

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

SDS # : S-00002

**Solid Ink - Ciano, Preto, Magenta,
Amarelo**

Data de Emissão 2011-12-07

Data de Revisão 2016-05-09

Versão 1

1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU DA MISTURA E DA SOCIEDADE OU EMPRESA**1.1 Identificador do produto****Nome Do Produto****Solid Ink** para ColorQube 8700, ColorQube 8900**Número de referência**

108R00990, 108R00991, 108R00992, 108R00993, 108R00994, 108R00995, 108R00996, 108R00997, 108R00998, 108R00999, 108R01000, 108R01001, 108R01002, 108R01003, 108R01004, 108R01005, 108R01006, 108R01007, 108R01008, 108R01009, 108R01010, 108R01011, 108R01012, 108R01013, 108R01014, 108R01015, 108R01016, 108R01017, 108R01018, 108R01019, 108R01020, 108R01021, 108R01022, 108R01023, 108R01024, 108R01025, 108R01026, 108R01027, 108R01028, 108R01029, 108R01030, 108R01031, 108R01032, 108R01033, 108R01114

Cor

Ciano, Preto, Magenta, Amarelo

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

Impressão

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 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 # : S-00002

Solid Ink - Ciano Preto Magenta Amarelo

Data de Emissão 2011-12-07

Data de Revisão 2016-05-09

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	CAS No.	N° CE	Classificação do GHS	Número de registro no sistema REACH
Cera de parafina	50-60	8002-74-2	232-315-6	Nenhum	
Resina	10-20	Proprietário	-	Nenhum	
Corante azul	0-10	Proprietário	-	Nenhum	01-2119381509-29-00 00
Corante vermelho	0-10	Proprietário	-	Nenhum	01-2119855241-44-00 00
Corante amarelo	0-10	Proprietário	-	Nenhum	01-2119433822-42-00 00
Tintura preta	0-10	Proprietário	-	Nenhum	

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	Não é uma rota prevista de exposição, Lavar com muita água
Contato com a pele	Lavar com água morna e sabão
Inalação	Não se aplica
Ingestão	Não se aplica

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Toxicidade aguda	
Olhos	Não se espera ser um irritante
Pele	Não se espera ser um irritante
Inalação	Não se aplica
Ingestão	Não se aplica
Efeitos crônicos	
Sintomas principais	Nenhum efeito conhecido sob condições de uso normais

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 INCÊNDIOS

5.1 Meios de extinção

Meios adequados de extinção: Pó seco, Dióxido de carbono (CO₂), Halons

SDS # : S-00002

Solid Ink - Ciano Preto Magenta Amarelo

Data de Emissão 2011-12-07

Data de Revisão 2016-05-09

Versão 1

Meios adequados de extinção: Nenhuma informação disponível

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não combustível; a substância propriamente dita não queima, mas pode decompor-se com o calor e produzir fumos corrosivos e/ou tóxicos

5.3 Ações de proteção especiais para bombeiros

Use máscara autônoma e roupa de proteção.

Outras informações

Propriedades inflamáveis
Ponto de inflamação

Material combustível: pode queimar, mas não entra em ignição rapidamente
> 221 °C / > 429 °F

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Nenhum exigido

6.2 Precauções ambientais

Não são necessárias medidas de proteção ambiental especiais

6.3 Métodos e materiais de contenção e limpeza

Não são necessárias precauções especiais no manuseio deste material

6.4 Referência a outras seções

Nenhum

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 Precauções para manuseio seguro

Não comer, beber ou fumar durante o manuseio, Para a proteção individual, consultar a seção 8

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Mantenha em recipientes devidamente rotulados, Armazene à temperatura ambiente

7.3 Utilizações finais específicas

Impressão

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Parâmetros de controle

SDS # : S-00002

Solid Ink - Ciano Preto Magenta Amarelo

Data de Emissão 2011-12-07

Data de Revisão 2016-05-09

Versão 1

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

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 das mãos Luvas de proteção

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1 Informações sobre as propriedades físicas e químicas básicas

Aspecto	Como cera	Odor	Fraco
Limite de odor	Nenhuma informação disponível	Estado físico	Sólido
pH	Não se aplica	Cor	Ciano, Preto, Magenta, Amarelo
Ponto de inflamação	> 221 °C / 429 °F	Ponto/intervalo de ebulição	Não se aplica
Ponto de amolecimento	Não se aplica	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	Insolúvel		
Viscosidade	Não se aplica		
Coefficiente de partição	Não se aplica		
Taxa de evaporação	Não se aplica		
Ponto/intervalo de fusão	~ 100 °C / ~ 212 °F		
ponto de congelamento	Não se aplica		
Temperatura de decomposição	Indeterminado		
Densidade relativa	~ 1 @ 25 °C		

9.2 Outras informações

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 reacções perigosas

Reações perigosas Nenhum sob processamento normal

SDS # : S-00002

Solid Ink - Ciano Preto Magenta Amarelo

Data de Emissão 2011-12-07

Data de Revisão 2016-05-09

Versão 1

Polimerização perigosa

Não ocorre polimerização perigosa

10.4 Condições a evitar

temperaturas superiores a 200 °C

10.5 Materiais incompatíveis a evitar

Nenhum conhecido

10.6 Produtos de decomposição perigosos

A decomposição térmica pode liberar gases e vapores irritantes

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

As informações toxicidade abaixo é para os produtos de tinta sólida e é baseado em estudos realizados em cada ingrediente próprio indivíduo Xerox. Composições individuais por cento ingrediente nos produtos de tinta foram considerados na avaliação final.

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Informações do produto

Irritação

Não se espera ser um irritante

DL 50 oral

Não há dados de nível de produto disponíveis

DL50 dérmica

Não há dados de nível de produto disponíveis

Toxicidade crônica

Informações do produto

Carcinogenicidade

Não classificável como cancerígeno humano

Outros efeitos tóxicos

Informações do produto

Sensibilização

Não é esperado ser um sensibilizador

Efeitos de mutação genética

Não deverá ser mutagênico

Efeitos sobre órgãos- alvo

Nenhuma informação disponível

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

SDS # : S-00002

**Solid Ink - Ciano Preto Magenta
Amarelo**

Data de Emissão 2011-12-07

Data de Revisão 2016-05-09

Versão 1

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 13**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 # : S-00002

**Solid Ink - Ciano Preto Magenta
Amarelo**

Data de Emissão 2011-12-07

Data de Revisão 2016-05-09

Versão 1

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 2011-12-07
Data de Revisão 2016-05-09
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.