

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

SDS#: A-10308

tônico - Preto

Data de Emissão 2018-02-27

Data de Revisão 2018-03-01

Versão 1

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

Nome Do Produto tônico para Kyocera FS-1016MFP, Kyocera FS-1018MFP, Kyocera FS-720, Kyocera FS-820, Kyocera FS-920, Kyocera 1116MFP, Kyocera FS-1000, Kyocera FS-1010, Kyocera FS-1050, Kyocera FS-1000+, Kyocera FS-1030, Kyocera FS-1030D, Kyocera FS-1030DN, Kyocera FS-1100, Kyocera FS-1100N
Número de referência 003R99772, 003R99773, 003R99744, 003R99784
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 Manager
Telefone ++35 121 040 0647
Fax 351 210 400 541
Endereço de correio eletrónico ehs-europe@xerox.com prt.nts@xerox.com

1.4 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 se esperam riscos nas condições normais de uso

SDS#: A-10308

tônico - Preto

Data de Emissão 2018-02-27

Data de Revisão 2018-03-01

Versão 1

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

3.1 Misturas

| Nome Químico | Percentual de peso | CAS No. | Nº CE | Classificação do GHS | Declarações de Perigo | Número de registro no sistema REACH |
|-----------------------------------|--------------------|--------------|-------------|----------------------|-----------------------|-------------------------------------|
| Magnetita | 40-50 | 1317-61-9 | 215-277-5 | -- | -- | 01-2119457646-28-0021 |
| Copolímero de estireno / acrilato | 40-50 | Proprietário | Não listado | -- | -- | |
| Poliiolefina | 1-5 | Proprietário | Não listado | -- | -- | |
| Sílica amorfa | 1-3 | Proprietário | Listado | -- | -- | - |

Nota

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

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1 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 |

4.2 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 |

Efeitos crônicos

| | |
|----------------------------|---|
| Toxicidade crônica | Nenhum efeito conhecido sob condições de uso normais |
| Sintomas principais | Seperexposição pode causar: irritação respiratória leve semelhante ao pó incômodo. |

4.3 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

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

SDS#: A-10308

tônico - Preto

Data de Emissão 2018-02-27

Data de Revisão 2018-03-01

Versão 1

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

5.3 Ações de proteção especiais para bombeiros

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

| | |
|--|---|
| Propriedades inflamáveis | Não inflamável |
| Ponto de fulgor | Não se aplica |
| Produtos de combustão perigosos | Produtos perigosos de decomposição devido à combustão incompleta, Óxidos de carbono, Óxidos de nitrogênio (NOx) |

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

Não são necessárias medidas de proteção ambiental especiais

6.3 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 |

6.4 Referência a outras seções

O impacto ambiental deste produto não foi plenamente investigado. Entretanto, não se espera que o produto apresente efeitos adversos significativos ao meio ambiente.

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, 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

SDS#: A-10308

tônico - Preto

Data de Emissão 2018-02-27

Data de Revisão 2018-03-01

Versão 1

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 ³ (poeira total) |
| Limite de exposição Xerox | 0.4 mg/m ³ (poeira respirável) |

8.2 Controles de exposição

| | |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Medidas de planejamento | Nenhum, em condições normais de uso |
|-------------------------|-------------------------------------|

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

| | |
|-----------------------------|---|
| Proteção respiratória | Nenhum equipamento de proteção especial é requerido |
| Proteção para a pele/olhos | Nenhum equipamento de proteção especial é requerido |
| Proteção da pele e do corpo | Nenhum equipamento de proteção especial é requerido |
| Proteção das mãos | Nenhum equipamento de proteção especial é requerido |

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1 Informações sobre as propriedades físicas e químicas básicas

| | | | |
|-----------------------|--------------------------|--------------------------------|---------------|
| Aspecto | Pó | Odor | Fraco |
| Limite de odor | Não se aplica | Estado físico | Sólido |
| pH | Não se aplica | Cor | Preto |
| Ponto de fulgor | Não se aplica | Ponto/intervalo de ebulição | Não se aplica |
| Ponto de amolecimento | 49 - 60 °C / - 140 °F | 120 Temperatura de autoignição | Não se aplica |

Limites de Flamabilidade no Ar Não se aplica

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Pressão de vapor | Não se aplica |
| Densidade de vapor | Não se aplica |
| Solubilidade em água | Desprezível |
| Viscosidade | Não se aplica |
| Coefficiente de partição | Não se aplica |
| Taxa de evaporação | Não se aplica |
| Ponto/intervalo de fusão | Indeterminado |
| ponto de congelamento | Não se aplica |
| Temperatura de decomposição | Indeterminado |
| Densidade relativa | ~ 2 |

9.2 Outras informações

| | |
|-------------------------|--|
| 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 |
|-------------------------|--|

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

SDS#: A-10308

tônico - Preto

Data de Emissão 2018-02-27

Data de Revisão 2018-03-01

Versão 1

10.1 Reatividade

Nenhuma reação perigosa, se usado normalmente

10.2 Estabilidade química

Estável sob condições normais

10.3 Possibilidade de reações perigosas

| | |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Reações perigosas | Nenhum sob processamento normal |
| Polimerização perigosa | 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 a evitar

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

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) |

Toxicidade crônica

Informações do produto

| | |
|--------------------------|--|
| Efeitos crônicos | Nenhum efeito conhecido sob condições de uso normais |
| Carcinogenicidade | Não classificável como cancerígeno humano |

Outros efeitos tóxicos

Informações do produto

| | |
|------------------------------------|--|
| Sensibilização | Nenhuma resposta de sensibilização foi observada |
| Efeitos de mutação genética | Não mutagênico segundo o teste de Ames |
| Efeitos sobre órgãos- alvo | Nenhum conhecido |
| Outros efeitos adversos | Nenhum conhecido |
| Perigo de aspiração | Não se aplica |

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICA

SDS#: A-10308**tônico - Preto****Data de Emissão** 2018-02-27**Data de Revisão** 2018-03-01**Versão** 1

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<

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 Outros efeitos adversos

O impacto ambiental deste produto não foi plenamente investigado Entretanto, não se espera que o produto apresente efeitos adversos significativos ao meio ambiente.

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

Método de descarte do resíduo Não são necessárias precauções especiais no manuseio deste material

Nº de disposição de resíduo do CER 08 03 18

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

SDS#: A-10308

tônico - Preto

Data de Emissão 2018-02-27

Data de Revisão 2018-03-01

Versão 1

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**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 se aplica

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

| | |
|-----------------|------------------|
| Data de Emissão | 2018-02-27 |
| Data de Revisão | 2018-03-01 |
| Nota de revisão | Substitui 3-1213 |

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.