

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha com dados de segurança foi elaborada de acordo com os requisitos da: Regulamentação (CE) N.o 1907/2006, conforme alterações pela Regulamentação (UE) N.o 2020/878 e Regulamentação (CE) N.o 1272/2008

SDS#: A-10754

Xerox® Everyday™ Toner Ciano

Data de Emissão 02-fev-2026

Data de revisão 02-fev-2026

Número da Revisão 1

Versão Europeia apenas

SEÇÃO 1: Identificação

1.1. Identificação do produto

Nome do produto Xerox® Everyday™ Toner para HP Color LaserJet Pro 3202 MFP, HP Color LaserJet Pro 3302 MFP
Número de referência 006R05151, 006R05155
Outras maneiras de identificação

Substância/mistura pura Mistura

Cor Ciano

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

Uso recomendado Impressão xerográfica

Usos desaconselhados Nenhuma informação disponível

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor

Xerox Portugal
Av. Infante D. Henrique
1801-001 Lisboa, Portugal

Para obter informações adicionais, entre em contato com

Ponto de Contato System Support

Endereço de correio eletrônico ehs-europe@xerox.com

Telefone para situações não emergenciais +35 707 200 578

Para o documento mais atual <https://safetysheets.business.xerox.com>

1.4. Número de telefone de emergência

Número de telefone de emergência +351 800 250 250

Número de telefone de emergência	- §45 - (CE)1272/2008
Europa	112

SEÇÃO 2: Identificação de perigos**2.1. Classificação da substância ou mistura**

Classificação de acordo com a Regulamentação (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Esta mistura está classificada como não perigosa, de acordo com o regulamento (CE) 1272/2008 [CLP]

2.2. Elementos do rótulo

Esta mistura está classificada como não perigosa, de acordo com o regulamento (CE) 1272/2008 [CLP]

Frases de perigo

Esta mistura está classificada como não perigosa, de acordo com o regulamento (CE) 1272/2008 [CLP].

2.3. Outros riscos**Outros perigos**

Pode formar mistura pó-ar explosiva quando disperso.

PBT & vPvB

Os componentes nesta formulação não atendem aos critérios para classificação como PBT ou mPmB.

Informações dos Desreguladores Endócrinos

Este produto não contém nenhum desagregador endócrino conhecido ou suspeito.

SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes**3.1. Substâncias**

Não se aplica

3.2. Mistura

Nome químico	Peso-%	Número CAS	EC No (EU Index No)	Classificação de acordo com a Regulamentação (CE) n.º 1272/2008 [CLP]	Número de registro REACH
Copolímero de estireno / acrilato	75-85	Proprietário	Not Listed	--	--
Cera	5-15	Proprietário	Listed	--	--
Pigmento ciano	1-10	147-14-8	205-685-1	--	01-2119458771-32-0044
O dióxido de titânio	<1	13463-67-7	236-675-5	--	--

Nota

"--" indica que nenhuma classificação ou declaração de perigo se aplica.

Componentes marcados como "não listado" estão isentos de registo.

Quando nenhum número de registo REACH é listado, ele é considerado confidencial para o representante único.

Estimativa de toxicidade aguda

Se os dados do LD50 / LC50 não estiverem disponíveis ou não corresponderem à categoria de classificação, o valor de conversão apropriado do Anexo I, Tabela 3.1.2, do CLP, será usado para calcular a estimativa de toxicidade aguda (ATEmix) para classificar uma mistura com base em seus componentes

Nome químico	DL 50 oral mg/kg	DL50 dérmica mg/kg	CL50 Inalação - 4 horas - poeira/névoa - mg/l	CL50 Inalação - 4 horas - vapor - mg/l	CL50 Inalação - 4 horas - gás - ppm
Cera	5000	3600	Não há dados disponíveis	Não há dados disponíveis	Não há dados disponíveis
Pigmento ciano	6400	5000	Não há dados disponíveis	Não há dados disponíveis	Não há dados disponíveis
O dióxido de titânio	2000	Não há dados disponíveis	5.09	Não há dados disponíveis	Não há dados disponíveis

Este produto não contém substâncias candidatas de interesse muito alto em concentrações $\geq 0,1\%$ (Regulamentação (CE) Nº 1907/2006 (REACH), Artigo 59).

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Orientação geral	Somente para uso externo. No caso de irritação ou outros sintomas, procure atendimento médico. Mostre esta ficha com dados de segurança ao médico presente.
Inalação	Inalação: Se for inalado ou se houver suspeita de exposição: Remova-o para o ar livre.
Contato com os olhos	Enxague completamente, com bastante água, por pelo menos 15 minutos, levantando as pálpebras inferiores e superiores. Consulte um médico.
Contato com a pele	Lave a pele com água e sabão.
Ingestão	Enxágue a boca.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas	A poeira irrita os olhos e o trato respiratório.
Efeitos da exposição	Nenhuma informação disponível.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Notas para o médico	Tratar de forma sintomática.
----------------------------	------------------------------

SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção apropriados	Use aspersão ou nebulização de água; não use jatos diretos.
Meios de extinção não recomendados:	Não espalhe o material derramado com jatos de água sob pressão.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos provenientes da substância ou mistura Poeiras finas dispersas no ar podem se inflamar.

Produtos perigosos da combustão Produtos perigosos de decomposição devido à combustão incompleta. Dióxido de carbono (CO₂). Óxidos de nitrogênio (NO_x).

5.3. Recomendação para os bombeiros

Medidas de proteção especiais para a equipe de combate a incêndio Em caso de incêndio: Use máscara autônoma. Usar equipamento de proteção individual.

SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

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

Precauções pessoais Evitar geração de poeira. Verifique se a ventilação é adequada.

Para o pessoal do serviço de emergência Precauções Pessoais: Use a proteção pessoal recomendada na Seção 8.

6.2. Precauções ao meio ambiente

Precauções ao meio ambiente Veja a seção 12 para obter informações ecológicas adicionais.

6.3. Métodos e materiais de contenção e limpeza

Métodos para contenção Evite mais vazamentos ou derramamentos, se for seguro fazê-lo. Evite nuvem de poeira.

Métodos para limpeza Recolha mecanicamente, colocando em recipientes apropriados para descarte.

Prevenção de perigos secundários Limpe objetos e áreas contaminadas cuidadosamente observando as regulamentações ambientais.

6.4. Remissão para outras seções

Referência a outras seções Consulte a seção 8 para mais informações. Consulte a seção 13 para mais informações.

SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para manuseio seguro Verifique se a ventilação é adequada. Evitar geração de poeira.

Considerações gerais sobre higiene Manuseie de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenagem Mantenha o recipiente firmemente fechado em local seco e bem ventilado.

Classe de armazenamento (TRGS 510) Indeterminado.

7.3. Utilizações finais específicas

Usos específicos

Impressão xerográfica.

Métodos de Gerenciamento de Riscos (RMM)

As informações necessárias estão contidas nesta Ficha de Dados de Segurança.

SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual**8.1. Parâmetros de controle****Limites de exposição**

Nome químico	União Europeia	Áustria	Bélgica	Bulgária	Croácia
Cera	-	-	TWA: 2 mg/m ³	-	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³
Pigmento ciano	-	TWA: 1 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ STEL 4 mg/m ³ STEL 0.4 mg/m ³	-	-	-
O dióxido de titânio	-	TWA: 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10.0 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³
Nome químico	Chipre	República Tcheca	Dinamarca	Estônia	Finlândia
Cera	-	-	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³
Pigmento ciano	-	-	-	-	TWA: 0.02 mg/m ³
O dióxido de titânio	-	-	TWA: 6 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	-
Nome químico	França	Alemanha TRGS	Alemanha DFG	Grécia	Hungria
Cera	TWA: 2 mg/m ³	-	-	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³	-
Pigmento ciano	-	TWA: 0.2 mg/m ³ TWA: 0.045 mg/m ³	-	-	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.2 mg/m ³
O dióxido de titânio	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 1.25 mg/m ³	TWA: 0.3 mg/m ³ Peak: 2.4 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³	-
Nome químico	Irlanda	Itália MDLPS	Itália AIDII	Letônia	Lituânia
Cera	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³	-	TWA: 2 mg/m ³	-	-
Pigmento ciano	-	-	TWA: 1 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³
O dióxido de titânio	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³	-	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³
Nome químico	Luxemburgo	Malta	Holanda	Noruega	Polônia
Cera	-	-	-	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³
O dióxido de titânio	-	-	-	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³
Nome químico	Portugal	Romênia	Eslováquia	Eslovênia	Espanha
Cera	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³ Ceiling: 6 mg/m ³	-	TWA: 2 mg/m ³
Pigmento ciano	-	-	-	-	TWA: 0.01 mg/m ³
O dióxido de titânio	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ STEL: 15 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	-	TWA: 10 mg/m ³

Nome químico	Suécia	Suíça	Reino Unido
Copolímero de estireno / acrilato	-	S+	-
Cera	-	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³
Pigmento ciano	-	-	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 2 mg/m ³
O dióxido de titânio	NGV: 5 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³

Limites biológicos de exposição ocupacional

Este produto, como fornecido, não contém nenhum material perigoso com limites biológicos estabelecidos pelos órgãos normativos específicos da região.

Nível derivado sem efeito (DNEL) - Trabalhadores

Nome químico	Oral	Dérmica	Inalação
Pigmento ciano	-	4.67 mg/kg bw/day [4] [6]	16.4 mg/m ³ [4] [6]

Notas

[4] Efeitos sistêmicos para saúde.
[6] longo prazo.

Nível derivado sem efeito (DNEL) - Público em geral

Nome químico	Oral	Dérmica	Inalação
Pigmento ciano	1.67 mg/kg bw/day [4] [6]	-	2.9 mg/m ³ [4] [6]

Notas

[4] Efeitos sistêmicos para saúde.
[6] longo prazo.

Concentração previsivelmente sem efeitos (PNEC)

Nome químico	Água doce	Água doce (liberação intermitente)	Água salgada	Água marinha (liberação intermitente)	Ar
Pigmento ciano	0.1 mg/L	-	10 µg/L	-	-

Nome químico	Sedimentos de água doce	Sedimentos marinhos	Tratamento de esgoto	Solo	Cadeia alimentar
Pigmento ciano	-	-	1000 mg/L	-	-

8.2. Controle de exposição**Controles de engenharia**

Nenhum, em condições normais de uso.

Equipamento de proteção individual

Proteção ocular/facial	Nenhum equipamento de proteção especial é requerido.
Proteção das mãos	Nenhum equipamento de proteção especial é requerido.
Proteção da pele e do corpo	Nenhum equipamento de proteção especial é requerido.
Proteção respiratória	Nenhum equipamento de proteção é necessário sob condições normais de uso. Se os limites de exposição forem ultrapassados ou se houver irritação, pode-se requerer ventilação e evacuação.
Perigos térmicos	Nenhuma sob processamento normal.

Considerações gerais sobre higiene Manuseie de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial.

Controles de exposição ambiental Não deixe que entre na rede de esgoto, no solo ou em qualquer corpo d'água.

SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre as propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico	Sólido
Aspecto	Pó
Cor	Ciano
Odor	Fraco.
Limite de odor	Nenhuma informação disponível

<u>Propriedades</u>	<u>Valores</u>	<u>Anotações • Método</u>
Ponto de fusão / ponto de congelamento	Não se aplica	Nenhum conhecido
intervalo de ebulição	Não se aplica	Nenhum conhecido
Inflamabilidade	Não inflamável	Nenhum conhecido
Limite de inflamabilidade no ar		Nenhum conhecido
Limite superior de inflamabilidade ou de explosividade	Não se aplica	
Limite inferior de inflamabilidade ou de explosividade	Não se aplica	
Ponto de fulgor	Não se aplica	Nenhum conhecido
Temperatura de autoignição	Não se aplica	Nenhum conhecido
Temperatura de decomposição	Não se aplica	Nenhum conhecido
pH	Não se aplica	Nenhum conhecido
pH (como solução aquosa)	Não há dados disponíveis	Nenhum conhecido
Viscosidade cinemática	Não se aplica	Nenhum conhecido
Viscosidade dinâmica	Não se aplica	Nenhum conhecido
Solubilidade em água	desprezível	Nenhum conhecido
Solubilidade(s)	Não há dados disponíveis	Nenhum conhecido
Coefficiente de partição	Não se aplica	Nenhum conhecido
Pressão de vapor	Não se aplica	Nenhum conhecido
Densidade relativa		Nenhum conhecido
Densidade aparente	Não se aplica	
Densidade do líquido	Não se aplica	
Densidade relativa do vapor	Não há dados disponíveis	Nenhum conhecido
Características das partículas		
Tamanho das partículas	Nenhuma informação disponível	

Granulometria das partículas 4 - 9 micron

9.2. Outras informações

Ponto de amolecimento 49 - 60 °C / 120 - 140 °F
Conteúdo do COV Nenhum

9.2.1 Informações relativas às classes de risco físico

Propriedades explosivas Poeira fina dispersa no ar, em concentrações suficientes, e na presença de uma fonte de ignição, representa um risco potencial de explosão de poeira

9.2.2 Outras características de segurança

Nenhuma informação disponível

SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Reatividade Nenhuma reação perigosa, se usado normalmente.

10.2. Estabilidade química

Estabilidade Estável sob condições normais.

Dados de explosão

Sensibilidade a impactos mecânicos Nenhum.

Sensibilidade a descargas eletrostáticas Nenhum.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Possibilidade de reações perigosas Nenhuma sob processamento normal.

10.4. Condições a evitar

Condições a evitar Geração/formação de poeira.

10.5. Materiais incompatíveis

Materiais incompatíveis Nenhum [efeito] conhecido, baseado nas informações fornecidas.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomposição perigosa Nenhum [efeito] conhecido, baseado nas informações fornecidas.

SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

Nota: Os dados de toxicidade abaixo é baseado nos resultados dos testes de materiais reprográficos semelhantes.

11.1. Informações sobre classes de perigo, conforme definidas no Regulamento (CE) 1272/2008

Informações sobre vias de exposição prováveis

Inalação Nenhum efeito conhecido sob condições de uso normais.

Contato com os olhos O produto não representa perigo tal como fornecido.

Contato com a pele O produto não representa perigo tal como fornecido.

Ingestão O produto não representa perigo tal como fornecido.

Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

Sintomas Nenhum conhecido.

Efeitos imediatos e tardios e efeitos crônicos decorrentes de exposição breve e prolongada

Toxicidade aguda Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Medidas numéricas de toxicidade

Os valores a seguir são calculados com base no capítulo 3.1 do documento da GHS:

Estimativa da toxicidade aguda (ATE) da mistura (oral) 14,333.10 mg/kg

ATEmix (dérmica) 10,526.30 mg/kg

Estimativa da toxicidade aguda (ATE) da mistura (inalação - gás) 99,999.00 ppm

Estimativa da toxicidade aguda (ATE) da mistura (inalação - vapor) 99,999.00 mg/L

Estimativa da toxicidade aguda (ATE) da mistura (inalação - poeira/névoa) 5.84 mg/L

Nome químico	DL 50 oral	DL50 dérmica	Inalação CL50
Cera	> 5000 mg/kg (Rat)	> 3600 mg/kg (Rabbit)	-
Pigmento ciano	> 6400 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rat)	-
O dióxido de titânio	> 2000 mg/kg (Rat)	-	> 5.09 mg/L (Rat) 4 h

Corrosão/irritação da pele Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Lesões oculares graves/irritação ocular Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Sensibilização respiratória ou à pele Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Mutagenicidade em células germinativas Não mutagênico segundo o teste de Ames.

Carcinogenicidade

A IARC (Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer) classificou o dióxido de titânio como "possivelmente cancerígeno para humanos". No entanto, concluímos que a presença de dióxido de titânio nesta mistura não representa um risco à saúde. A classificação da IARC baseia-se em estudos em ratos utilizando altas concentrações de partículas de TiO₂ puras e não ligadas, de tamanho respirável. Estudos epidemiológicos não sugerem um efeito cancerígeno em humanos. Além disso, o dióxido de titânio nesta mistura está encapsulado em uma matriz ou ligado à superfície do toner.

A tabela abaixo indica se cada agente possui qualquer ingrediente cancerígeno.

Nome químico	União Europeia
O dióxido de titânio	Carc. 2

Toxicidade à reprodução Este produto não contém nenhuma suspeita de risco ou risco conhecido para a reprodução.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Perigo por aspiração Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

11.2. Informações sobre outros perigos

11.2.1. Propriedades desreguladoras endócrinas

Propriedades desreguladoras endócrinas Esta mistura não contém nenhuma substância que possua propriedades disruptoras do sistema endócrino para seres humanos.

11.2.2. Outras informações

Outros efeitos adversos

Embora o toner não seja uma toxina aquática, os microplásticos podem ser um perigo físico para a vida aquática e não devem entrar em drenos, esgotos ou cursos de água.

SEÇÃO 12: Informações ecológicas

12.1. Toxicidade

Ecotoxicidade

Não considerado nocivo à vida aquática.

12.2. Persistência e degradabilidade

Persistência e degradabilidade Não imediatamente biodegradável.

12.3. Potencial de bioacumulação

Bioacumulação

Nome químico	Coefficiente de partição
Pigmento ciano	6.6

12.4. Mobilidade no solo

Mobilidade no solo

O produto é insolúvel e flutua na água.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Avaliação de PBT e vPvB O produto não contém nenhuma substância classificada como PBT ou mPmB.

Nome químico	Avaliação de PBT e vPvB
Cera	Não é um PBT/mPmB
Pigmento ciano	Não é um PBT/mPmB
O dióxido de titânio	Não é um PBT/mPmB

12.6. Propriedades desreguladoras endócrinas

Propriedades desreguladoras endócrinas

Esta mistura não contém nenhuma substância que possua propriedades disruptoras do sistema endócrino para organismos não alvos.

12.7. Outros efeitos adversos**Outros efeitos adversos**

Nenhuma informação disponível.

Propriedades PMT ou vPvM

O produto não contém nenhuma substância classificada como PMT ou mPmM.

SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final**13.1. Métodos de tratamento de resíduos****Lixo de resíduos/produtos não utilizados**

Pode ser disposto em aterro sanitário ou incinerado, quando em conformidade com as regulamentações locais.

Embalagem contaminada

Descarte o conteúdo/recipientes de acordo com as regulamentações locais.

Códigos do resíduo/ designações do resíduo de acordo com EWC

08 03 18.

Outras informações

Embora o toner não seja uma toxina aquática, os microplásticos podem ser um perigo físico para a vida aquática e não devem entrar em drenos, esgotos ou cursos de água. Não despeje o produto no ralo; não enxágue o recipiente antes do descarte.

SEÇÃO 14: Informação sobre transporte**IATA****14.1 Número ONU ou número de identificação**

Não regulamentado

14.2 Nome ONU apropriado para embarque

Não regulamentado

14.3 Classe(s) de transporte perigosos

Não regulamentado

14.4 Grupo de embalagem

Não regulamentado

14.5 Perigos ao meio ambiente

Não se aplica

14.6 Precauções especiais para o usuário**Disposições especiais**

Nenhum

IMDG**14.1 Número ONU ou número de identificação**

Não regulamentado

14.2 Nome ONU apropriado para embarque

Não regulamentado

14.3 Classe(s) de transporte perigosos

Não regulamentado

14.4 Grupo de embalagem

Não regulamentado

14.5 Perigos ao meio ambiente

Não se aplica

14.6 Precauções especiais para o usuário**Disposições especiais**

Nenhum

14.7 Transporte marítimo a granel de acordo com os instrumentos da OMI

Nenhuma informação disponível

RID**14.1 Número ONU ou número de identificação**

Não regulamentado

14.2 Nome ONU apropriado para embarque

Não regulamentado

14.3 Classe(s) de transporte perigosos

Não regulamentado

14.4 Grupo de embalagem

Não regulamentado

14.5 Perigos ao meio ambiente Não se aplica

14.6 Precauções especiais para o usuário

Disposições especiais Nenhum

ADR

14.1 Número ONU ou número de identificação Não regulamentado

14.2 Nome ONU apropriado para embarque Não regulamentado

14.3 Classe(s) de transporte perigosos Não regulamentado

14.4 Grupo de embalagem Não regulamentado

14.5 Perigos ao meio ambiente Não se aplica

14.6 Precauções especiais para o usuário

Disposições especiais Nenhum

ADN

14.1 Número ONU ou número de identificação Não regulamentado

14.2 Nome ONU apropriado para embarque Não regulamentado

14.3 Classe(s) de transporte perigosos Não regulamentado

14.4 Grupo de embalagem Não regulamentado

14.5 Perigo ambiental Não se aplica

14.6 Precauções especiais para o usuário

Disposições especiais Nenhum

SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

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

França

Doenças Ocupacionais (R-463-3, França)

Nome químico	Número RG francês
Cera	RG 36

Suíça

Portaria sobre o Imposto de Incentivo aos Compostos Orgânicos Voláteis (OVOC) SR Não se aplica

814.018

Armazenamento de material perigoso

SC Non-hazardous material

WPO (GSchV) SR 814.201; WPA (GSchG) SR 814.20

Não se aplica

União Europeia

Leve em consideração a Diretiva 98/24/CE sobre a proteção da saúde e segurança dos trabalhadores contra riscos relacionados a agentes químicos no trabalho.

Autorizações e/ou restrições sobre o uso:

Este produto não contém substâncias sujeitas a autorização (Regulamentação (CE) Nº 1907/2006 (REACH), Anexo XIV) Este produto não contém substâncias sujeitas a restrição (Regulamentação (CE) Nº 1907/2006 (REACH), Anexo XVII)

As micropartículas de polímero sintético fornecidas estão sujeitas às condições estabelecidas na entrada 78 do Anexo XVII do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho. Os toners e as tintas estão sujeitos às derrogações referidas nos parágrafos 4a e/ou 5 (a/b/c) do Regulamento.

Poluentes orgânicos persistentes

Não se aplica

Regulamentação sobre substâncias destruidoras da camada de ozônio (SDOs), (CE) 1005/2009

Não se aplica

Estoques Internacionais

TSCA	Atende
DSL/NDSL	Atende
EINECS/ELINCS	Atende
ENCS	Entre em contato com o fornecedor para obter o status de conformidade de inventário
IECSC	Entre em contato com o fornecedor para obter o status de conformidade de inventário
KECL	Entre em contato com o fornecedor para obter o status de conformidade de inventário
PICCS	Entre em contato com o fornecedor para obter o status de conformidade de inventário
AIIC	Entre em contato com o fornecedor para obter o status de conformidade de inventário
NZIoC	Entre em contato com o fornecedor para obter o status de conformidade de inventário
TCSI	Entre em contato com o fornecedor para obter o status de conformidade de inventário

Legenda:**TSCA** - Inventário Seção 8(b) Lei para controle de substâncias tóxicas nos Estados Unidos**DSL/NDSL** - Lista Canadense de Substâncias Domésticas/Lista de Substâncias Não Domésticas**EINECS/ELINCS** - Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes/Lista Europeia das Substâncias Químicas

Notificadas

ENCS - Substâncias Químicas Existentes e Novas do Japão**IECSC** - Inventário de Substâncias Químicas Existentes da China**KECL** - Inventário de produtos químicos existentes na Coreia**PICCS** - Inventário de Produtos Químicos e Substâncias Químicas das Filipinas**AIIC** - Inventário Australiano de Produtos Químicos Industriais**NZIoC** - Inventário de Substâncias Químicas da Nova Zelândia**TCSI** - Inventário de substâncias químicas de Taiwan**15.2. Avaliação de segurança química****Relatório de Segurança Química** Não é exigida a avaliação da segurança química de acordo com o regulamento (CE) n.º 1907/2006**SEÇÃO 16: Outras informações****Legenda das abreviaturas e acrônimos usadas na ficha com dados de segurança****Legenda**

SVHC: Substâncias de interesse muito alto para autorização:

PBT: Substâncias Persistentes, Bioacumuláveis e Tóxicas (PBT)

mPmB: Substâncias químicas muito persistentes e muito bioacumulativas (mPmB)

STOT: Toxicidade para órgão-alvo
específico

ETA: Estimativa de toxicidade aguda

CL50: Concentração letal 50%

DL50: Dose Letal 50%

Legenda SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

TWA	TWA (média ponderada no tempo)	STEL	STEL (Limite de Exposição de Curta Duração)
Teto	Valor do limite máximo	Sk*	Designação da Pele
+	sensibilizadores		

Procedimento de classificação	
Classificação de acordo com a Regulamentação (CE) n.º 1272/2008 [CLP]	Método Usado
Toxicidade aguda	Metodologia de cálculo
Toxicidade dérmica aguda	Metodologia de cálculo
Toxicidade inalatória aguda - gás	Metodologia de cálculo
Toxicidade inalatória aguda - vapor	Metodologia de cálculo
Toxicidade inalatória aguda - poeira/névoa	Metodologia de cálculo
Corrosão/irritação da pele	Metodologia de cálculo
Lesões oculares graves/irritação ocular	Metodologia de cálculo
Sensibilização respiratória	Metodologia de cálculo
Sensibilização da pele	Metodologia de cálculo
Mutagenecidade	Metodologia de cálculo
Carcinogenicidade	Metodologia de cálculo
Toxicidade à reprodução	Metodologia de cálculo
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única	Metodologia de cálculo
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida	Metodologia de cálculo
Toxicidade crônica para o ambiente aquático	Metodologia de cálculo
Toxicidade aquática aguda	Metodologia de cálculo
Perigo por aspiração	Metodologia de cálculo
Ozônio	Metodologia de cálculo

Principais referências da literatura e fontes dos dados usados para compilar a FDS

Agência para o Registro de Substâncias Tóxicas e Doenças dos EUA, ATSDR (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)

Banco de dados ChemView da Agência de Proteção Ambiental dos EUA

Autoridade Europeia para a Segurança Alimentar (EFSA)

Comitê de Avaliação de Risco da Agência Europeia de Produtos Químicos (ECHA) (ECHA_RAC)

Agência Europeia de Produtos Químicos (ECHA) (ECHA_API)

Agência de Proteção Ambiental dos EUA (Environmental Protection Agency)

Nível(is) de Referência de Exposição Aguda (AEGL(s))

Lei Federal sobre Inseticidas, Fungicidas e Rodenticidas da Agência de Proteção Ambiental dos EUA

Substâncias químicas de alto volume de produção da Agência de Proteção Ambiental dos EUA

Revista de Pesquisa em Alimentos – (Food Research Journal)

Banco de dados de substâncias perigosas

Base de Dados Internacional de Informações Uniformizadas sobre Substâncias Químicas (IUCLID)

Instituto Nacional de Tecnologia e Avaliação, NITE, Japão (National Institute of Technology and Evaluation, NITE, Japan)

Programa Nacional de Avaliação e Notificação de Produtos Químicos Industriais da Austrália (NICNAS)

NIOSH (Instituto Nacional para Segurança e Saúde Ocupacional)

ChemID Plus da Biblioteca Nacional de Medicina (NLM CIP)

Banco de dados PubMed da Biblioteca Nacional de Medicina dos EUA (NLM PUBMED)

Programa toxicológico nacional (NTP) dos EUA

Banco de dados de informações e classificação de produtos químicos da Nova Zelândia (CCID)

Publicações de Saúde, Segurança e Meio Ambiente da Organização Internacional para Cooperação e Desenvolvimento

Econômico, OCDE (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)

Programa de Produtos Químicos de Alto Volume de Produção da Organização Internacional para Cooperação e Desenvolvimento

Econômico, OCDE (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)

Conjunto de Dados de Informações de Triagem da Organização Internacional para Cooperação e Desenvolvimento Econômico,

OCDE (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)
Organização Mundial de Saúde das Nações Unidas, OMS (World Health Organization, WHO)

Data de revisão 02-fev-2026

Nota de revisão Publicação inicial

Ficha de Informações de Segurança de acordo com o Regulamento (CE) N°. 1907/2006 (REACH)

Isenção de responsabilidade

Até onde nos é dado saber, as informações contidas nesta ficha com dados de segurança estavam corretas na data de sua publicação. As informações aqui fornecidas tem o propósito único de orientar o manuseio, utilização, processamento, armazenamento, transporte, disposição e lançamento seguros do produto, não devendo ser consideradas como uma garantia ou especificação de qualidade. Estas informações relacionam-se somente ao material específico aqui designado, e podem não ser válidas se esse material for utilizado em combinação com outros materiais ou em outros processos, exceto se especificado de outra forma no texto.

Fim da ficha com dados de segurança