

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

SDS # : P-7005

**Replenisher - Preto, Amarelo, Ciano,
Magenta**

Data de Emissão 2006-02-21

Data de Revisão 2015-12-02

Versão 1

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

Nome Do Produto Replenisher para WorkCentre 7132, WorkCentre 7232, WorkCentre 7242
Número de referência 006R01262, 006R01263, 006R01264, 006R01265, 006R01266, 006R01267, 006R01268,
006R01269, 006R01270, 006R01271, 006R01272, 006R01273, 006R01317, 006R01318,
006R01319

Cor Preto, Amarelo, Ciano, Magenta

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 Limited
Av. Infante D. Henrique
1801-001 Lisboa
Portugal

Para obter informações adicionais, entre em contato com

Pessoa de contato System Support Manager
Telefone ++351 210 400 583
Fax 351 210 400 541
Endereço de correio electrónico 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 # : P-7005

Replenisher - Preto Amarelo Ciano Magenta

Data de Emissão 2006-02-21

Data de Revisão 2015-12-02

Versão 1

3. COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

3.1 Misturas

Esta formulação representa várias cores e a lista de componente inclui vários pigmentos. A formulação de tonalizador reais para cada cor será diferente apenas no pigmento usado.

Nome Químico	Percentual de peso	Nº CAS	Nº CE	Classificação do GHS	Número de registro no sistema REACH
Polímero	60-70	292629-36-8	Não listado	Nenhum	
Ferrite	<20	66402-68-4	266-340-9	Nenhum	
Cera de parafina	<10	8002-74-2	232-315-6	Nenhum	
Negro de fumo	0-10	1333-86-4	215-609-9	Nenhum	01-2119384822-32-00 65
Pigmento amarelo	0-10	6358-31-2	Listado	Nenhum	
Silicon dioxide	5-10	7631-86-9	231-545-4	Nenhum	
Pigmento ciano	0-10	147-14-8	205-685-1	Nenhum	01-2119458771-32-00 44
Pigmento magenta	0-10	980-26-7	213-561-3	Nenhum	01-2119456804-33-00 08
Pigmento vermelho	0-10	67990-05-0	268-028-8	Nenhum	
O dióxido de titânio	<1	13463-67-7	236-675-5	Nenhum	

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

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
---	---

SDS # : P-7005

Replenisher - Preto Amarelo Ciano Magenta

Data de Emissão 2006-02-21

Data de Revisão 2015-12-02

Versão 1

Notas para o médico

Tratar de forma sintomática

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

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

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
Ponto de inflamação
Produtos de combustão
perigosos

Não inflamável
Não se aplica
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 de contenção e 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

Nenhum

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 Precauções para manuseio seguro

SDS # : P-7005

Replenisher - Preto Amarelo Ciano Magenta

Data de Emissão 2006-02-21

Data de Revisão 2015-12-02

Versão 1

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

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/m³ (poeira total)
Limite de exposição Xerox 0.4 mg/m³ (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, Amarelo, Ciano, Magenta
Ponto de inflamação	Não se aplica	Ponto/intervalo de ebulição	Não se aplica
Ponto de amolecimento		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

SDS # : P-7005

Replenisher - Preto Amarelo Ciano Magenta

Data de Emissão 2006-02-21

Data de Revisão 2015-12-02

Versão 1

Densidade relativa ~ 1 (componente de toner)

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

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

SDS # : P-7005

Replenisher - Preto Amarelo Ciano Magenta

Data de Emissão 2006-02-21

Data de Revisão 2015-12-02

Versão 1

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 ECOLÓGICAS

12.1 Toxicidade

Toxicidade aquática aguda	Com base nos dados disponíveis, a substância não é prejudicial à vida aquática.
Toxicidade aquática crônica	Com base nos dados disponíveis, a substância não é prejudicial à 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

Apresenta pouco ou nenhum risco para o meio ambiente

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE A DESTINAÇÃO FINAL

13.1 Considerações relativas à eliminação

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

SDS # : P-7005

Replenisher - Preto Amarelo Ciano Magenta

Data de Emissão 2006-02-21

Data de Revisão 2015-12-02

Versão 1

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

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 2006-02-21

Data de Revisão 2015-12-02

Nota de revisão

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

Isenção de Responsabilidade

A informação fornecida nesta folha de dados de segurança é correta para o melhor de nosso conhecimento, a informação e a crença na data de sua publicação. A informação dada foi concebida apenas como uma orientação para a manipulação segura, uso, processamento, armazenamento, transporte, disposição e liberação e não deve ser considerado uma especificação de garantia ou qualidade. A informação refere-se apenas à matéria específica designada e pode não ser válido para tal material usado em combinação com outros materiais ou em qualquer processo, a menos que especificado no texto.