

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA**

de acordo com o Regulamento (UE) nº 1907/2006 redacção dada

SDS#: A-10383

**Tônico - Preto**

Data de Emissão 2018-09-18

Data de Revisão 2022-09-13

Versão 2

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

**Nome Do Produto** Tônico para Panasonic Panafax UF-585, Panasonic Panafax UF-595, Panasonic Panafax UF-590, Panasonic Panafax UF-5300, Panasonic Panafax UF-6300  
**Número de referência** 006R03148, 006R03210

**Cor** Preto

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

**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**

**Pessoa de contato** System Support  
**Telefone** ++35 707 200 578  
**Endereço de correio electrónico** ehs-europe@xerox.com prt.nts@xerox.com

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

**1.4 Número de telefone de emergência**

Não aplicável

**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 1272/2008

**2.2 Elementos do rótulo**

Nenhum

**2.3 Outros perigos**

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

SDS#: A-10383

**Tônico - Preto**

Data de Emissão 2018-09-18

Data de Revisão 2022-09-13

Versão 2

**3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES****3.2 Misturas**

Nome Químico	Percentual de peso	CAS No.	Nº CE	Classificação do GHS	Declarações de Perigo	Número de registro no sistema REACH
Magnetita	25-50	1317-61-9	215-277-5	--	--	01-2119457646-28-0021
Copolímero de estireno / acrilato	25-50	Proprietário	Não listado	--	--	--
Sílica (superfície tratada)	2.5-10	68909-20-6	272-697-1	STOT RE 2	H373	--
Cera	2.5-10	Proprietário	Não listado	--	--	--
Tintura de complexa metálica	<2.5	Proprietário	Listado	--	--	--

**Texto completo das declarações H: consulte a seção 16****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.

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

<b>Orientação geral</b>	Somente para uso externo. Consultar um médico se os sintomas persistirem ou se houver dúvidas, . Mostrar esta ficha de segurança ao médico de serviço.
<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, tanto agudos como retardados****Toxicidade aguda**

<b>Olhos</b>	Nenhum efeito conhecido
<b>Pele</b>	Nenhum efeito conhecido
<b>Inalação</b>	Nenhum efeito conhecido
<b>Ingestão</b>	Nenhum efeito conhecido

**Efeitos crônicos****Toxicidade crônica** Nenhum efeito conhecido sob condições de uso normais**Sintomas principais**Sepereposição pode causar:  
irritação respiratória leve semelhante ao pó incômodo.**4.3 Indicação da atenção médica imediata e do tratamento especial necessário**

<b>Proteção dos prestadores de primeiros socorros</b>	Nenhum equipamento de proteção especial é requerido
<b>Notas para o médico</b>	Tratar de forma sintomática

**5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**

SDS#: A-10383

**Tônico - Preto**

Data de Emissão 2018-09-18

Data de Revisão 2022-09-13

Versão 2

**5.1 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

**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 de combustão perigosos**

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**

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

**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 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

**6.3 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

**6.4 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****7.1 Precauções para manuseio seguro**

Manuseie de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial, Evite o acúmulo de poeira em espaço fechado,

SDS#: A-10383

## Tônico - Preto

Data de Emissão 2018-09-18

Data de Revisão 2022-09-13

Versão 2

Evite nuvem de poeira

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

### 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

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

### 7.3 Utilizações finais específicas

Impressão xerográfica

## 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)

### 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** 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

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

Aspecto	Pó	Odor	Fraco
Estado físico	Sólido	Limite de odor	Não se aplica
Cor	Preto	pH	Não se aplica
Ponto de fulgor	Não se aplica		
Ponto de fusão / ponto de congelamento	Não se aplica		
Ponto/intervalo de ebulição	Não se aplica		
Ponto de amolecimento	49 - 60 °C	/	120 - 140 °F
Taxa de evaporação	Não se aplica		
Inflamabilidade	Não inflamável		
Limites de Flamabilidade no Ar	Não se aplica		

SDS#: A-10383

**Tônico - Preto**

Data de Emissão 2018-09-18

Data de Revisão 2022-09-13

Versão 2

<b>Limites de explosividade</b>	Sem dados disponíveis
<b>Pressão de vapor</b>	Não se aplica
<b>Densidade de vapor</b>	Não se aplica
<b>Densidade relativa</b>	~ 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 ignição, representa um risco potencial de explosão de poeira
<b>Propriedades oxidantes</b>	Não se aplica

**9.2 Outras informações**

Nenhum

**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>Reações perigosas</b>	Nenhum 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**

Nenhum

**10.6 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.***11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos**

SDS#: A-10383

**Tônico - Preto**

Data de Emissão 2018-09-18

Data de Revisão 2022-09-13

Versão 2

**Toxicidade aguda**

Informações do produto

**Irritação****DL 50 oral****DL50 dérmica****Inalação LC50**

. Não provoca irritação na pele, Nenhuma irritação nos olhos

&gt; 5 g/kg (rato)

&gt; 5 g/kg (coelho)

&gt; 5 mg/L (rato, 4 h)

**Toxicidade crônica**

Informações do produto

**Efeitos crônicos****Carcinogenicidade**

Nenhum efeito conhecido sob condições de uso normais

Não classificável como cancerígeno humano

**Outros efeitos tóxicos**

Informações do produto

**Sensibilização****Efeitos de mutação genética****Toxicidade reprodutiva**

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**

Nenhum conhecido

**Outros efeitos adversos**

Nenhum conhecido

**Perigo de aspiração**

Não se aplica

**11.2 Informações sobre outros perigos****Propriedades de desregulação endócrina**

Este produto não contém nenhum desagregador endócrino conhecido ou suspeito

**12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICA****12.1 Toxicidade**

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

**12.2 Persistência e degradabilidade**

Não imediatamente biodegradável&lt;

**12.3 Potencial de bioacumulação**

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 de desregulação endócrina**

Este produto não contém nenhum desagregador endócrino conhecido ou suspeito

**SDS#:** A-10383**Tônico - Preto****Data de Emissão** 2018-09-18**Data de Revisão** 2022-09-13**Versão** 2**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.

**13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL****13.1 Métodos de tratamento de resíduos**

**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.

**Nº de disposição de resíduo do CER** 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.

**14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE****14.1 N° UN/ID**

Não regulamentado

**14.2 Designação oficial de transporte**

Não regulamentado

**14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte**

Não classificado

**14.4 Grupo de Embalagem**

Não se aplica

**14.5 Perigos para o ambiente**

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 em massa de acordo com MARPOL 73/78 e do Código IBC**

Não se aplica

**15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES**

**SDS#:** A-10383**Tônico - Preto****Data de Emissão** 2018-09-18**Data de Revisão** 2022-09-13**Versão** 2**15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**

De acordo com os dados atuais, nenhuma classificação ou rotulagem é necessária de conforme Regulamento (CE) n.o 1272/2008

**15.2 Avaliação de segurança química**

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

**16. OUTRAS INFORMAÇÕES**

**Data de Emissão** 2018-09-18  
**Data de Revisão** 2022-09-13  
**Nota de revisão** Secções actualizadas das (M)SDS, 3, 16  
**Texto completo das Declarações H mencionadas nas seções 2 e 3**  
H373 - Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada

Esta folha de dados de segurança obedece aos requerimentos da Regulamento (UE) nº 1272/2008 redacção dada.

**Isenção de Responsabilidade**

Até onde nos é dado saber, as informações contidas nesta Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico 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.