

**FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA**  
de acordo com o Regulamento (UE) nº 2020/878 redacção dada

SDS#: A-10709

**Xerox® Everyday™ Toner - preto**

Data de Emissão 12-set-2024

Data de revisão 13-set-2024

Número da Revisão 1

**Versão Europeia apenas****SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA****1.1 Identificador do produto**

**Nome Do Produto** Xerox® Everyday™ Toner para Brother HL-L5210, Brother HL-L5215, Brother HL-L6210, Brother HL-L6410, Brother DCP-L5510 MFP, Brother MFC-L5710 MFP, Brother MFC-L6710 MFP, and related printer models

**Número de referência** 006R04866, 006R04867, 006R04868

**Cor** preto

**1.2 Usos identificados relevantes de substância ou mistura e aviso contra o uso**

**Uso Recomendado** Impressão xerográfica

**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**

**Contact person** System Support  
**Telefone** ++35 707 200 578  
**Fax** 351 210 400 541  
**Endereço de correio eletrónico** ehs-europe@xerox.com prt.nts@xerox.com

**Para o documento mais atual** <https://safety sheets.business.xerox.com>

**1.4 Número do telefone de emergência**

Não aplicável

**SEÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS****2.1 Classificação da substância ou mistura**

De acordo com os dados atuais, nenhuma classificação ou rotulagem é necessária de conforme Regulamento (CE) n.o 2020/878.

**2.2 Elementos de rotulagem**

Nenhum

**2.3 Outros perigos**

SDS#: A-10709

**Xerox® Everyday™ Toner - preto**

Data de Emissão 12-set-2024

Data de revisão 13-set-2024

Número da Revisão 1

Not a PBT according to REACH Annex XIII  
May form explosible dust-air mixture if dispersed

**SEÇÃO 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES****3.2 Mistura**

Nome químico	Peso-%	CAS No.	No. CE (Número do índice da UE)	Classificação de acordo com a Regulamentação (CE) Nº. 1272/2008 [CLP]	Hazard Statements	REACH registration number
Copolímero de estireno / acrilato	70-90	25767-47-9	Não Listado	--	--	--
Cera de polipropileno	4-12	9003-07-0	Não Listado	--	--	--
Negro de fumo	3-9	1333-86-4	215-609-9	--	--	01-2119384822-32-0065
Sílica amorfa	<1	7631-86-9	231-545-4	--	--	--

**Nota**

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

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

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

**SEÇÃO 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS****4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros**

<b>Orientação geral</b>	Mostrar esta ficha de segurança ao médico de serviço. Consultar um médico se os sintomas persistirem ou se houver dúvidas, .
<b>Contato com os olhos</b>	Lave imediatamente os olhos com água em abundância. Depois da lavagem inicial retire quaisquer lentes de contato e continue lavando por pelo menos 15 minutos
<b>Contato com a pele</b>	Lave a pele com água e sabão
<b>Inalação</b>	Mudar para o ar livre
<b>Ingestão</b>	Lave a boca com água e depois beba bastante água ou leite

**4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios**

<b>Toxicidade aguda</b>	
<b>Olhos</b>	Nenhum efeito conhecido
<b>Pele</b>	Nenhum efeito conhecido
<b>Inalação</b>	Nenhum efeito conhecido
<b>Ingestão</b>	Nenhum efeito conhecido
<b>Efeitos crônicos</b>	
<b>Toxicidade crônica</b>	nenhum, se usado normalmente
<b>Sintomas principais</b>	Sepereposição pode causar: irritação respiratória leve semelhante ao pó incômodo.

**4.3 Indicação da atenção médica imediata e do tratamento especial necessário**

SDS#: A-10709

**Xerox® Everyday™ Toner - preto**

Data de Emissão 12-set-2024

Data de revisão 13-set-2024

Número da Revisão 1

**Proteção dos prestadores de primeiros socorros** Nenhum equipamento de proteção especial é requerido  
**Notas para o médico** Tratar de forma sintomática

**SEÇÃO 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO****5.1 Meios de extinção**

**Meios adequados de extinção:** Use aspersão ou nebulização de água; não use jatos diretos

**Meios de extinção não recomendados:** Não use um fluxo de água sólido, já que ele pode dispersar e espalhar o incêndio

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

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

**Produtos perigosos da combustão**

Produtos perigosos de decomposição devido à combustão incompleta. Óxidos de carbono Óxidos de nitrogênio (NOx)

**5.3 Recomendação para o pessoal de combate a incêndios**

Em caso de incêndio e/ou explosão, não respire a fumaça. Use roupa resistente a/retardadora de fogo/chama. Use aparelho de respiração autônoma de pressão sob demanda se for necessário evitar a exposição à fumaça ou às toxinas aéreas. Use máscara autônoma e roupa de proteção.

**Outras informações**

**Inflamabilidade** Não inflamável  
**Ponto de fulgor** Não se aplica

**SEÇÃO 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO****6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

Evite respirar o pó

**6.2 Precauções ao meio ambiente**

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

**6.3 Métodos e materiais para a contenção e limpeza**

**Métodos para contenção** Evite nuvem de poeira  
**Métodos para limpeza** Utilize um aspirador para remover o excesso, depois lave com água FRIA. A água quente permite a fusão do toner dificultando a sua remoção

**6.4 Referência a outras seções**

SDS#: A-10709

## Xerox® Everyday™ Toner - preto

Data de Emissão 12-set-2024

Data de revisão 13-set-2024

Número da Revisão 1

Consulte a Seção 12 para obter informações ecológicas adicionais  
 Consulte a seção 13 para obter informações adicionais

### SEÇÃO 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

#### 7.1 Precauções para manuseio seguro

Manuseie de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial

**Medidas de higiene** Nenhum, em condições normais de uso

#### 7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Mantenha o recipiente firmemente fechado em local seco e bem ventilado, Armazene à temperatura ambiente

#### 7.3 Utilizações finais específicas

Impressão xerográfica

### SEÇÃO 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

#### 8.1 Parâmetros de controle

**Limite de exposição Xerox** 2.5 mg/m<sup>3</sup> (poeira total)  
**Limite de exposição Xerox** 0.4 mg/m<sup>3</sup> (poeira respirável)  
**Limites de exposição** Para a exposição de determinado país limites ver seção 16.

#### 8.2 Controles de exposição

**Medidas de planejamento** Nenhum, em condições normais de uso

#### Equipamento de proteção individual

**Proteção para a pele/olhos** 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 especial é requerido  
**Perigos térmicos** Nenhuma sob processamento normal

#### Controles de exposição ambiental

**Controles de exposição ambiental** Mantenha longe de drenos, canos de esgoto, valas e cursos d'água

### SEÇÃO 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

#### 9.1 Informações sobre as propriedades físicas e químicas básicas

<b>Aspecto</b>	Pó	<b>Odor</b>	Fraco
<b>Estado físico</b>	Sólido	<b>Limite de odor</b>	Não se aplica
<b>Cor</b>	preto	<b>pH</b>	Não se aplica

SDS#: A-10709

## Xerox® Everyday™ Toner - preto

Data de Emissão 12-set-2024

Data de revisão 13-set-2024

Número da Revisão 1

<b>Ponto de fulgor</b>	Não se aplica
<b>Ponto de fusão / ponto de congelamento</b>	Não se aplica
<b>intervalo de ebulição</b>	Não se aplica
<b>Ponto de amolecimento</b>	49 - 60 °C / 120 - 140 °F
<b>Taxa de evaporação</b>	Não se aplica
<b>Inflamabilidade</b>	Não inflamável
<b>Limites de Flamabilidade no Ar</b>	Não se aplica
<b>Pressão de vapor @20 °C (kPa)</b>	Não se aplica
<b>Relative vapor density</b>	Não se aplica
<b>Densidade relativa</b>	~ 1
<b>Solubilidade em água</b>	desprezível
<b>Coefficiente de partição</b>	Não se aplica
<b>Temperatura de autoignição</b>	Não se aplica
<b>Temperatura de decomposição</b>	Indeterminado
<b>Viscosidade</b>	Não se aplica
<b>Propriedades explosivas</b>	Poeira fina dispersa no ar, em concentrações suficientes, e na presença de uma fonte de ignição, representa um risco potencial de explosão de poeira
<b>Propriedades oxidantes</b>	Não se aplica

### 9.2 Outras informações

Nenhum

## SEÇÃO 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

### 10.1 Reatividade

Nenhuma reação perigosa, se usado normalmente

### 10.2 Estabilidade química

Estável sob condições normais

### 10.3 Possibilidade de reações perigosas

<b>Hazardous reactions</b>	Nenhuma sob processamento normal
<b>Polimerização perigosa</b>	Não ocorre polimerização perigosa

### 10.4 Condições a evitar

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

### 10.5 Materiais Incompatíveis

SDS#: A-10709

## Xerox® Everyday™ Toner - preto

Data de Emissão 12-set-2024

Data de revisão 13-set-2024

Número da Revisão 1

Nenhum

### 10.6 Produtos de decomposição perigosa

nenhum, se usado normalmente

## SEÇÃO 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

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

### 11.1 Informação de efeitos toxicológicos

#### Toxicidade aguda

Informações do produto

##### Irritação

DL 50 oral

DL50 dérmica

Não provoca irritação na pele, Nenhuma irritação nos olhos

Nenhuma informação disponível

Nenhuma informação disponível

#### Toxicidade crônica

Informações do produto

##### Efeitos crônicos

Carcinogenicidade

Outras informações

Nenhum efeito conhecido sob condições de uso normais

Consulte "Outras Informações" nesta seção.

A IARC (Agência Internacional para Pesquisas sobre o Câncer) classificou o negro de fumo como "possivelmente carcinogênico para seres humanos". No entanto, a Xerox concluiu que a presença de negro de carbono nessa mistura não representa um perigo para a saúde. A classificação da IARC é baseada em estudos avaliando puro, preto de carbono "livre". Por outro lado, o toner é uma formulação composta de polímeros especialmente preparados e de uma pequena quantidade de negro de fumo (ou outro pigmento). Na fabricação do toner, a pequena quantidade de negro de fumo fica encapsulada dentro de uma matriz. A Xerox executou testes abrangentes com o toner, inclusive um bioensaio de cronicidade (teste para verificação da carcinogenicidade potencial). A exposição ao toner não trouxe evidências de câncer nos animais expostos. Os resultados foram submetidos às agências regulatórias e foram amplamente divulgados.

#### Outros efeitos tóxicos

Informações do produto

##### Sensibilização

Efeitos de mutação genética

Toxicidade à reprodução

Nenhuma resposta de sensibilização foi observada

Não mutagênico segundo o teste de Ames

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

##### Efeitos sobre órgãos- alvo

None known

##### Outros efeitos adversos

Perigo de aspiração

Nenhum conhecido

Não se aplica

### 11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras endócrinas

Este produto não contém nenhum desagregador endócrino conhecido ou suspeito

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICA

### 12.1 Toxicidade

SDS#: A-10709

**Xerox® Everyday™ Toner - preto**

Data de Emissão 12-set-2024

Data de revisão 13-set-2024

Número da Revisão 1

De acordo com os dados disponíveis, a mistura / preparação não é nociva para a vida aquática

**12.2 Persistência e degradabilidade**

Não imediatamente biodegradável

**12.3 Potencial bioacumulativo**

A bio-acumulação é improvável

**12.4 Mobilidade no solo**

Insolúvel em água

**12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**

Não é um PBT de acordo com o REACH Anexo XIII

**12.6 Propriedades desreguladoras endócrinas**

This product does not contain any known or suspected endocrine disruptors

**12.7 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 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL****13.1 Considerações sobre destinação final**

**Método de descarte do resíduo** Pode ser disposto em aterro sanitário ou incinerado, quando em conformidade com as regulamentações locais  
Se a incineração for feita é importante evitar a formação de nuvens de pó.

**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.

**SEÇÃO 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE****14.1 UN/ID No**

Não regulamentado

**14.2 Designação oficial de transporte**

SDS#: A-10709

## Xerox® Everyday™ Toner - preto

Data de Emissão 12-set-2024

Data de revisão 13-set-2024

Número da Revisão 1

Não regulamentado

### 14.3 Classe(s) de transporte perigosos

Não classificado

### 14.4 Packing Group

Não se aplica

### 14.5 Meio ambiente perigoso

Apresenta pouco ou nenhum risco para o meio ambiente

### 14.6 Precauções especiais para os usuários

Não são necessárias precauções especiais no manuseio deste material

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

Não se aplica

## SEÇÃO 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

### 15.1 Regulamentações/legislações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para substâncias ou misturas

De acordo com os dados atuais, nenhuma classificação ou rotulagem é necessária de conforme Regulamento (CE) n.o 2020/878.

### 15.2 Avaliação de segurança química

Não é exigida a avaliação da segurança química de acordo com o regulamento (CE) No. 1907/2006

## SEÇÃO 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Data de Emissão 12-set-2024  
 Data de revisão 13-set-2024  
 Nota de revisão Liberação inicial

### Conselhos adicionais

#### Limites de exposição específicas do país da UE

Nome químico	Reino Unido	Irlanda	França	Alemanha DFG	Holanda
Negro de fumo	STEL 7 mg/m <sup>3</sup> TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup>		
Sílica amorfa	STEL 18 mg/m <sup>3</sup> STEL 7.2 mg/m <sup>3</sup> STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA 6 mg/m <sup>3</sup>	TWA 6 mg/m <sup>3</sup> TWA 2.4 mg/m <sup>3</sup> STEL 18 mg/m <sup>3</sup> STEL 7.2 mg/m <sup>3</sup>		AGW 4 mg/m <sup>3</sup>	TWA 0.075 mg/m <sup>3</sup>



SDS#: A-10709

## Xerox® Everyday™ Toner - preto

Data de Emissão 12-set-2024

Data de revisão 13-set-2024

Número da Revisão 1

Nome químico	Reino Unido	Irlanda	França	Alemanha DFG	Holanda
	TWA 2.4 mg/m <sup>3</sup> TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup> C				

Nome químico	Bélgica	Suíça	Áustria	Hungria	República Tcheca
Copolímero de estireno / acrilato		S+			
Cera de polipropileno					TWA 5 mg/m <sup>3</sup>
Negro de fumo	TWA 3 mg/m <sup>3</sup>				TWA 2.0 mg/m <sup>3</sup>
Sílica amorfa		SS-C** TWA 4 mg/m <sup>3</sup>	TWA 4 mg/m <sup>3</sup>		TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup> TWA 4.0 mg/m <sup>3</sup>

Nome químico	Espanha	Portugal	Itália MDLPS	Grécia	Romênia
Negro de fumo	TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup> C(A4)		TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 7 mg/m <sup>3</sup>	
Sílica amorfa		TWA 0.05 mg/m <sup>3</sup>	TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup>	

Nome químico	Polônia	Dinamarca	Suécia	Finlândia	Noruega
Negro de fumo	TWA 4 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup>	TLV 3 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 7 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 7 mg/m <sup>3</sup>
Sílica amorfa		TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL 0.2 mg/m <sup>3</sup>		TWA 5 mg/m <sup>3</sup> 0.05 mg/m <sup>3</sup> TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA 1.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 3 mg/m <sup>3</sup>

Ficha de Informações de Segurança de acordo com o Regulamento (CE) Nº. 1907/2006 (REACH) redacção dada.

### 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