

# Ficha de Dados de Segurança

SDS#: A-10484

## Xerox® Everyday™ Toner- Black

Data de Emissão 2020-07-07

Data de Revisão 2020-08-24

Versão 1

**Ativo**

### 1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

#### Identificador do Produto

##### Nome Do Produto

Xerox® Everyday™ Toner para HP LaserJet Pro 400 M401, HP LaserJet Pro 400 MFP M425

Número de referência 006R03645, 006R03646

Cor Preto  
Substância/mistura pura Mistura

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

Uso Recomendado Impressão xerográfica

#### Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fabricado por: Xerox Corporation  
Webster, NY 14580

Para obter informações adicionais, entre em contato com

Pessoa de contato System Support  
Endereço de correio eletrónico askxerox@xerox.com  
Telefone de emergência Informações de Segurança: (800)275-9376  
Apenas a emergência química (Chemtrec) (800)424-9300  
Internacional: 00-1-585-422-1963

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

### 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

#### Classificação da substância ou mistura

#### Uso do cliente/cartuchos e frascos selados

**Classificação de Perigos da OSHA** Este produto é um artigo que contém uma mistura/preparação no formulário do pó. A informação de segurança é dada para a exposição ao artigo como vendido e usado pelo cliente. Não se espera que a utilização prevista do produto resulte na exposição à mistura/preparação com base na embalagem e no método de distribuição.

Embora este material não seja considerado perigoso pela norma de comunicação de perigos OSHA (29 CFR 1910,1200), este SDS contém informações valiosas para o manuseamento seguro e utilização correcta do produto. Este SDS deve ser retido e feito disponível aos empregados e aos outros usuários deste produto.

#### Elementos do rótulo

Palavra de advertência Nenhum

**Declarações de Perigo** Nenhum exigido

**Declarações de precauções** Nenhum exigido

**Outros perigos**

Não é um PBT de acordo com o REACH Anexo XIII  
 Pode formar mistura pó-ar explosiva quando disperso

**3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**

**Misturas**

Nome Químico	CAS No.	Percentual de peso	Classificação do GHS	Declarações de Perigo
Copolímero de estireno / acrilato	25036-16-2	50-60	--	--
Magnetita	1317-61-9	40-50	--	--
Poliiolefina	9010-79-1	2-3	--	--
Óxido de metal	12060-59-2	0.5-1	--	--
Agente de controle de carga	104815-18-1	0.5-2	--	--
Sílica amorfa	67762-90-7	0.2-2	--	--

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

**4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**

**Descrição das medidas de primeiros socorros**

**Orientação geral** Somente para uso externo. Consultar um médico se os sintomas persistirem ou se houver dúvidas, . Mostrar esta ficha de segurança ao médico de serviço.

**Contato com os olhos** 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

**Contato com a pele** Lave a pele com água e sabão

**Inalação** Mudar para o ar livre

**Ingestão** Lave a boca com água e depois beba bastante água ou leite

**Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**

**Toxicidade aguda**

**Olhos** Nenhum efeito conhecido

**Pele** Nenhum efeito conhecido

**Inalação** Nenhum efeito conhecido

**Ingestão** Nenhum efeito conhecido

**Toxicidade crônica** Nenhum efeito conhecido sob condições de uso normais

**Sintomas principais** Sepereposição pode causar: irritação respiratória leve semelhante ao pó incômodo.

**Condições médicas agravadas** Nenhum, em condições normais de uso

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

**Proteção dos prestadores de primeiros socorros** Nenhum equipamento de proteção especial é requerido

**Notas para o médico** Tratar de forma sintomática

**5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**

**Meios de extinção**

**Meios adequados de extinção:** Use aspersão ou nebulização de água; não use jatos diretos, Espuma  
**Meios adequados de extinção:** Não use um fluxo de água sólido, já que ele pode dispersar e espalhar o incêndio

**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 de combustão perigosos**

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

**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**

<b>Inflamabilidade</b>	Não inflamável
<b>Ponto de fulgor</b>	Não se aplica

**6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**

**Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

Evite respirar o pó

**Precauções ambientais**

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

**Métodos e materiais para contenção e limpeza**

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

**Referência a outras seções**

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

**7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

**Precauções para manuseio seguro**

<b>Precauções para manuseio seguro</b>	Manuseie de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial, Evite o acúmulo de poeira em espaço fechado, Evite nuvem de poeira
<b>Medidas de higiene</b>	Nenhum, em condições normais de uso

**Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**

**Medidas técnicas e condições de armazenagem:**  
 Mantenha o recipiente firmemente fechado em local seco e bem ventilado, Armazene à temperatura ambiente

<b>Produtos incompatíveis</b>	Nenhum
-------------------------------	--------

**Utilizações finais específicas**

Impressão xerográfica

**8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

**Parâmetros de controle**

**Limites de exposição**

ACGIH TLV TWA	10 mg/m <sup>3</sup> (partículas inaláveis)
ACGIH TLV TWA	3 mg/m <sup>3</sup> (poeira respirável)
OSHA PEL TWA	15 mg/m <sup>3</sup> (poeira total)
OSHA PEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup> (poeira respirável)
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)

**Composição e informação sobre os ingredientes**

Nome Químico	TLV da ACGIH	OSHA PEL
Agente de controle de carga	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	

**Controles de exposição**

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

**Medidas de proteção individual, como equipamentos de proteção individual (EPI)**

<b>Proteção para a pele/olhos</b>	Nenhum equipamento de proteção especial é requerido
<b>Proteção das mãos</b>	Nenhum equipamento de proteção especial é requerido
<b>Proteção da pele e do corpo</b>	Nenhum equipamento de proteção especial é requerido
<b>Proteção respiratória</b>	Nenhum equipamento de proteção especial é requerido.
<b>Perigos térmicos</b>	Nenhum sob processamento normal

**Controles de exposição ambiental**

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

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

**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

<b>Ponto de fulgor</b>	Não se aplica
<b>Ponto de fusão / ponto de congelamento</b>	Não se aplica
<b>Ponto/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</b>	Não se aplica
<b>Densidade de vapor</b>	Não se aplica
<b>Densidade relativa</b>	1-2
<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

**Propriedades oxidantes** ignição, representa um risco potencial de explosão de poeira  
Não se aplica

**Outras informações**  
Nenhum

**10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

**Reatividade**  
Nenhuma reação perigosa, se usado normalmente

**Estabilidade química**  
Estável sob condições normais.

**Possibilidade de reações perigosas**  
**Reações perigosas** Nenhum sob processamento normal  
**Polimerização perigosa** Não ocorre polimerização perigosa

**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

**Materiais Incompatíveis**  
Nenhum

**Produtos de decomposição perigosos**  
nenhum, se usado normalmente

**11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

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

**Informações sobre os efeitos toxicológicos**

**Toxicidade aguda**

**Informações do produto**

**Irritação** Não provoca irritação na pele, Nenhuma irritação nos olhos  
**DL 50 oral** > 5 g/kg (rato)  
**DL50 dérmica** > 5 g/kg (coelho)  
**Inalação LC50** > 5 mg/L (rato, 4 h)

**Composição e informação sobre os ingredientes**

Nome Químico	Inalação LC50	DL50 dérmica	DL 50 oral
Magnetita			10000 mg/kg ( Rat )

**Toxicidade crônica**

**Sensibilização** Nenhuma resposta de sensibilização foi observada  
**Efeitos neurológicos** Nenhuma informação disponível  
**Efeitos sobre órgãos- alvo** Nenhum conhecido

**efeitos CMR [carcinogênicos, mutagênicos ou tóxicos]**

**Efeitos de mutação genética** Não mutagênico segundo o teste de Ames  
**Toxicidade reprodutiva** Este produto não contém nenhuma suspeita de risco ou risco conhecido para a reprodução  
**Carcinogenicidade** Não contém nenhum ingrediente listado como carcinógeno

**Outros efeitos tóxicos**

**Perigo de aspiração** Não se aplica  
**Outros efeitos adversos** Nenhum conhecido

**11.2. Informações sobre outros perigos**

**Propriedades de desregulação endócrina** Nenhuma informação disponível

**12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICA**

**Toxicidade**

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

**Persistência e degradabilidade**

Não imediatamente biodegradável

**Potencial de bioacumulação**

A bio-acumulação é improvável

**Mobilidade no solo**

Insolúvel em água

**Resultados da avaliação PBT e mPmB**

Esta substância não é considerada persistente, bioacumulável ou tóxica (PBT)

**Propriedades de desregulação endócrina**

Este produto não contém nenhum desagregador endócrino conhecido ou suspeito

**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.

**13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL**

**Métodos de tratamento de resíduos**

**Métodos de disposição de resíduos** 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.

**Embalagem contaminada** Não são necessárias precauções especiais no manuseio deste material

**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.

**14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

Esse material não está sujeito à regulamentação como material perigoso para expedição

**15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES**

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

**Situação Regulamentar junto à OSHA**

Este produto é um artigo que contém uma mistura/preparação no formulário do pó. A informação de segurança é dada para a exposição ao artigo como vendido e usado pelo cliente. Não se espera que a utilização prevista do produto resulte na exposição à mistura/preparação com base na embalagem e no método de distribuição.

**Canadá**

Este produto foi classificado de acordo com os critérios de risco do Regulamento de Produtos Perigosos (HPR), e o SDS contém todas as informações exigidas pelo HPR.

**Estoques Internacionais**

TSCA	Atende
DSL/NDSL	Atende

**Regulamentos federais****SARA 313**

Seção 313 do Título III da Lei das Emendas e Nova Autorização do Superfundo dos EUA de 1986 (SARA). Este produto não contém nenhuma substância química sujeita aos requisitos de comunicação da Lei e Título 40 do Código de Regulamentações Federais, Parte 372

**Lei da Água Limpa**

Este produto não é regulado como um poluente nos termos da lei da água limpa (40 CFR 122,21 e 40 CFR 122,42).

**Lei do ar puro, seção 112: Poluentes perigosos do ar (HAPs - Hazardous Air Pollutants) (veja 40 CFR 61)**

Este produto não é regulado como um poluente de ar perigoso (que se encontra) no âmbito da secção 112 das alterações do acto do ar limpo de 1990.

**CERCLA**

Este material, no estado em que é fornecido, não contém nenhuma substância regulamentada como substância perigosa nos termos da Lei Abrangente de Compensação e Responsabilidade de Resposta Ambiental (Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act - CERCLA) (40 CFR 302) ou da Lei de Emendas e Reautorização do Superfundo (Superfund Amendments and Reauthorization Act - SARA) (40 CFR 355). Pode haver requisitos de comunicação específicos nos níveis local, regional ou estadual a respeito de liberações deste material

**Regulamentações Estaduais****(EUA)****Proposta 65 da Califórnia:**

Este produto não contém nenhuma substância química da Proposta 65

**Regulamentações Estaduais do Direito de Saber dos EUA**

Este produto não contém nenhuma substância regulamentada pelas regulamentações estaduais do "direito de saber".

**16. OUTRAS INFORMAÇÕES**

Data de Emissão	2020-07-07
Data de Revisão	2020-08-24
Nota de revisão	Liberação inicial

**Isenção de Responsabilidade**

As informações fornecidas neste SDS estão corretas com base no nosso melhor conhecimento, informação e confiança nos dados de sua publicação. As informações fornecidas foram elaboradas somente como um guia de manuseio, uso, processamento, armazenagem, transporte, descarte e liberação seguros e não podem ser consideradas como uma garantia ou especificação de qualidade. As informações se referem somente ao material específico designado e podem não ser válidas para o material usado em combinação com qualquer outro material ou em qualquer processo, a menos que tenha sido especificado no texto.

fim