

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA**  
de acordo com o Regulamento (UE) nº 1907/2006 redacção dada

SDS#: F-60019

**Tinta aquosa - Magenta**

Data de Emissão 2015-02-20

Data de Revisão 2020-11-18

Versão 8

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

**Nome Do Produto** Tinta aquosa para Impika Compact/Evolution/Reference  
**Número de referência** 106R02666  
IMPIKA A0004984

**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  
**Telefone** ++35 707 200 578  
**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**

+44 1273 289451

**2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS****2.1 Classificação da substância ou mistura**

O produto é classificado e rotulado de acordo com da Regulamento (UE) nº 1272/2008

Irritação/danos graves aos olhos	Categoria 2
----------------------------------	-------------

**2.2 Elementos do rótulo**

Símbolo(s)



Palavra de advertência

Aviso

SDS#: F-60019

**Tinta aquosa - Magenta**

Data de Emissão 2015-02-20

Data de Revisão 2020-11-18

Versão 8

**Declarações de Perigo****Declarações de precauções**

H319 - Provoca irritação ocular grave

P280 - Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial

P305 + P351 + P338 - EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando

P337 + P313 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico

**2.3 Outros perigos**

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

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

Nome Químico	Percentual de peso	CAS No.	N° CE	Classificação do GHS	Declarações de Perigo	Número de registro no sistema REACH
Água	50-60	7732-18-5	231-791-2	--	--	--
Glicerina	20-30	56-81-5	200-289-5	--	--	--
Pigmento magenta	1-10	Proprietário	Listado	--	--	--
2-pirrolidona	>3	616-45-5	210-483-1	Eye Irrit 2 Repro Tox 1B	H319 H360	--
Éter monobutílico do trietileno glicol	2-3	143-22-6	205-592-6	Eye Dam. 1	H318	--
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.

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****Orientação geral**

EM CASO DE PERTURBAÇÕES GRAVES OU PERSISTENTES, CONTATAR UM MÉDICO OU UM SERVIÇO DE URGÊNCIA MÉDICA.

**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, Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista

**Contato com a pele**

Lavar com água morna e sabão, Procure atendimento médico se irritação se desenvolver e persistir

**Inalação  
Ingestão**Mudar para o ar livre, Procure o médico imediatamente se ocorrerem sintomas  
Se for engolido, não provocar vômitos - procurar conselho médico**4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**

SDS#: F-60019

**Tinta aquosa - Magenta**

Data de Emissão 2015-02-20

Data de Revisão 2020-11-18

Versão 8

**Toxicidade aguda****Olhos**

Irritante para os olhos

**Pele**

Pode causar irritação

**Inalação**

Pode provocar irritação das vias respiratórias

**Ingestão**

Não ingerir

**Efeitos crônicos****Toxicidade crônica**

O contato prolongado pode causar reações alérgicas em pessoas muito suscetíveis

**Sintomas principais**

Sepereposição pode causar:

Irritação dos olhos

Irritação da pele

**4.3 Indicação da atenção médica imediata e do tratamento especial necessário****Notas para o médico**

Tratar de forma sintomática

**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**

Nenhum em particular

**Produtos de combustão perigosos**

A decomposição térmica pode liberar gases e vapores irritantes

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

Use máscara autônoma e roupa de proteção.

**Outras informações****Ponto de fulgor** > 93 °C / > 199 °F**6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO****6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

Evitar o contato com a pele e os olhos, Usar equipamento de proteção individual

**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

SDS#: F-60019

## Tinta aquosa - Magenta

Data de Emissão 2015-02-20

Data de Revisão 2020-11-18

Versão 8

### Métodos para limpeza

Absorva com material absorvente inerte, Evite que o produto entre em ralos

### 6.4 Referência a outras seções

Não descarregar os resíduos no esgoto

## 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 o contato com a pele e os olhos, Manipular e abrir o recipiente com prudência

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

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

### 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

Para a exposição de determinado país limites ver seção 16.

### 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)

#### Proteção para a pele/olhos

Se puderem ocorrer respingos, vestir:, Óculos de proteção

#### Proteção das mãos

Luvas de proteção.

#### Proteção da pele e do corpo

Nenhum, em condições normais de uso

#### Proteção respiratória

Use somente com a ventilação adequada.

### Controles de exposição ambiental

## 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	8		
Ponto de fulgor	> 93 °C	/	> 199 °F
Ponto de fusão / ponto de	Não se aplica		

SDS#: F-60019

**Tinta aquosa - Magenta**

Data de Emissão 2015-02-20

Data de Revisão 2020-11-18

Versão 8

<b>congelamento</b>	
<b>Ponto/intervalo de ebulição</b>	Indeterminado
<b>Ponto de amolecimento</b>	Não se aplica
<b>Taxa de evaporação</b>	Nenhuma informação disponível
<b>Inflamabilidade</b>	Não inflamável
<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>Densidade</b>	1.1 g/cm <sup>3</sup>
<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

**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**

Nenhum [efeito] conhecido, baseado nas informações fornecidas

**10.5 Materiais Incompatíveis**

Nenhum [efeito] conhecido, baseado nas informações fornecidas

**10.6 Produtos de decomposição perigosos**

Indefinido, mas pode incluir óxidos tóxicos de carbono e nitrogênio

SDS#: F-60019

**Tinta aquosa - Magenta**

Data de Emissão 2015-02-20

Data de Revisão 2020-11-18

Versão 8

**11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS****11.1 Informações sobre classes de perigo, conforme definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008****Toxicidade aguda**

Informações do produto

Nenhuma informação sobre toxicidade aguda está disponível para este produto.

**Irritação**

Irritante para os olhos e pele

Composição e informação sobre os ingredientes

Nome Químico	DL 50 oral	DL50 dérmica	Inalação LC50
Glicerina	12600 mg/kg ( Rat )	10 g/kg ( Rabbit )	570 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 1 h
2-pirrolidona	6500 mg/kg ( Rat )	2000 mg/kg ( Rabbit )	80 ppm ( Rat ) 8 h
Éter monobutílico do trietileno glicol	5300 mg/kg ( Rat )	2000 mg/kg ( Rabbit )	
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 suscetíveis

Não se esperam riscos nas condições normais de uso

**Teratogênese**

Nenhuma informação disponível

**Efeitos sobre órgãos- alvo**

Nenhuma informação disponível

**Perigo de aspiração**

Nenhuma informação disponível

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

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

**SDS#:** F-60019**Tinta aquosa - Magenta****Data de Emissão** 2015-02-20**Data de Revisão** 2020-11-18**Versão** 8**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**

Nenhuma informação disponível

**12.7 Outros efeitos adversos**

Nenhuma informação disponível

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

Evitar escoamento para cursos d'água e canos de esgoto  
Este produto e o seu recipiente devem ser eliminados como resíduos perigosos

**Nº de disposição de resíduo do CER 08 03 12\***

**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

SDS#: F-60019

## Tinta aquosa - Magenta

Data de Emissão 2015-02-20

Data de Revisão 2020-11-18

Versão 8

### 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

#### 15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

O produto é classificado e rotulado de acordo com da Regulamento (UE) nº 1272/2008

#### 15.2 Avaliação de segurança química

Não se aplica

### 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Data de Emissão 2015-02-20  
 Data de Revisão 2020-11-18  
 Nota de revisão Secções actualizadas das (M)SDS, 13

#### Texto completo das Declarações H mencionadas nas secções 2 e 3

H302 - Nocivo se ingerido  
 H315 - Provoca irritação à pele  
 H317 - Pode provocar reacções alérgicas na pele  
 H318 - Provoca lesões oculares graves  
 H319 - Provoca irritação ocular grave  
 H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos

#### Conselhos adicionais

#### Limites de exposição específicas do país da UE

Nome Químico	Reino Unido	Irlanda	França	Alemanha	Holanda
Glicerina	STEL 30 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 mg/m <sup>3</sup>		TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	AGW 200 mg/m <sup>3</sup>	

Nome Químico	Bélgica	Suíça	Áustria	Hungria	República Tcheca
Glicerina	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	SS-C** TWA 50 mg/m <sup>3</sup> STEL 100 mg/m <sup>3</sup>			TWA 10 mg/m <sup>3</sup> Ceiling 15 mg/m <sup>3</sup>

Nome Químico	Espanha	Portugal	Itália	Grécia	Romênia
Glicerina	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>		TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	

Nome Químico	Polónia	Dinamarca	Suécia	Finlândia	Noruega
Glicerina	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>			TWA 20 mg/m <sup>3</sup>	

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-60019**Tinta aquosa - Magenta****Data de Emissão** 2015-02-20**Data de Revisão** 2020-11-18**Versão** 8

---

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.