

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA**

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

SDS#: F-60026

**Water-based Dye Ink - Magenta**

Data de Emissão 2016-06-23

Data de Revisão 2019-02-01

Versão 4

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

**Nome Do Produto** Water-based Dye Ink para iEngine 1000  
**Número de referência** A0005576

**Cor** Magenta

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

**Uso Recomendado** Impressão de jacto de tinta

**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

**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**

**Símbolo(s)** Nenhum exigido  
**Palavra de advertência** Nenhum

**Declarações de Perigo** Nenhum exigido  
**Declarações de precauções** Nenhum exigido

**2.3 Outros perigos**

Contém uma substância química que pode causar uma reacção alérgica em pessoas suscetíveis

SDS#: F-60026

## Water-based Dye Ink - Magenta

Data de Emissão 2016-06-23

Data de Revisão 2019-02-01

Versão 4

### 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
Solvente	40-50	Proprietário	Listado	--	--	--
Corante magenta	20-40	Proprietário	Listado	--	--	--
Água	10-20	7732-18-5	231-791-2	--	--	--
,2-hexanodiol	<5	6920-22-5	230-029-6	Eye Irrit. 2	H319	--
1,2-Benzisothiazolin-3-ona	<0.05	2634-33-5	220-120-9	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1	H302 H315 H318 H317 H400	--

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>	EM CASO DE PERTURBAÇÕES GRAVES OU PERSISTENTES, CONTATAR UM MÉDICO OU UM SERVIÇO DE URGÊNCIA MÉDICA.
<b>Contato com os olhos</b>	Enxágue bem com água em abundância, inclusive sob as pálpebras, Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista
<b>Contato com a pele</b>	Lavar com água morna e sabão
<b>Inalação</b>	Mudar para o ar livre, Se os sintomas persistirem, chame um médico
<b>Ingestão</b>	Lavar a boca com água e beber, a seguir, bastante água, Consulte um médico, se necessário

#### 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

<b>Toxicidade aguda</b>	
<b>Olhos</b>	O contato com os olhos pode causar irritação
<b>Pele</b>	Pode causar sensibilização em contato com a pele
<b>Inalação</b>	Nenhum efeito conhecido
<b>Ingestão</b>	Nenhum efeito conhecido
<b>Efeitos crônicos</b>	
<b>Toxicidade crônica</b>	Nenhuma informação disponível
<b>Sintomas principais</b>	Pode provocar irritação ocular e dérmica Pode causar sensibilização em contato com a pele

#### 4.3 Indicação da atenção médica imediata e do tratamento especial necessário

<b>Notas para o médico</b>	Tratar de forma sintomática
----------------------------	-----------------------------

SDS#: F-60026

## Water-based Dye Ink - Magenta

Data de Emissão 2016-06-23

Data de Revisão 2019-02-01

Versão 4

### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

#### 5.1 Meios de extinção

**Meios adequados de extinção:** Aspersão de água, Espuma, Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)

**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

**Produtos de combustão perigosos** Nenhuma informação disponível

Nenhum em particular

#### 5.3 Recomendação para o pessoal de combate a incêndios

Use máscara autônoma e roupa de proteção.

#### Outras informações

**Ponto de fulgor** Indeterminado

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

#### 6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Evitar contato com os olhos

#### 6.2 Precauções ambientais

Não deve ser liberado no meio ambiente, Não permitir a contaminação das águas subterrâneas

#### 6.3 Métodos e materiais para contenção e limpeza

**Métodos para contenção** Absorva com terra, areia ou outro material não combustível e transfira para recipientes para descarte posterior

**Métodos para limpeza** Absorva com material absorvente inerte, Evite que o produto entre em ralos

#### 6.4 Referência a outras seções

Nenhuma informação disponível

### 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

#### 7.1 Precauções para manuseio seguro

Manuseie de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial, Verifique se a ventilação é adequada, Evitar a formação de vapores, névoas e aerossóis

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

SDS#: F-60026

## Water-based Dye Ink - Magenta

Data de Emissão 2016-06-23

Data de Revisão 2019-02-01

Versão 4

Mantenha os recipientes firmemente fechados em local seco, fresco e bem ventilado, Manter fora do alcance das crianças

### 7.3 Utilizações finais específicas

Impressão de jacto de tinta

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

### 8.1 Parâmetros de controle

**Limites de exposição** Não contém substâncias com valores limites de exposição ocupacional

### 8.2 Controles de exposição

**Medidas de planejamento** Verifique se a ventilação é adequada, especialmente em áreas confinadas

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

<b>Proteção para a pele/olhos</b>	Se puderem ocorrer respingos, vestir: Oculos de segurança com anteparos laterais
<b>Proteção das mãos</b>	Nenhum, em condições normais de uso.
<b>Proteção da pele e do corpo</b>	Nenhum, em condições normais de uso
<b>Proteção respiratória</b>	Use somente com a ventilação adequada.

## **9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**

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

Aspecto	Opaco	Odor	Leve
Estado físico	Líquido	Cor	Magenta
pH	Indeterminado		
<b>Ponto de fulgor</b>	Indeterminado		
<b>Ponto/intervalo de ebulição</b>	Indeterminado		
<b>Ponto de amolecimento</b>	Não se aplica		
<b>Taxa de evaporação</b>	Nenhuma informação disponível		
<b>Limites de Flamabilidade no Ar</b>	Nenhuma informação disponível		
<b>Limites de explosividade</b>	Sem dados disponíveis		
<b>Pressão de vapor</b>	Nenhuma informação disponível		
<b>Densidade de vapor</b>	Nenhuma informação disponível		
<b>Densidade relativa</b>	Nenhuma informação disponível		
<b>Solubilidade em água</b>	Solúvel em água		
<b>Coefficiente de partição</b>	Nenhuma informação disponível		
<b>Temperatura de autoignição</b>	Nenhuma informação disponível		
<b>Temperatura de decomposição</b>	Indeterminado		
<b>Viscosidade</b>	Nenhuma informação disponível		
<b>Propriedades explosivas</b>	Não explosivo		
<b>Propriedades oxidantes</b>	Não se aplica		

SDS#: F-60026

## Water-based Dye Ink - Magenta

Data de Emissão 2016-06-23

Data de Revisão 2019-02-01

Versão 4

### 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

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

### 10.4 Condições a evitar

Nenhum [efeito] conhecido, baseado nas informações fornecidas

### 10.5 Materiais Incompatíveis

Nenhuma informação disponível

### 10.6 Produtos de decomposição perigosos

nenhum, se usado normalmente

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

### 11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

#### **Toxicidade aguda**

*Informações do produto*

**DL 50 oral** Indeterminado  
**DL50 dérmica** Indeterminado

Nenhuma informação sobre toxicidade aguda está disponível para este produto.

*Composição e informação sobre os ingredientes*

Nome Químico	DL 50 oral	DL50 dérmica	Inalação LC50
1,2-Benzisothiazolin-3-ona	1020 mg/kg ( Rat )		

#### **Toxicidade crônica**

**Carcinogenicidade** Não classificável como cancerígeno humano

#### **Outros efeitos tóxicos**

**Sensibilização** Contém uma substância química que pode causar uma reação alérgica em pessoas

SDS#: F-60026

## Water-based Dye Ink - Magenta

Data de Emissão 2016-06-23

Data de Revisão 2019-02-01

Versão 4

<b>Efeitos sobre órgãos- alvo</b>	suscetíveis Nenhuma informação disponível
<b>Perigo de aspiração</b>	Nenhuma informação disponível

### 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 há dados de nível de produto disponíveis

#### 12.3 Potencial de bioacumulação

A bio-acumulação é improvável

#### 12.4 Mobilidade no solo

Solúvel 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

Nenhuma informação disponível

### 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

**Embalagem contaminada** Os recipientes vazios devem ser levados a uma empresa de manuseio de resíduos licenciada, para reciclagem e disposição.

Nº de disposição de resíduo do CER 08 03 13

### 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

#### 14.1 N° UN/ID

Não regulamentado

#### 14.2 Designação oficial de transporte

Não regulamentado

SDS#: F-60026

**Water-based Dye Ink - Magenta**

Data de Emissão 2016-06-23

Data de Revisão 2019-02-01

Versão 4

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

**16. OUTRAS INFORMAÇÕES****Data de Emissão** 2016-06-23**Data de Revisão** 2019-02-01**Nota de revisão** Endereço para algumas geografias atualizadas**Texto completo das Declarações H mencionadas nas seções 2 e 3**

H302 - Nocivo se ingerido

H315 - Provoca irritação à pele

H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele

H318 - Provoca lesões oculares graves

H319 - Provoca irritação ocular grave

H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos

**Conselhos adicionais****Aucun pays ne les limites d'exposition spécifiques ont été identifiés**

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

---

**SDS#:** F-60026**Water-based Dye Ink - Magenta****Data de Emissão** 2016-06-23**Data de Revisão** 2019-02-01**Versão** 4

---

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.