

Data de emissão : 31-Jan-2019

SDS # : ICW 2314 N - 01 US EN

Data de revisão : -

Versão : 01

SEÇÃO 1: Identificação do produto e da empresa

Identificador do Produto

Nome do produto Garrafa de Tinta Canon GI-10< PGBK >

Código(s) do Produto 3383C

Uso Tinta para impressora jato de tinta

Detalhes do fornecedor da Ficha de Dados de Segurança

Fornecedor

Canon USA, Inc.

One Canon Park, Melville, NY 11747, EUA

Telefone : 1-800-OK-CANON

Número de telefone de emergência: 24 h. Emergência CHEMTREC n.º 1-800-424-9300

Canon Canada Inc.

8000 Mississauga Road, Brampton, Ontario L6Y 5Z7, Canadá

Telefone : (1) 905-863-8000

Número de telefone de emergência: 24 h. Emergência CHEMTREC n.º 1-800-424-9300

Fabricante

Canon Inc.

30-2, Shimomaruko 3-Chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Japão

SEÇÃO 2: Identificação de Riscos

Visão Geral de Emergência

Garrafa de tinta contendo tinta líquida preta com leve odor

Classificação sob FHSA

Não classificado

Elementos do Rótulo dos EUA sob FHSA

Símbolo

Não necessário

Palavra de sinalização

Não necessário

Declarações de risco

Não necessário

Declarações de precaução

Não necessário

Outras Informações

Nenhuma

Outros riscos que não resultam em classificação

Nenhum

SEÇÃO 3: Composição/informações sobre os ingredientes

Nome químico	CAS-No	Peso %
Glicerina	56-81-5	5 - 10
Lactama	CBI	5 - 10
Glicol	CBI	5 - 10
Água	7732-18-5	60 - 80

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros**Descrição das medidas de primeiros socorros**

Inalação	Transfira a vítima para local com ar fresco. Procure imediatamente atendimento médico caso ocorram sintomas.
Ingestão	Enxágue a boca. Beba 1 ou 2 copos de água. Procure imediatamente atendimento médico.
Contato com a Pele	Lave imediatamente com sabão e bastante água. Procure imediatamente atendimento médico caso ocorram sintomas.
Contato com os Olhos	Enxágue com bastante água. Procure imediatamente atendimento médico caso ocorram sintomas.

Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como tardios

Inalação	Nenhum sob uso normal. Os sintomas de superexposição são tontura, dor de cabeça, cansaço, náusea, inconsciência, parada da respiração.
Ingestão	Nenhum sob uso normal. A ingestão pode causar irritação gastrointestinal, náusea, vômito e diarreia
Contato com a Pele	Nenhum sob uso normal.
Contato com os Olhos	Nenhum sob uso normal. Pode causar irritação leve.
Efeitos Crônicos	Nenhum sob uso normal.

Indicação de qualquer atendimento médico imediato e necessidade de tratamento especial

Nenhuma

SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio**Meios de extinção****Meios de extinção adequados**Use CO₂, água, pó químico seco ou espuma**Meios de extinção inadequados**

Nenhum

Riscos especiais oriundos da substância ou mistura**Risco Especial**

Nenhum

Produtos de combustão perigososDióxido de carbono (CO₂), Monóxido de carbono (CO)**Aviso aos bombeiros**

Equipamento de proteção especial para bombeiros
Nenhum

SEÇÃO 6: Medidas em caso de liberação acidental

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Evite contato com a pele, olhos e roupas

Precauções Ambientais

Mantenha longe de cursos d'água

Métodos e materiais para contenção e limpeza

Enxugue com material absorvente (ex. tecido, algodão)

Outras Informações

Nenhuma

SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

Precauções para o manuseio seguro

Evite contato com a pele, olhos e roupas. Limpe completamente a superfície contaminada. Use com ventilação adequada.

Condições para o armazenamento seguro, incluindo quaisquer incompatibilidades

Mantenha em um local seco, fresco e bem ventilado. Mantenha fora do alcance de crianças. Mantenha longe da luz direta do sol. Mantenha longe de calor e fontes de ignição. Armazene na vertical e garanta que a tampa da garrafa esteja firmemente fechada para evitar vazamento ou derramamento da tinta.

SEÇÃO 8: Controles de exposição/proteção individual

Diretrizes de exposição

Nome químico	OSHA PEL	ACGIH
Glicerina 56-81-5	TWA: 15 mg/m ³ de névoa, partículas totais TWA: 5 mg/m ³ de névoa, fração respirável	Nenhum

Controles de engenharia apropriados Nenhum sob condições normais de uso

Medidas de proteção individual, tais como equipamento de proteção individual

Proteção da Olhos/Face	Não necessária sob uso normal.
Proteção da Pele	Não necessária sob uso normal.
Proteção Respiratória	Não necessária sob uso normal.

SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

Informações sobre as propriedades físico-químicas básicas

Aparência	Preto ; Líquido
Odor	Leve odor
Limite de odor	Nenhum dado disponível
pH	7 - 9
Ponto de Fusão/Congelamento (°C)	Nenhum dado disponível

Ponto/Faixa de Ebulição (°C)	Nenhum dado disponível
Ponto de Fulgor (°C)	> 93.0°C (Copo Fechado Tag); estimado
Taxa de Evaporação	Nenhum dado disponível
Inflamabilidade (sólido, gás)	Não Aplicável
Limites de Inflamabilidade no Ar	
Limite de Inflamabilidade Superior	Nenhum; estimado
Limite de Inflamabilidade Inferior	Nenhum; estimado
Pressão do vapor	Nenhum dado disponível
Densidade do Vapor	Nenhum dado disponível
Densidade relativa	1.0 - 1.1
Solubilidade(s)	Água; miscível
Coefficiente de separação: n-octanol/água	Nenhum dado disponível
Temperatura de Autoignição (°C)	Nenhum; estimado
Temperatura de Decomposição (°C)	Nenhum dado disponível
Viscosidade (mPa s)	1 - 5

Outras Informações

Nenhum dado disponível

SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade**Reatividade**

Nenhuma

Estabilidade química

Estável

Possibilidade de Reações Perigosas

Nenhuma

Condições a Evitar

Nenhuma

Materiais incompatíveis

Ácidos, Bases, Agentes oxidantes e agentes redutores

Produtos de Decomposição PerigosaDióxido de carbono (CO₂), Monóxido de carbono (CO) e/ou Amônia.**SEÇÃO 11: Informações Toxicológicas****Informações sobre efeitos toxicológicos**

Toxicidade aguda	Nenhum dado disponível
Corrosão/irritação da pele	Não irritante (Estimativa) (Diretrizes OECD)
Danos sérios aos olhos/irritação dos olhos	Irritante leve (Estimativa) (Diretrizes OECD)
Sensibilização	Não sensibilizante (Estimativa) (Diretrizes OECD)
Mutagenicidade de célula germinativa	Teste Ames: Negativo

Carcinogenicidade	Nenhum dado disponível
Toxicidade Reprodutiva	Nenhum dado disponível
STOT - exposição única	Nenhum dado disponível
STOT - exposição repetida	Nenhum dado disponível
Risco de aspiração	Nenhum dado disponível
Outras Informações	Nenhum dado disponível

SEÇÃO 12: Informações Ecológicas

Toxicidade

Efeitos de ecotoxicidade

Nenhum dado disponível

Persistência e degradabilidade

Nenhum dado disponível

Potencial bioacumulativo

Nenhum dado disponível

Mobilidade no solo

Nenhum dado disponível

Outros efeitos adversos

Nenhum dado disponível

SEÇÃO 13: Considerações sobre descarte

Métodos de tratamento de resíduos

Descarte de acordo com os regulamentos locais.

SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

<u>Número NU</u>	Nenhum
<u>Nome Próprio para Transporte NU</u>	Nenhum
<u>Classe de Risco de Transporte</u>	Nenhuma
<u>Grupo de Embalagem</u>	Nenhum
<u>Riscos Ambientais</u>	Não classificado como ambientalmente perigoso segundo os Regulamento Modelo da NU e poluente marinho segundo o Código IMDG.
<u>Precauções Especiais para usuários</u>	IATA: Não regulado
<u>Transporte a granel de acordo com o Anexo II de MARPOL e o Código IBC</u>	Não Aplicável

SEÇÃO 15: Informações regulatórias

Regulamentos de saúde, meio ambiente e segurança específicos ao produto em questão

TSCA Sec. 4,5,6,7,8,12b Este produto contém substância(s) que estão sujeitas à Ordem de Permissão Seção 5(e) da TSCA. De acordo com essa ordem, não use esse produto exceto como tinta para impressora jato de tinta. Também não descarte esse produto em águas. (Ver a SEÇÃO 13)
Este produto está sujeito aos requisitos de notificação de exportação da Seção 12(b) da TSCA. Caso necessite de mais informações sobre a Seção 12(b) da TSCA, favor contatar-nos.

SARA Título III Sec. 313	Nenhum
Proposição 65 da Califórnia	Nenhum
CEPA Sec. 81	Nenhum
HPA (WHMIS)	Nenhum
Outras informações	Nenhum

SEÇÃO 16: Outras informações

Principais referências de literatura e fonte de dados

- Departamento do Trabalho dos EUA, 29CFR Parte 1910
- Agência de Proteção Ambiental dos EUA, 40CFR Parte 372
- Agência de Proteção Ambiental dos EUA, 40CFR Parte 700-799
- Comissão de Segurança de Produtos de Consumo dos EUA, 16CFR Parte 1500
- ACGIH, Valores-Limite para Substâncias Químicas e Agentes Físicos e Índices de Exposição Biológica
- Departamento de Saúde dos EUA e Programa Nacional de Toxicologia e Serviços Humanos, Relatório Anual sobre Carcinógenos
- Organização Mundial de Saúde, Agência Internacional de Pesquisas sobre o Câncer, IARC Monografias sobre a Avaliação de Risco Carcinogênico de Substâncias Químicas para Seres Humanos
- EPA Califórnia, Código de Regulamentos, Título 27. Divisão 4. Capítulo 1. Lei sobre Substâncias Tóxicas e Segurança de Água Potável de 1986
- Environment Canada, Lei Canadense de Proteção Ambiental, 1999
- Health Canada, Lei de Produtos Perigosos e Regulamentos de Produtos Controlados
- Sistema Canadense de Informações sobre Materiais Perigosos no Ambiente de Trabalho

Chave ou legenda para as abreviações e acrônimos utilizados na Ficha de Dados de Segurança

- OSHA HCS: Occupational Safety and Health Act, Hazard Communication Standard (USA)
- FHSA: Federal Hazardous Substances Act
- OSHA PEL: PEL(Permissible Exposure Limit) under Occupational Safety and Health Administration (USA)
- ACGIH TLV: TLV(Threshold Limit Value) under American Conference of Governmental Industrial Hygienists
- TWA: Time Weighted Average
- STEL: Short Term Exposure Limit
- GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
- IARC: International Agency for Research on Cancer
- IATA: International Air Transport Association
- TSCA: Toxic Substances Control Act
- SARA Title III: SARA Title III of the Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986
- Proposition 65: Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986
- CEPA: Canadian Environmental Protection Act, 1999
- HPA: Hazardous Products Act
- WHMIS: Workplace Hazardous Materials Information System
- CBI: Confidential Business Information

Data de emissão : 31-Jan-2019

Data de revisão : -

Nota de Revisão Nenhuma

Isenção de Responsabilidade

As informações fornecidas nesta Ficha de Dados de Segurança estão corretas conforme nosso conhecimento, informação e crença na data de sua publicação. As informações fornecidas são designadas apenas como um guia para o manuseio, uso, processamento, armazenamento, transporte, descarte e liberação seguros e não são consideradas como uma garantia ou especificação de qualidade. As informações se relacionam apenas ao material específico designado e podem não ser válidas para tal material usado em combinação com qualquer outro material ou em qualquer processo, a menos que especificado no texto.