

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Sistema Globally Harmonizado

SDS#: D-40024

Cleaning Fluid

Data de Emissão 2016-10-06

Data de Revisão 2020-04-27

Versão 4.01

Ativo

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

1.1 Identificador do Produto

Nome Do Produto Fluido de Limpeza para Produtos Xerox
Número de referência 042N00157

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
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 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 exigido
Declarações de Perigo	Nenhum exigido
Declarações de precauções	Nenhum exigido

2.3 Outros perigos

O contato prolongado pode causar reações alérgicas em pessoas muito suscetíveis

SDS#: D-40024

Cleaning Fluid

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
Água	>50	7732-18-5	231-791-2	--	--
Glicerina	20-30	56-81-5	200-289-5	--	--
Dietilenoglicol	10-20	111-46-6	203-872-2	Acute Tox. 4	H302
Éter monobutílico de dietilenoglicol	3-5	112-34-5	203-961-6	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.

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	Enxágue bem com água em abundância, inclusive sob as pálpebras, Procure atendimento médico se a irritação persistir
Contato com a pele	Enxágue a pele com água/tome uma ducha, Procure atendimento médico se irritação se desenvolver e persistir
Inalação	EM CASO DE INALAÇÃO: remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração, Se os sintomas persistirem, chame um médico
Ingestão	Enxágue a boca, Se houver ingestão chame um centro de intoxicações ou consulte o médico imediatamente

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Toxicidade aguda

Olhos	Pode causar leve irritação
Pele	Pode provocar sensibilização em pessoas suscetíveis
Inalação	Nenhuma informação disponível
Ingestão	Nenhuma informação disponível

Efeitos crônicos

Toxicidade crônica	O contato prolongado pode causar reações alérgicas em pessoas muito suscetíveis
---------------------------	---

4.3 Indicação da atenção médica imediata e do tratamento especial necessário

Notas para o médico	Contém uma substância química que pode causar uma reação alérgica em pessoas suscetíveis
----------------------------	--

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1 Meios de extinção

SDS#: D-40024

Cleaning Fluid

Meios adequados de extinção: Aspersão ou nebulização de água, Espuma, Dióxido de carbono (CO₂)

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

Nenhuma informação disponível

5.3 Recomendação para o pessoal de combate a incêndios

Use máscara autônoma e roupa de proteção.

Outras informações

Ponto de fulgor Nenhuma informação disponível

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, Verifique se a ventilação é adequada, Para a proteção individual, consultar a seção 8

6.2 Precauções ambientais

Não são necessárias medidas de proteção ambiental especiais

6.3 Métodos e materiais para contenção e limpeza

Métodos para contenção	Evite a entrada em cursos d'água, sistema de esgoto, solos e áreas confinadas
Métodos para limpeza	Absorva com material absorvente inerte, Colete e transfira para recipientes devidamente rotulados

6.4 Referência a outras seções

Consulte a Seção 12 para obter informações ecológicas adicionais
Consulte a seção 13 para obter informações adicionais

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 firmemente fechado em local seco e fresco, Proteger da luz do sol e armazenar em local bem ventilado

7.3 Utilizações finais específicas

Impressão de jacto de tinta

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Parâmetros de controle

SDS#: D-40024

Cleaning Fluid

Limites de exposição

Para a exposição de determinado país limites ver seção 16.

Nome Químico	TLV da ACGIH	União Europeia
Éter monobutílico de dietilenoglicol	TWA: 10 ppm	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m ³ STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m ³

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

Evitar contato com os olhos, Se puderem ocorrer respingos, vestir., Oculos de segurança com anteparos laterais

Proteção das mãos

Luvas de proteção.

Proteção da pele e do corpo

Nenhum equipamento de proteção especial é requerido

Proteção respiratória

Nenhum equipamento de proteção especial é requerido.

Controles de exposição ambiental

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1 Informações sobre as propriedades físicas e químicas básicas

Aspecto	Solução aquosa	Odor	Leve
Estado físico	Líquido	Cor	Incolor
pH	7-9		
Ponto de fulgor	Nenhuma informação disponível		
Ponto de fusão / ponto de congelamento	Não se aplica		
Ponto/intervalo de ebulição	Nenhuma informação disponível		
Taxa de evaporação	Nenhuma informação disponível		
Inflamabilidade	Não inflamável		
Limites de Flamabilidade no Ar	Nenhuma informação disponível		
Limites de explosividade	Sem dados disponíveis		
Pressão de vapor	Nenhuma informação disponível		
Densidade de vapor	Nenhuma informação disponível		
Densidade relativa	1.1		
Solubilidade em água	Solúvel em água		
Coefficiente de partição	Nenhuma informação disponível		
Temperatura de autoignição	Nenhuma informação disponível		
Temperatura de decomposição	Indeterminado		
Viscosidade	2-4 mPa.s		
Propriedades explosivas	Não explosivo		
Propriedades oxidantes	Não se aplica		

9.2 Outras informações

Nenhum

SDS#: D-40024

Cleaning Fluid

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

Temperaturas extremas e luz solar direta

10.5 Materiais Incompatíveis

Nenhuma informação disponível

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Uma combustão incompleta e a termólise poderão produzir gases com diversas toxicidades, como monóxido de carbono, dióxido de carbono, diversos hidrocarbonetos, aldeídos e fuligem

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.

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 ³ (Rat) 1 h
Dietilenoglicol	12565 mg/kg (Rat)	11890 mg/kg (Rabbit)	4600 mg/m ³ (Rat) 4 h
Éter monobutílico de dietilenoglicol	5660 mg/kg (Rat)	2700 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

Efeitos sobre órgãos- alvo Nenhuma informação disponível

Perigo de aspiração Não se aplica

11.2 Informações sobre outros perigos

SDS#: D-40024

Cleaning Fluid

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 imediatamente biodegradável<

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 Propriedades de desregulação endócrina

Apresenta pouco ou nenhum risco para o meio ambiente

12.7 Outros efeitos adversos

Nenhuma informação disponível

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Método de descarte do resíduo Não são necessárias precauções especiais no manuseio deste material

Nº de disposição de resíduo do CER 08 03 08

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

SDS#: D-40024

Cleaning Fluid

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 2016-10-06
Data de Revisão 2020-04-27
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

Limites de exposição específicas do país da UE

Nome Químico	Reino Unido	Irlanda	França	Alemanha	Holanda
Glicerina	STEL 30 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³		TWA 10 mg/m ³	AGW 200 mg/m ³	
Dietilenoglicol	STEL 69 ppm STEL 303 mg/m ³ TWA 23 ppm TWA 101 mg/m ³	TWA 23 ppm TWA 100 mg/m ³ STEL 69 ppm STEL 300 mg/m ³		AGW 10 ppm AGW 44 mg/m ³	
Éter monobutílico de	STEL 15 ppm	TWA 10 ppm	TWA 10 ppm	AGW 10 ppm	Huid*

SDS#: D-40024

Cleaning Fluid

Nome Químico	Reino Unido	Irlanda	França	Alemanha	Holanda
dietilenoglicol	STEL 101.2 mg/m ³ TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m ³	TWA 67.5 mg/m ³ STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m ³	TWA 68 mg/m ³ STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m ³	AGW 67 mg/m ³	STEL 100 mg/m ³ TWA 50 mg/m ³

Nome Químico	Bélgica	Suíça	Áustria	Hungria	República Tcheca
Glicerina	TWA 10 mg/m ³	SS-C** TWA 50 mg/m ³ STEL 100 mg/m ³			TWA 10 mg/m ³ Ceiling 15 mg/m ³
Dietilenoglicol		SS-C** TWA 10 ppm TWA 44 mg/m ³ STEL 40 ppm STEL 176 mg/m ³	STEL 40 ppm STEL 176 mg/m ³ TWA 10 ppm TWA 44 mg/m ³		
Éter monobutílico de dietilenoglicol	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m ³ STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m ³	SS-C** TWA 10 ppm TWA 67 mg/m ³ STEL 15 ppm STEL 101 mg/m ³	STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m ³ TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m ³	STEL 101.2 mg/m ³ TWA 67.5 mg/m ³	TWA 100 mg/m ³ Ceiling 100 mg/m ³

Nome Químico	Espanha	Portugal	Itália	Grécia	Romênia
Glicerina	TWA 10 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³		TWA 10 mg/m ³	
Dietilenoglicol					STEL 184 ppm STEL 800 mg/m ³ TWA 115 ppm TWA 500 mg/m ³
Éter monobutílico de dietilenoglicol	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m ³ STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m ³	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m ³ STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m ³	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m ³ STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m ³	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m ³ STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m ³	STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m ³ TWA 67.5 mg/m ³ TWA 10 ppm

Nome Químico	Polônia	Dinamarca	Suécia	Finlândia	Noruega
Glicerina	TWA 10 mg/m ³			TWA 20 mg/m ³	
Dietilenoglicol	TWA 10 mg/m ³	TWA 2.5 ppm TWA 11 mg/m ³	TLV 10 ppm TLV 45 mg/m ³ Indicative STEL 20 ppm Indicative STEL 90 mg/m ³ A*		
Éter monobutílico de dietilenoglicol	TWA 67 mg/m ³ STEL 100 mg/m ³	TWA 10 ppm TWA 68 mg/m ³	TLV 10 ppm TLV 68 mg/m ³ Binding STEL 15 ppm Binding STEL 101 mg/m ³	TWA 10 ppm TWA 68 mg/m ³	TWA 10 ppm TWA 68 mg/m ³ STEL 15 ppm STEL 102 mg/m ³

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 estavam corretas na data de sua publicação. As informações aqui fornecidas tem o propósito único de orientar o

SDS#: D-40024

Cleaning Fluid

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.