear este material.

Declaração de exoneração de responsabilidade A KRATON CORPORATION apela a cada cliente ou beneficiário desta Ficha de segurança (SDS) que o analise atentamente e que consulte os conhecimentos especializados adequados, conforme necessário, de forma a conhecer e entender os dados inseridos nesta Ficha e os riscos associados ao produto. A informação constante deste documento, à data do presente documento, é baseada no atual conhecimento, obtido de fontes fiáveis e tanto quanto é da nossa razoável capacidade e de boa-fé. Esta informação é prestada sem qualquer garantia, seja de que género for, e não constituirá qualquer responsabilidade ou dever legal da parte do(s) autor(es), seus funcionários ou suas afiliadas. A informação foi reunida apenas para efeitos de orientação, sem qualquer garantia da sua integralidade. A informação não constitui uma garantia de quaisquer propriedades, características, qualidades ou especificações em concreto do produto.

A informação refere-se apenas ao produto específico designado e pode não ser válida para esse produto se usado em conjunto com quaisquer outros materiais ou produtos, ou em qualquer processo, a menos que expressamente especificado no presente documento. Nada referido no presente documento deverá ser entendido como recomendação ou licença de utilização de qualquer produto em conflito, ou conforme reclamado, por quaisquer direitos de patentes. O utilizador deve, por si só, determinar se o uso de um produto infringe quaisquer patentes. Os requisitos regulamentares estão sujeitos a alterações e podem variar consoante a localização. É da responsabilidade do comprador/utilizador assegurar que estas atividades estão em conformidade com todas as licenças locais e a legislação internacional, federal e nacional.

Nós, em nosso nome próprio e em nome das nossas afiliadas, renunciemos expressamente a toda e qualquer responsabilidade jurídica por quaisquer danos ou lesões resultantes de atividades relacionadas, de qualquer forma, com a informação constante deste documento. Devido à proliferação das fontes de informação, não somos e não podemos ser responsabilizados por Fichas SDS obtidas de qualquer outra fonte a não ser a nossa. Se obteve uma Ficha SDS de outra fonte, ou se não tem a certeza se a Ficha SDS que possui é recente, entre em contacto connosco para obter a versão mais recente.

*KRATON, the KRATON logo, the "Green Super Drop" logo, 1101, ABIETA, AQUATAC, BiaXam, BI-THIN, CENTURY, CENWAX, CirKular+, ELEXAR, ELLAMERA, E-LEXAR, HiMA, IMSS, IPD, NEXAR, PER-SUST, PriMul, RAD-THICK, REFLECTAID, REvolution, SYLFAT, SYLVABIND, SYLVABLEND, SYLVACLEAR, SYLVACOTE, SYLVADERM, SYLVAFUEL, SYLVAGEL, SYLVAGUM, SYLVALITE, SYLVAMIN, SYLVAPINE, SYLVAPRINT, SYLVARES, SYLVAROAD, SYLVAROS, SYLVASOLV, SYLVATAC, SYLVATAL, SYLVATRAXX, TER-SET, UNICLEAR, UNIDYME, UNIFLEX, UNI-REZ, UNI-TAC, and ZONATAC são marcas registadas ou marcas comerciais registadas da Kraton Corporation ou das respetivas subsidiárias ou afiliadas num ou mais países, mas não em todos.

©2016-2022 Kraton Corporation