

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com o Regulamento (UE) nº 2020/878 redacção dada

SDS#: A-10095

Tinta seca - Verde

Data de Emissão 01-nov-2016

Data de revisão 20-nov-2024

Número da Revisão 4

SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

1.1 Identificador do produto Identificador do Produto

Nome Do Produto Tinta seca para Xerox iGen5 Press
Número de referência 006R03158, 006R03161

UFI 1610-P02H-F00H-X6H9

Cor Verde

1.2 Usos identificados relevantes de substância ou mistura e aviso contra o uso

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

Contact person System Support
Telefone ++35 707 200 578
Fax 351 210 400 541
Endereço de correio eletrónico ehs-europe@xerox.com prt.nts@xerox.com

Para o documento mais atual <https://safety sheets.business.xerox.com>

1.4 Número do telefone de emergência Telefone de emergência

+44 1273 289451
112 – peça informações sobre venenos

SEÇÃO 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

Carcinogenicidade	Categoria 2
-------------------	-------------

2.2 Elementos de rotulagem

Elementos de rótulos do GHS, incluindo declarações de precaução
Símbolos de perigo

SDS#: A-10095

Tinta seca - Verde

Data de Emissão 01-nov-2016

Data de revisão 20-nov-2024

Número da Revisão 4

**Palavra de advertência**

Atenção

Frases de perigo**Declarações de precauções**

H351 - Suspeito de provocar câncer se inalado

P201 - Obtenha instruções específicas antes da utilização

P202 - Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança

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

P308 + P313 - EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico

P501 - Descarte o conteúdo/recipiente de acordo com as regulamentações locais, estaduais, nacionais e internacionais aplicáveis

UFI

1610-P02H-F00H-X6H9

Rótulo-CE

EUH212 - Aviso! Poeira respirável perigosa pode ser formada quando usada. Não respira poeira.

2.3 Outros perigos

Not a PBT according to REACH Annex XIII

May form explosible dust-air mixture if dispersed

SEÇÃO 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**3.2 Mistura**

Nome químico	Peso-%	CAS No.	No. CE (Número do índice da UE)	Classificação de acordo com a Regulamentação (CE) Nº. 1272/2008 [CLP]	Hazard Statements	REACH registration number
Resina de poliéster	80-90	39382-25-7	Não Listado	--	--	--
Pigmento verde	10-20	Proprietário	Listado	--	--	--
Sílica amorfa	<10	7631-86-9	231-545-4	--	--	--
O dióxido de titânio	<2	13463-67-7	236-675-5	Carc (Inhal) 2	H351	--

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.

SEÇÃO 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

SDS#: A-10095

Tinta seca - Verde

Data de Emissão 01-nov-2016

Data de revisão 20-nov-2024

Número da Revisão 4

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, agudos ou tardios

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

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

SEÇÃO 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 de extinção não recomendados:

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

Produtos perigosos da combustão

Produtos perigosos de decomposição devido à combustão incompleta. Óxidos de carbono Óxidos de nitrogênio (NOx)

5.3 Recomendação para o pessoal de combate a incêndios

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

Inflamabilidade

Não inflamável

Ponto de fulgor

Não se aplica

SDS#: A-10095

Tinta seca - Verde

Data de Emissão 01-nov-2016

Data de revisão 20-nov-2024

Número da Revisão 4

SEÇÃO 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Usar equipamento de proteção individual, Evite respirar o pó

6.2 Precauções ao meio ambiente

Embora o toner não seja uma toxina aquática, os microplásticos podem ser um perigo físico para a vida aquática e não devem entrar em drenos, esgotos ou cursos de água

6.3 Métodos e materiais para a 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

Consulte a Seção 12 para obter informações ecológicas adicionais

Consulte a seção 13 para obter informações adicionais

SEÇÃO 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 Precauções para manuseio seguro

Manuseie de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial, Evitar a formação de poeira em locais fechados, Evite nuvem de poeira

Medidas de higiene

Nenhum, em condições normais de uso

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Mantenha o recipiente firmemente fechado em local seco e bem ventilado, Armazene à temperatura ambiente

7.3 Utilizações finais específicas

Impressão xerográfica

SEÇÃO 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)

Limites de exposição

Para a exposição de determinado país limites ver seção 16.

Nome químico	TLV da ACGIH	União Europeia
Pigmento verde	TWA: 1 mg/m ³	
Sílica amorfa		TWA 0.1 mg/m ³
O dióxido de titânio	TWA: 10 mg/m ³	

SDS#: A-10095

Tinta seca - Verde

Data de Emissão 01-nov-2016

Data de revisão 20-nov-2024

Número da Revisão 4

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) Equipamento de proteção individual

Proteção para a pele/olhos	Nenhum, em condições normais de uso
Proteção das mãos	Nenhum, em condições normais de uso.
Proteção da pele e do corpo	Nenhum, em condições normais de uso
Proteção respiratória	Nenhum equipamento de proteção é necessário em condições normais de uso.
Perigos térmicos	Nenhuma sob processamento normal

Controles de exposição ambiental

Controles de exposição ambiental Mantenha longe de drenos, canos de esgoto, valas e cursos d'água

SEÇÃO 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1 Informações sobre as propriedades físicas e químicas básicas

Aspecto	Pó	Odor	Fraco
Estado físico	Sólido	Limite de odor	Não se aplica
Cor	Verde	pH	Não se aplica
Ponto de fulgor	Não se aplica		
Ponto de fusão / ponto de congelamento	Não se aplica		
intervalo de ebulição	Não se aplica		
Ponto de amolecimento	49-60 °C / 120-140 °F		
Taxa de evaporação	Não se aplica		
Inflamabilidade	Não inflamável		
Limites de Flamabilidade no Ar	Não se aplica		
Pressão de vapor @20 °C (kPa)	Não se aplica		
Relative vapor density	Não se aplica		
Densidade relativa	~ 1		
Solubilidade em água	desprezível		
Coefficiente de partição	Não se aplica		
Temperatura de autoignição	Não se aplica		
Temperatura de decomposição	Indeterminado		
Viscosidade	Não se aplica		
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		
Propriedades oxidantes	Não se aplica		

9.2 Outras informações

SDS#: A-10095

Tinta seca - Verde

Data de Emissão 01-nov-2016

Data de revisão 20-nov-2024

Número da Revisão 4

Nenhum

SEÇÃO 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

Hazardous reactions	Nenhuma 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

Nenhum

10.6 Produtos de decomposição perigosa

nenhum, se usado normalmente

SEÇÃO 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**11.1 Informação de efeitos toxicológicos Informações sobre classes de perigo, conforme definidas no Regulamento (CE) n.º 2020/878****Toxicidade aguda**

Informações do produto

Irritação	Não provoca irritação na pele, Nenhuma irritação nos olhos
------------------	--

Composição e informação sobre os ingredientes

Nome químico	DL 50 oral	DL50 dérmica	Inhalation LC50
Sílica amorfa	>5000 mg/kg (Rat)	>2000 mg/kg (Rabbit)	>2.2 mg/L (Rat) 1 h
O dióxido de titânio	10000 mg/kg (Rat)		

Toxicidade crônica

Carcinogenicidade	Consulte "Outras Informações" nesta seção.
--------------------------	--

Nome químico	IARC
O dióxido de titânio	2B

SDS#: A-10095

Tinta seca - Verde

Data de Emissão 01-nov-2016

Data de revisão 20-nov-2024

Número da Revisão 4

Outras informações

O IARC (Agência Internacional para pesquisa sobre câncer) elaborou uma lista de dióxido de titânio como "possivelmente carcinogênico para humanos". No entanto, a Xerox concluiu que a presença de dióxido de titânio, nessa mistura não representa um perigo para a saúde. A classificação da IARC é baseada em estudos em ratos utilizando altas concentrações de partículas de TiO₂ puras, desvinculadas do tamanho respirável. Estudos epidemiológicos não sugerem um efeitos carcinogênicos em humanos. Além disso, o dióxido de titânio, nessa mistura é encapsulado em uma matriz ou vinculado à superfície do toner.

Outros efeitos tóxicos**Sensibilização**

Não é esperado ser um sensibilizador

Efeitos de mutação genética

Nenhum conhecido

Toxicidade à reprodução

Este produto não contém nenhuma suspeita de risco ou risco conhecido para a reprodução

Efeitos sobre órgãos- alvo

Nenhum conhecido

Outros efeitos adversos

Nenhum conhecido

Perigo de aspiração

Não se aplica

11.2 Informações sobre outros perigos**Propriedades desreguladoras endócrinas**

Este produto não contém nenhum desagregador endócrino conhecido ou suspeito

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 imediatamente biodegradável

12.3 Potencial bioacumulativo

A bio-acumulação é improvável

12.4 Mobilidade no solo

Insolúvel em água

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Esta substância não é considerada persistente, bioacumulável ou tóxica (PBT)

12.6 Propriedades desreguladoras endócrinas

Este produto não contém nenhum desagregador endócrino conhecido ou suspeito

12.7 Outros efeitos adversos

SDS#: A-10095**Tinta seca - Verde****Data de Emissão** 01-nov-2016**Data de revisão** 20-nov-2024**Número da Revisão** 4

Embora o toner não seja uma toxina aquática, os microplásticos podem ser um perigo físico para a vida aquática e não devem entrar em drenos, esgotos ou cursos de água.

SEÇÃO 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL**13.1 Métodos de tratamento de resíduos Considerações sobre destinação final**

Descartar como resíduo perigoso em conformidade com regulamentos locais e nacionais

Descarte de resíduos/ produtos não utilizados Descarte de acordo com as regulamentações locais

Embalagem contaminada Descarte de acordo com as regulamentações locais.

Códigos do resíduo/ designações do resíduo de acordo com EWC 08 03 17*

Outras informações Embora o toner não seja uma toxina aquática, os microplásticos podem ser um perigo físico para a vida aquática e não devem entrar em drenos, esgotos ou cursos de água.

SEÇÃO 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**14.1 UN/ID No**

Não regulamentado

14.2 Designação oficial de transporte

Não regulamentado

14.3 Classe(s) de transporte perigosos

Não classificado

14.4 Packing Group

Não se aplica

14.5 Meio ambiente perigoso

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 marítimo a granel de acordo com os instrumentos da OMI

Não se aplica

SDS#: A-10095

Tinta seca - Verde

Data de Emissão 01-nov-2016

Data de revisão 20-nov-2024

Número da Revisão 4

SEÇÃO 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

15.1 Regulamentações/legislações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para substâncias ou misturas

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

SEÇÃO 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Data de Emissão 01-nov-2016

Data de revisão 20-nov-2024

Nota de revisão Updated Emergency Telephone number in some geographies, Endereço para algumas geografias atualizadas

Full text of H-Statements referred to under sections 2 and 3

H351 - Suspeito de provocar câncer se inalado

Cenário de exposição

Este produto destina-se exclusivamente ao uso em impressão xerográfica. Não há nenhuma exposição a componentes perigosos sob condições normais de utilização. Em caso de derramamento ou vazamento, evite a nuvem de poeira. Evite respirar o pó

Conselhos adicionais

Limites de exposição específicas do país da UE

Nome químico	Reino Unido	Irlanda	França	Alemanha DFG	Holanda
O dióxido de silício	STEL 18 mg/m ³ STEL 7.2 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³ TWA 6 mg/m ³ TWA 2.4 mg/m ³ TWA 0.1 mg/m ³ C	TWA 6 mg/m ³ TWA 2.4 mg/m ³ STEL 18 mg/m ³ STEL 7.2 mg/m ³		AGW 4 mg/m ³	TWA 0.075 mg/m ³
O dióxido de titânio	STEL 30 mg/m ³ STEL 12 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³ TWA 4 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³ TWA 4 mg/m ³ STEL 30 mg/m ³ STEL 12 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³		

Nome químico	Bélgica	Suíça	Áustria	Hungria	República Tcheca
Pigmento verde			STEL 4 mg/m ³ STEL 0.4 mg/m ³ TWA 1 mg/m ³ TWA 0.1 mg/m ³	STEL 4mg/m ³	
O dióxido de silício		SS-C** TWA 4 mg/m ³	TWA 4 mg/m ³		TWA 0.1 mg/m ³ TWA 4.0 mg/m ³
O dióxido de titânio	TWA 10 mg/m ³	SS-C** TWA 3 mg/m ³	STEL 10 mg/m ³ TWA 5 mg/m ³		

SDS#: A-10095

Tinta seca - Verde

Data de Emissão 01-nov-2016

Data de revisão 20-nov-2024

Número da Revisão 4

Nome químico	Espanha	Portugal	Itália MDLPS	Grécia	Romênia
Pigmento verde	TWA 0.1 mg/m ³				
O dióxido de silício		TWA 0.05 mg/m ³	TWA 0.1 mg/m ³	TWA 0.1 mg/m ³	
O dióxido de titânio	TWA 10 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³ C(A4)		TWA 10 mg/m ³ TWA 5 mg/m ³	STEL 15 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³

Nome químico	Polônia	Dinamarca	Suécia	Finlândia	Noruega
Pigmento verde				TWA 0.02 mg/m ³	
O dióxido de silício		TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.2 mg/m ³		TWA 5 mg/m ³ TWA 0.05 mg/m ³ TWA 0.1 mg/m ³	TWA 1.5 mg/m ³ STEL 3 mg/m ³
O dióxido de titânio	TWA 10 mg/m ³ STEL 30 mg/m ³	TWA 6 mg/m ³	TLV 5 mg/m ³		TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³

Ficha de Informações de Segurança de acordo com o Regulamento (CE) Nº. 1907/2006 (REACH) redacção dada.

Isenção de Responsabilidade

Até onde nos é dado saber, as informações contidas nesta ficha com dados de segurança 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. As informações fornecidas neste SDS estão corretas com base no nosso melhor conhecimento, informação e confiança nos dados de sua publicação. As informações fornecidas foram elaboradas somente como um guia de manuseio, uso, processamento, armazenagem, transporte, descarte e liberação seguros e não podem ser consideradas como uma garantia ou especificação de qualidade. As informações se referem somente ao material específico designado e podem não ser válidas para o material usado em combinação com qualquer outro material ou em qualquer processo, a menos que tenha sido especificado no texto.

Fim da ficha com dados de segurança