

N.º da versão: 3,0

Data de publicação: 25-Agosto-2017

Data de revisão: 06-Fevereiro-2023

Data de substituição: 12-Dezembro-2022

SECÇÃO 1. Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa**1.1. Identificador do produto****Nome comercial ou designação da mistura** Kraton™ G Polymers (EP and EP OE)**Número de registo** -**Sinónimos** This SDS covers all alphanumeric suffixes for the following products. Suffixes designate location of manufacture, dusting agent, product form.**Número SDS** 14401**Código do produto** G1750, G1765**1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas****Utilizações identificadas** Uso industrial**Utilizações desaconselhadas** Nenhum conhecido.**1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança****Nome** CORPORATE OFFICE
Kraton Corporation
Endereço 15710 John F Kennedy Blvd., Suite 300
Houston, TX 77032, EUA
Número de telefone +1 281 504 4700**Nome** EUROPEAN CENTRAL OFFICE
Kraton Polymers Nederland B.V.
Endereço Transistorstraat 16
1322 CE Almere, Holanda
Número de telefone +31 (0) 36 546 2846
Email endereço Product.Safety@Kraton.com**Technical Support Line - International** +1 800 4 Kraton (572866) ; +1 281 504 4950**Technical Support Line - EU** +31 (0) 36 546 2800**Página web** www.Kraton.com**1.4. Número de telefone de emergência****CHEMTREC - Doméstico:** +1 800 424 9300**CHEMTREC - Internacional:** +1 703 527 3887**SGS ECLN:** +32 35 75 03 30**SECÇÃO 2. Identificação dos perigos****2.1. Classificação da substância ou mistura**

A substância 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, conforme alterado

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

2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008, conforme alterado

Contém:	Etileno/propileno (EP)
Pictogramas de perigo	Nenhum.
Palavra-sinal	Nenhum.
Advertências de perigo	Não aplicável.

Recomendações de prudência

Prevenção	Não aplicável.
Resposta	Não aplicável.
Armazenagem	Não aplicável.
Eliminação	Não aplicável.

Informação suplementar no rótulo Nenhum.

2.3. Outros perigos

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 %. Possível acúmulo de carga estática.

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
Etileno/propileno (EP)	<100	127883-08-3	-	-	
Classificação: -					

SECÇÃO 4. Medidas de primeiros socorros

Informação geral Não disponível.

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	Não esfregar 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 Os pós podem irritar o tracto respiratório, a pele e os olhos. O contacto prolongado pode provocar secura da pele.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários Tratar os sintomas. Nenhum antídoto específico conhecido.

SECÇÃO 5. Medidas de combate a incêndios

Perigos gerais de incêndio As cargas estáticas geradas pelo esvaziamento das embalagens numa atmosfera de vapor inflamável ou perto desta podem provocar chama súbita.

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados	Água borrifada, produto químico seco, dióxido de carbono.
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 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. Utilizar água pulverizada para arrefecer os recipientes fechados.

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. Se derramado, pode causar um risco de escorregão.
Para o pessoal responsável pela resposta à emergência	Manter afastado todo o pessoal desnecessário.

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 Evitar a produção de poeira durante a limpeza. O produto não é miscível com água e dispersa-se na superfície da água.

6.4. Remissão para outras secções Não disponível.

SECÇÃO 7. Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro Minimizar a geração e a acumulação de poeiras. Evitar calor, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar. Evitar eletricidade estática e formação de faíscas. Fazer ligações à terra do recipiente e do equipamento de transferência, para eliminar o risco de faísca de eletricidade estática. Mantenha um detector de incêndio se o material atingir 225 °C (437 °F). Evitar o contacto com material quente. Não respirar poeira deste material. Respeitar as regras de boa higiene industrial.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades Armazenar No interior. Manter afastado do calor, faíscas e chama nua. Este material pode acumular eletricidade estática que pode provocar faíscas e tornar-se uma fonte de ignição. Evitar a acumulação de carga eletrostática usando técnicas comuns de ligação e ligação à terra. Para manter a qualidade do produto, não armazenar ao calor ou à luz direta do sol. Guardar em lugar fresco e bem ventilado. Conservar no recipiente original bem fechado. Manter os recipientes fechados quando não estiverem em uso. Armazenar a temperatura ambiente e pressão atmosférica. Evitar a acumulação de poeira deste material. Cuidado no manuseamento e armazenamento. Não armazene ao ar livre. Deve-se ter cuidado ao armazenar e manusear este produto. Além da natureza específica do polímero, condições tais como humidade, luz solar, e temperatura exercem influência sobre o comportamento do produto durante o armazenamento e manuseamento. Deve prestar-se atenção especial para evitar o inadequado empilhamento das paletes ou outras embalagens. De facto, os polímeros podem ser dimensionalmente instáveis em certas condições. Evite armazenar sob pressão ou em temperaturas elevadas para minimizar o impacto não tóxica. Não empilhe Recipientes intermediários para granel (FIBCs) ou sacos paletizados. Evite armazenar sob pressão ou em temperaturas elevadas para minimizar o impacto fluxo frio.

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

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Valores-limite de exposição profissional

Áustria. Lista de MAK, Portaria LEP (GwV), BGBl. II, n.º 184/2001

Componentes adicionais	Tipo	Valor	Forma
Inorganic Dust	MAK	5 mg/m ³	Fracção respirável
		10 mg/m ³	Fracção inalável.
	STEL	20 mg/m ³	Fracção inalável.
		10 mg/m ³	Fracção respirável

Bélgica. Valores-limite de exposição

Componentes adicionais	Tipo	Valor
Inorganic Dust	TWA	10 mg/m ³

Bulgária. Limites de exposição profissional. Regulamento n.º 13 relativo à proteção dos trabalhadores face aos riscos de exposição a agentes químicos no trabalho

Componentes adicionais	Tipo	Valor	Forma
Inorganic Dust	TWA	1 fibras/cm3	Fracção respirável
		10 mg/m3	Fracção inalável.
		10 mg/m3	

Croácia. LEO (GVI). Regulamento relativo à Proteção dos Trabalhadores contra a Exposição a Produtos Químicos Perigosos no Trabalho, LEO e Valores-Limites Biológicos, Anexo I (NN 91/2018), conforme alterado

Componentes adicionais	Tipo	Valor	Forma
Inorganic Dust	- MAK	4 mg/m3	Poeira respirável.
		10 mg/m3	Poeira total.

República Checa. Limites de exposição profissional. Decreto Governamental 361

Componentes adicionais	Tipo	Valor	Forma
Inorganic Dust	TWA	10 mg/m3	Poeiras.

Estónia. LEP. Limites de Exposição Profissional a Substâncias Perigosas (Regulamento N.º 105/2001, Anexo), alterado

Componentes adicionais	Tipo	Valor	Forma
Inorganic Dust	TWA	5 mg/m3	Poeira fina .
		10 mg/m3	

Finlândia. Limites de exposição no local de trabalho

Componentes adicionais	Tipo	Valor	Forma
Inorganic Dust	TWA	10 mg/m3	Poeiras.

França. Valores-limite admissíveis (VLEP) para a exposição profissional a agentes químicos em França, INRS ED 984

Componentes adicionais	Tipo	Valor	
Inorganic Dust	VME	10 mg/m3	
Estatuto Regulamentar:	Indicative limit (VL)		

Alemanha. Lista DFG MAK (LEP consultivos). Comissão para a investigação de riscos para a saúde causados por compostos químicos no local de trabalho (DFG)

Componentes adicionais	Tipo	Valor	Forma
Inorganic Dust	TWA	4 mg/m3	Poeira inalável.

Alemanha. TRGS 900, Valores-limite na atmosfera ambiente no local de trabalho

Componentes adicionais	Tipo	Valor	Forma
Inorganic Dust	AGW	10 mg/m3	Fracção inalável.
		1,25 mg/m3	Fracção respirável

Grécia. LEP (Decreto n.º 90/1999, modificado)

Componentes adicionais	Tipo	Valor	Forma
Inorganic Dust	TWA	5 mg/m3	Respirável.
		10 mg/m3	Inalável

Hungria. Limites de exposição profissional. Decreto Conjunto sobre a Segurança Química nos Locais de Trabalho

Componentes adicionais	Tipo	Valor	
Inorganic Dust	TWA	10 mg/m3	

Irlanda. Limites de exposição profissional

Componentes adicionais	Tipo	Valor	Forma
Inorganic Dust	TWA	4 mg/m3	Poeira respirável.
		10 mg/m3	Poeira inalável total.

Lituânia . OELs. Valores-limite para Substâncias Químicas, Requisitos Gerais

Componentes adicionais	Tipo	Valor	Forma
Inorganic Dust	TWA	5 mg/m3	Fracção respirável
		10 mg/m3	Fracção inalável.

Roménia. Limites de exposição profissional. Proteção dos trabalhadores face à exposição a agentes químicos no local de trabalho

Componentes adicionais	Tipo	Valor	Forma
Inorganic Dust	TWA	10 mg/m3	Fracção inalável.

Eslováquia. Limites de exposição profissional. Regulamento N.º 300/2007 relativo à proteção de saúde no trabalho com agentes químicos.

Componentes adicionais	Tipo	Valor
Inorganic Dust	TWA	10 mg/m3

Eslovénia. LEP. Regulamentos sobre a proteção dos trabalhadores contra riscos causados pela exposição a produtos químicos durante o trabalho (Boletim Oficial da República da Eslovénia)

Componentes adicionais	Tipo	Valor	Forma
Inorganic Dust	TWA	10 mg/m3	Fracção inalável.
		1,25 mg/m3	Fracção respirável

Espanha. Limites de exposição profissional

Componentes adicionais	Tipo	Valor	Forma
Inorganic Dust	TWA	3 mg/m3	Fracção respirável
		10 mg/m3	Fracção inalável.

Suíça. SUVA Grenzwerte am Arbeitsplatz (Valores-limite no local de trabalho)

Componentes adicionais	Tipo	Valor	Forma
Inorganic Dust	TWA	3 mg/m3	Poeira respirável.
		10 mg/m3	Poeira inalável.

Reino Unido. EH40 Limites de exposição no local de trabalho (WEL)

Componentes adicionais	Tipo	Valor	Forma
Inorganic Dust	TWA	4 mg/m3	Respirável.
		4 mg/m3	Poeira respirável.
		10 mg/m3	Poeira inalável.
		10 mg/m3	Inalável

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 A ventilação deve ser suficiente para retirar e evitar com eficácia a acumulação de quaisquer poeiras ou fumos produzidos durante o manuseamento ou processamento térmico.

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

Informação geral O equipamento de proteção individual deve ser escolhido em conformidade com as normas CEN e em cooperação com o fornecedor do equipamento.

Proteção ocular/facial Utilizar óculos de segurança com protetores laterais (ou óculos completos).

Proteção da pele

- Proteção das mãos Recomenda-se usar luvas para utilização mais prolongada. Quando manejar substâncias quentes, utilizar luvas resistentes ao calor.

- Outras Usar vestuário de proteção e luvas adequadas.

Proteção respiratória Caso a ventilação seja insuficiente, deve ser fornecida proteção respiratória adequada.

Perigos térmicos Quando necessário, usar vestuário de proteção 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.

Controlo da exposição ambiental

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. Evitar a libertação para o ambiente.

SECÇÃO 9. Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	Sólido.
Forma	Resmas.
Cor	Claras. branco
Odor	Inodoro.
Ponto de fusão/ponto de congelação	Não disponível.
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	Não aplicável.
Inflamabilidade	O produto não é inflamável.

Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade

Limite de explosividade – inferior (%)	Não aplicável.
Limite de explosividade – inferior (%) temperatura	Não aplicável.
Limite de explosividade – superior (%)	Não aplicável.
Limite de explosividade – superior (%) temperatura	Não aplicável.

Ponto de inflamação	Não aplicável.
Temperatura de autoignição	Não disponível.
Temperatura de decomposição	Não disponível.
pH	Não aplicável.
Viscosidade cinemática	Não disponível.

Solubilidade	
Solubilidade (água)	Insolúvel.
Coefficiente de partição (n-octanol/água) (valor logarítmico)	Não disponível.

Pressão de vapor	Não aplicável.
------------------	----------------

Densidade e/ou densidade relativa	
Densidade relativa	> 0,88 - < 0,95 a 20°C

Densidade de vapor	Não aplicável.
Características das partículas	Não disponível.

9.2. Outras informações

9.2.1. Informações relativas às classes de perigo físico	Não estão disponíveis mais informações relevantes.
--	--

9.2.2. Outras características de segurança

Taxa de evaporação	Não aplicável.
--------------------	----------------

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	Risco de autoaquecimento e autoignição sob exposição prolongada a altas temperaturas. Nenhuma reação perigosa nas condições normais de utilização.
--	--

10.4. Condições a evitar	Evite expor a altas temperaturas ou luz solar directa.
--------------------------	--

10.5. Materiais incompatíveis	Ácidos fortes, álcalis e agentes oxidantes.
-------------------------------	---

10.6. Produtos de decomposição perigosos	Durante a decomposição, este produto emite monóxido de carbono, dióxido de carbono e/ou hidrocarbonetos de baixo peso molecular.
--	--

SECÇÃO 11. Informação toxicológica

Informação geral	A exposição profissional à substância ou à mistura pode causar efeitos adversos.
------------------	--

Informações sobre vias de exposição prováveis

Inalação	A inalação de vapores/emanações gerados pelo aquecimento deste produto pode provocar irritação respiratória com desconforto na garganta, tosse ou dificuldades respiratórias. A inalação de poeiras pode provocar irritação respiratória.
Contacto com a pele	Não são de esperar efeitos adversos devido ao contacto com a pele.
Contacto com os olhos	Não são conhecidos nem esperados danos para a saúde sob condições normais de utilização. A poeira nos olhos causa irritação. As emanações emitidas durante o processamento térmico podem provocar irritação ocular.
Ingestão	Não são conhecidos nem esperados danos para a saúde sob condições normais de utilização.
Sintomas	O contacto directo com os olhos pode provocar irritação temporária.

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

Toxicidade aguda	Não disponível.
Corrosão/irritação cutânea	Não existem dados.
Lesões/irritações oculares graves	Não existem dados.
Sensibilização respiratória	Não existem dados.
Sensibilização cutânea	Não existem dados.
Mutagenicidade em células germinativas	Não classificado.
Mutagenicidade Etileno/propileno (EP)	Estudo de mutagenicidade bacteriana in vitro em E.Coli e S.Typhimurium de extrato, - Para uma substância representativa Resultado: Negativo.

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 constitui perigo por aspiração.
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 Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação como perigoso para o ambiente aquático não são preenchidos.

Componentes	Espécie	Resultados dos testes
Etileno/propileno (EP) (CAS 127883-08-3)		
Aquático		
<i>Agudo</i>		
Peixe	CL50 Truta arco-íris	> 1000 mg/l, 96 hr

12.2. Persistência e degradabilidade Não inerentemente biodegradável.

12.3. Potencial de bioacumulação O produto não é bioacumulativo.

Coefficiente de partição n-octanol/água (log Kow) Não disponível.

Fator de bioconcentração (BCF)	Não disponível.
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 disponível.

SECÇÃO 13. Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Resíduos	Eliminar de acordo com a regulamentação local.
Embalagens contaminadas	Não aplicável.
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 controlado como mercadoria perigosa.
14.2. Designação oficial de transporte da ONU	Não controlado como mercadoria perigosa.
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte	
Classe	Não atribuído.
Risco subsidiário	-
Nº do perigo (ADR)	Não atribuído.
Código de restrição em túneis	Não atribuído.
14.4. Grupo de embalagem	Não atribuído.
14.5. Perigos para o ambiente	Não.
14.6. Precauções especiais para o utilizador	Não atribuído.

RID

14.1. Número ONU	Não controlado como mercadoria perigosa.
14.2. Designação oficial de transporte da ONU	Não controlado como mercadoria perigosa.
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte	
Classe	Não atribuído.
Risco subsidiário	-
14.4. Grupo de embalagem	Não atribuído.
14.5. Perigos para o ambiente	Não.
14.6. Precauções especiais para o utilizador	Não atribuído.

ADN

14.1. Número ONU	Não controlado como mercadoria perigosa.
14.2. Designação oficial de transporte da ONU	Não controlado como mercadoria perigosa.
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte	
Classe	Não atribuído.
Risco subsidiário	-
14.4. Grupo de embalagem	Não atribuído.
14.5. Perigos para o ambiente	Não.
14.6. Precauções especiais para o utilizador	Não atribuído.

IATA

14.1. UN number	Not regulated as dangerous goods.
14.2. UN proper shipping name	Not regulated as dangerous goods.

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk -

14.4. Packing group Not assigned.

14.5. Environmental hazards No.

14.6. Special precautions Not assigned.

for user

IMDG

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.

14.2. UN proper shipping name Not regulated as dangerous goods.

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk -

14.4. Packing group Not assigned.

14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No.

EmS Not assigned.

14.6. Special precautions Not assigned.

for user

14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC Transportar a granel de acordo com o Anexo II da MARPOL 73/78 e 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

Regulamentos da UE

Regulamento (CE) N.º 1005/2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono, Anexos I e II, conforme alterado

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, conforme alterado

Não consta das listagens.

Regulamento (UE) N.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, Parte 2, conforme alterado

Não consta das listagens.

Regulamento (UE) N.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, Parte 3, conforme alterado

Não consta das listagens.

Regulamento (UE) N.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo V, conforme alterado

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 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 redacção

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, conforme alterada

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, conforme alterada

Não consta das listagens.

Outros regulamentos

O produto está classificado e rotulado de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008 (Regulamento CLP), conforme alterado. Esta ficha de dados de segurança está de acordo com os requisitos do Regulamento (CE) n.º 1907/2006, na última redação que lhe foi dada.

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.

Water hazard class AwSV: WGK 1 for the following products: G1765.

Water hazard class AwSV: Non-hazardous to water, ID number 766 for the following products: G1750.

SECÇÃO 16. Outras informações

Lista das abreviaturas

Não disponível.

Referências

Não disponível.

Informação acerca do método de avaliação conducente à classificação da mistura

Não aplicável.

Texto por extenso de quaisquer advertências que tenham sido mencionadas de forma abreviada nas secções 2 a 15

Nenhum.

Informação sobre revisão

Composição / informação sobre os componentes: divulgação suplanta

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, renunciamos 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 conosco 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