

Página 1/7

# Ficha de Dados de Segurança

\_\_\_\_

SDS#: A-10506 Xerox® Everyday™ Toner - Cyan, Magenta & Yellow

Data de Emissão 2020-08-12 Data de Revisão 2020-08-21 Versão 1

**Ativo** 

# IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

#### Identificador do Produto

**Nome Do Produto** 

Tônico para Sharp MX 2610, Sharp MX 2615, Sharp MX 2640, Sharp

MX 3110, Sharp MX 3115, Sharp MX 3140, Sharp MX

3610, Sharp MX 3640

Número de referência 006R03917, 006R03918, 006R03919

Cor Ciano, Magenta, Amarelo

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 electrônico 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

# 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 contem 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.



Página 2/7

SDS#: A-10506 Xerox® Everyday™ Toner - Cyan, Magenta & Yellow

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
Resina de poliéster	Proprietário	70-85		
Pigmento amarelo	6358-31-2	15-25		
Pigmento ciano	147-14-8	10-20		
Pigmento vermelho	67990-05-0	10-20	-	

<sup>&</sup>quot;--" 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

OlhosNenhum efeito conhecidoPeleNenhum efeito conhecidoInalaçãoNenhum efeito conhecidoIngestãoNenhum efeito conhecido

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

Sintomas principais Seperexposição 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

Nenhum equipamento de proteção especial é requerido

primeiros socorros

Notas para o médico Tratar de forma sintomática

# 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO



Página 3/7

SDS#: A-10506 Xerox® Everyday™ Toner - Cyan, Magenta & Yellow

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

Inflamabilidade Não inflamável Ponto de fulgor Não se aplica

# 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

#### Precauções pessoais, equipamento de protecção 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

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

#### Referência a outras seções

seguro

Consulte a Seção 12 para obter informações ecológicas adicionais

Consulte a secção 13 para obter informações adicionais

### 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

# Precauções para manuseio seguro

Precauções para manuseio Manuseie de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial, Evite o

acúmulo de poeira em espaço fechado, Evite nuvem de poeira

Medidas de higiene 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

Produtos incompatíveis Nenhum

# Utilizações finais específicas



SDS#: A-10506 Xerox® Everyday™ Toner - Cyan, Magenta & Yellow

Página 4/7

Impressão xerográfica

# 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

# Parâmetros de controle

Limites de exposição

**ACGIH TLV TWA** 10 mg/m³ (partículas inaláveis) **ACGIH TLV TWA** 3 mg/m³ (poeira respirável) 15 mg/m<sup>3</sup> (poeira total) **OSHA PEL TWA OSHA PEL TWA** 5 mg/m³ (poeira respirável) 2.5 mg/m<sup>3</sup> (poeira total) Limite de exposição Xerox 0.4 mg/m³ (poeira respirável) Limite de exposição Xerox

### Composição e informação sobre os

ingredientes

Nome Químico	TLV da ACGIH	OSHA PEL
Pigmento ciano	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)

Proteção para a pele/olhos Nenhum equipamento de proteção especial é requerido 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

Perigos térmicos Nenhum sob processamento normal

# Controles de exposição ambiental

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

ambiental

### 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

# Informações sobre as propriedades físicas e químicas básicas

Aspecto Ρó Odor Fraco Estado físico Sólido Limite de odor Não se aplica Cor Ciano, Magenta, Amarelo Ha Não se aplica

Ponto de fulgor Não se aplica

Ponto de fusão / ponto de Não se aplica

congelamento

Ponto/intervalo de ebulição

Não se aplica

Ponto de amolecimento

49 - 60 °C 120 - 140 °F

Não se aplica Taxa de evaporação Inflamabilidade Não inflamável Limites de Flamabilidade no Ar Não se aplica

Pressão de vapor Não se aplica Densidade de vapor Não se aplica Densidade relativa ~ 1 Desprezível Solubilidade em água Coeficiente de partição Não se aplica



SDS#: A-10506 Xerox® Everyday™ Toner - Cyan, Magenta & Yellow

Página 5/7

Temperatura de autoignição
Temperatura de decomposição
Viscosidade

Não se aplica
Não se aplica

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

Propriedades oxidantes 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

 $\begin{array}{lll} \textbf{DL 50 oral} & > 5 & \text{g/kg (rato)} \\ \textbf{DL50 dérmica} & > 5 & \text{g/kg (coelho)} \\ \textbf{Inalação LC50} & > 5 & \text{mg/L (rato, 4 h)} \\ \end{array}$ 

# Composição e informação sobre os ingredientes

Nome Químico	Inalação LC50	DL50 dérmica	DL 50 oral
Pigmento ciano			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



Página 6/7

SDS#: A-10506 Xerox® Everyday™ Toner - Cyan, Magenta & Yellow

Outros efeitos tóxicos

Perigo de aspiração Não se aplica Outros efeitos adversos Nenhum conhecido

#### 11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades de desregulação Nenhuma informação disponível

endócrina

# 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

#### Composição e informação sobre os

ingradiantes

ing. calonico		
Nome Químico	log Pow	
Pigmento ciano	6.6	

#### 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

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



Página 7/7

SDS#: A-10506 Xerox® Everyday™ Toner - Cyan, Magenta & Yellow

# 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 contem 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 Emissão2020-08-12Data de Revisão2020-08-21Nota de revisãoLiberação 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