

Identificação do produto: SI-PZ1043-Q, SI-PZ1043-500X

Data da última revisão 26/05/2025	Versão: 6	FDS Nº 41	Página 1 de 8
--------------------------------------	--------------	--------------	------------------

## 1. Identificação

---

**Identificação do produto:** SI-PZ1043-Q, SI-PZ1043-500X**Outros meios de identificação:** SI-PZ1043-Q, SI-PZ1043-500X**Uso recomendado do produto químico:** Industrial, Comercial, Solução de limpeza para uso em equipamentos de impressão**Restrições de uso do produto químico:** Não usar o produto para outro fim que não o específico para equipamentos de impressão**Fornecedor:** COMPRINT - Máquinas e Materiais Gráficos Ltda**Endereço:** AV. Caio Cotrim, 1174 GP 05 - Itaqui**Complemento:** Itapevi/SP**Telefone para contato:** (11) 3371-3371**Telefone para emergências:** (11) 3371-3371

## 2. Identificação de perigos

---

**Classificação da substância ou mistura:** Carcinogenicidade: Categoria 1B

### Elementos de rotulagem do GHS

**Palavra de advertência:** Perigo**Frase(s) de perigo:** H350 - Pode provocar câncer .**Frase(s) de precaução:**

- **Geral:** P101 - Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo., P102 - Mantenha fora do alcance das crianças.
- **Prevenção:** 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.
- **Resposta à emergência:** P308 + P313 - EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.
- **Armazenamento:** P405 - Armazene em local fechado à chave.
- **Disposição:** P501 - Descarte o conteúdo/recipiente em local adequado conforme legislação

**Outros perigos que não resultam em uma classificação:** Não disponível**Outras informações:** Não disponível

Identificação do produto: SI-PZ1043-Q, SI-PZ1043-500X

Data da última revisão 26/05/2025	Versão: 6	FDS Nº 41	Página 2 de 8
--------------------------------------	--------------	--------------	------------------

### 3. Composição e informações sobre os ingredientes

Tipo de produto: Mistura

Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:

Identidade química	Nº CAS	Concentração ou faixa de concentração (%)
Destilado médio (petroleo)	64741-86-2	40 - 65
9-Octadecen-1-ol	143-28-2	30 - 50

Outras informações: Não disponível

### 4. Medidas de primeiros-socorros

Descrição das medidas de primeiros-socorros necessárias

- **Inalação:** Remover a vítima para lugar arejado e procurar atendimento médico imediato. Se não estiver respirando fazer respiração artificial ou oxigênio
- **Contato com a pele:** No caso de contato com a pele, lavar com água e sabão. Se a irritação na pele persistir, procurar um médico
- **Contato com os olhos:** Lavar os olhos com água corrente abundante, mantendo os olhos abertos para garantir a total remoção do produto. No caso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Se os sintomas persistirem, procurar auxílio médico
- **Ingestão:** Lavar a boca abundantemente com água. Não induzir o vômito ou ingerir líquidos a menos que seja feito por um médico. Nunca administrar nada oralmente em vítima inconsciente ou com convulsão. Consultar o médico

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Não disponível

Notas para o médico: Tratamento sintomático. Não é conhecido antídoto específico

### 5. Medidas de combate a incêndio

**Meios de extinção apropriados:** Utilize espuma resistente a álcool, água spray, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), pó químico seco

**Meios de extinção inadequados:** Não utilizar jato de água direto sobre o produto

**Perigos específicos da substância ou mistura:** Vapores são mais pesados que o ar e podem espalhar-se por grandes distâncias até encontrar uma fonte de ignição e inflamar-se

**Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:** Utilizar equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo, com pressão positiva e traje de proteção completo

### 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Identificação do produto: SI-PZ1043-Q, SI-PZ1043-500X

Data da última revisão 26/05/2025	Versão: 6	FDS Nº 41	Página 3 de 8
--------------------------------------	--------------	--------------	------------------

**Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência**

- **Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Use equipamento de proteção individual (EPIs). Evitar contato com os olhos, pele e roupas. Evitar a inalação de névoas/spray/vapores. Evite o contato direto com o líquido
- **Para o pessoal do serviço de emergência:** Utilizar equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo, com pressão positiva, e vestuário protetor completo. Evitar contato com os olhos e pele. Evitar a inalação de névoas/spray/vapores. Evite o contato direto com o líquido. Utilizar neblina d'água para abatimento dos vapores

**Precauções ao meio ambiente:** Contenha o escoamento das águas residuais a fim de evitar contaminação ambiental. Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas. Promover ventilação adequada em caso de confinamento de vapores. Promover o aterramento em todos os sistemas utilizados no manuseio do produto. Estancar o vazamento

**Métodos e materiais para o estancamento e a contenção:** Utilizar ferramentas antifascentes e equipamentos intrinsecamente seguros e à prova de explosão (exaustores, lanternas, rádios, detectores, etc). Absorver com terra ou areia ou outro material absorvente orgânico. Recolher e transferir para recipientes devidamente rotulados

**Isolamento da área:** Isole a área de derramamento ou vazamento em um raio de 50 metros, no mínimo, em todas as direções. Manter pessoas afastadas.

**Métodos e materiais para a limpeza:** No caso de piso pavimentado, absorva o produto derramado com areia seca, terra, vermiculita ou outro material absorvente inerte. Recolha o produto com auxílio de pá (anti faísca) e coloque-o em recipiente devidamente rotulado, para descarte posterior. Lave o local com água. Não dispor em lixo comum. Não descartar no sistema de esgoto ou em cursos d'água

---

## 7. Manuseio e armazenamento

---

**Precauções para o manuseio seguro**

- **Recomendações para o manuseio seguro:** Forneça boa ventilação na área de processo para evitar a formação de vapores.
- **Prevenção de incêndio e explosão:** Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta e superfícies quentes
- **Recomendações gerais sobre higiene:** Lave as mãos e outras áreas expostas com água e sabão neutro antes de comer, beber ou fumar e ao sair do trabalho.

**Condições de armazenamento seguro**

- **Condições adequadas:** Manter os recipientes bem fechados em local seco, fresco e bem ventilado. Ventilação local e/ou de exaustão devem ser utilizados. O local de armazenamento deve ter piso impermeável, isento de materiais combustíveis e com dique de contenção para reter em caso de vazamento

Identificação do produto: SI-PZ1043-Q, SI-PZ1043-500X

Data da última revisão 26/05/2025	Versão: 6	FDS Nº 41	Página 4 de 8
--------------------------------------	--------------	--------------	------------------

- **Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade:** Manter longe de fontes de ignição. Temperaturas elevadas / extremas. Contato com materiais incompatíveis
- **Materiais para embalagem**
  - **Recomendados:** Mantenha / armazene apenas no recipiente original
  - **Inadequados:** Não disponível

Outras informações: Não disponível

---

## 8. Controle de exposição e proteção individual

---

### Parâmetros de controle

- **Limites de exposição ocupacional:** Não disponível
- **Indicadores biológicos:** Não disponível
- **Outros limites e valores:** Não disponível

**Medidas de controle de engenharia:** Chuveiro. Lava olhos. Sistemas de ventilação

### Medidas de proteção pessoal

- **Proteção dos olhos/face:** Óculos de segurança hermeticamente fechados ou protetor facial contra respingos
- **Proteção da pele:** Roupa de proteção impermeáveis
- **Proteção respiratória:** Usar máscara de proteção com filtro contra vapores orgânico, em caso de formação de aerossol ou névoas
- **Proteção das mãos:** Luvas de segurança de PVC ou látex
- **Perigos térmicos:** Não disponível

Outras informações: Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança

---

## 9. Propriedades físicas e químicas

---

- **Aspecto**
  - **Estado Físico:** Líquido; **Cor:** Incolor
- **Odor:** Odor de hidrocarbonetos
- **pH:** Não disponível
- **Ponto de fusão / ponto de congelamento:** -87 °C
- **Ponto de ebulição ou ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição:** 160 - 276,7 °C
- **Inflamabilidade:** Não aplicável
- **Limite inferior de explosão / inflamabilidade:** 1,1 %
- **Limite superior de explosão / inflamabilidade:** 6,0 %
- **Ponto de Fulgor:** 98,8 °C

Identificação do produto: SI-PZ1043-Q, SI-PZ1043-500X

Data da última revisão 26/05/2025	Versão: 6	FDS Nº 41	Página 5 de 8
--------------------------------------	--------------	--------------	------------------

- **Temperatura de autoignição:** Não disponível °C
- **Temperatura de decomposição:** Não disponível °C
- **Viscosidade cinemática:** Não disponível
- **Solubilidade:** 29g/100mL
- **Coefficiente de partição n-octanol / água (valor log):** Não disponível
- **Densidade e / ou densidade relativa:** 0,98 - 1,02 g/mL a 20 °C
- **Pressão de vapor:** 0,02 mm Hg
- **Densidade relativa do vapor:** 6,9 (ar=1)
- **Características das partículas:** Não aplicável
- **Outras informações:** Não disponível

---

## 10. Estabilidade e reatividade

---

**Estabilidade química:** Produto estável em condições normais de uso

**Reatividade:** Reage com agentes oxidantes

**Possibilidade de reações perigosas:** Não são conhecidas reações perigosas para este produto

**Condições a serem evitadas:** Fontes de ignição, excesso de calor, chamas e faíscas.

**Materiais incompatíveis:** Incompatível com oxidantes fortes

**Produtos perigosos da decomposição:** Pode liberar gases tóxicos e irritantes, como monóxido de carbono e dióxido de carbono

---

## 11. Informações toxicológicas

---

**Toxicidade aguda:** Dados conclusivos mas não suficiente para classificação

**Corrosão/irritação da pele:** Dados conclusivos mas não suficiente para classificação

**Lesões oculares graves/irritação ocular:** Dados conclusivos mas não suficiente para classificação

**Sensibilização respiratória ou da pele:** Dados conclusivos mas não suficiente para classificação

**Mutagenicidade em células germinativas:** Dados conclusivos mas não suficiente para classificação

**Carcinogenicidade:** Pode provocar cancer

**Toxicidade à reprodução:** Dados conclusivos mas não suficiente para classificação

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única:** Dados conclusivos mas não suficiente para classificação

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:** Dados conclusivos mas não suficiente para classificação

**Perigo por aspiração:** Dados conclusivos mas não suficiente para classificação

**Outras informações:** Dados conclusivos mas não suficiente para classificação

---

## 12. Informações ecológicas

---

**Ecotoxicidade:** A substância não é classificável para toxicidade aquática aguda ou crônica

**Persistência e degradabilidade:** Não disponível

Identificação do produto: SI-PZ1043-Q, SI-PZ1043-500X

Data da última revisão 26/05/2025	Versão: 6	FDS Nº 41	Página 6 de 8
--------------------------------------	--------------	--------------	------------------

**Potencial bioacumulativo:** Não disponível

**Mobilidade no solo:** Não disponível

**Outros efeitos adversos:** Nenhum conhecido

---

### 13. Considerações sobre destinação final

---

#### Métodos recomendados para destinação final

- **Produto:** Dispor de acordo com a legislação vigente. Recomenda-se as rotas de processamento em cimenteiras ou a incineração
- **Embalagem usada:** Não reutilizar embalagens vazias. Dar o destino final de acordo com a legislação vigente

---

### 14. Informações sobre transporte

---

#### Regulamentações nacionais e internacionais:

##### Terrestres:

**Este produto não é classificado como perigoso para o transporte terrestre.**

- **Regulamentação terrestre:** Agência Nacional de Transportes Terrestres - Resolução nº 5998 e suas alterações  
Decreto no. 98.973/1990  
Transporte Terrestre – Regulamento Mercosul  
Decreto no. 1797/1996  
Decreto no. 2.866/1998
- **Outras informações:** Não disponível

##### Hidroviário:

**Este produto não é classificado como perigoso para o transporte hidroviário.**

- **Regulamentação hidroviária:** Agência Nacional de Transportes Aquaviários - Resolução nº 2.239  
Diretoria de Portos e Costas do Ministério da Marinha - Normam-05/DPC  
International Maritime Dangerous Goods – Code (código IMDG)
- **Outras informações:** Não disponível

##### Aéreo:

**Este produto não é classificado como perigoso para o transporte Aéreo.**

- **Regulamentação aérea:** Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC)  
Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Civis – RBAC – nº 175 – Emenda nº 03  
INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR – IS Nº 175-001 Revisão I  
International Civil Aviation Organization – Technical Instructions (ICAO-TI), International Air Transport Association – Dangerous Goods Regulations (IATA-DGR)

Identificação do produto: SI-PZ1043-Q, SI-PZ1043-500X

Data da última revisão 26/05/2025	Versão: 6	FDS Nº 41	Página 7 de 8
--------------------------------------	--------------	--------------	------------------

- **Outras informações:** Não disponível

**Regulamentações adicionais:** Não disponível

---

## 15. Informações sobre regulamentações

---

### **Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:**

Resolução nº 5998 e suas alterações (Agência Nacional de Transportes Terrestres)

Decreto Federal no. 2.657 (Ministério do Trabalho e Emprego)

Norma Regulamentadora 26 - Decreto 229 (Ministério do Trabalho e Emprego)

ABNT NBR 14725

Norma Regulamentadora 15 (Ministério do Trabalho e Emprego)

---

## 16. Outras informações

---

### **Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:**

Esta FDS foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do manuseio do produto.

### **Referências:** [Purple Book] – ONU – Organização das Nações Unidas

[ECHA] European Chemical Agency. Regulamentos 1907/2006 e 1272/2008. Disponível em: <http://echa.europa.eu/>

[HSNO] NOVA ZELÂNDIA. HSNO Chemical Classification and Information Database (CCID). Disponível em: <http://www.epa.govt.nz/search-databases/Pages/nzioc-search.aspx>

[IFA] ALEMANHA. GESTIS Substance Database. Disponível em: [http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis\\_en/000000.xml?f=templates\\$fn=default.htm\\$3.0](http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates$fn=default.htm$3.0)

[NITE – National Institute of Technology and Evaluation] JAPÃO. Chemical Management. Disponível em: [http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs/ghs\\_index.html](http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs/ghs_index.html)

[NIOSH – The National Institute for Occupational Safety and Health] ESTADOS UNIDOS. Centers for Disease Control and Prevention. Disponível em: <http://www.cdc.gov/niosh/topics/default.html>

[ACGIH] – American Conference of Governmental Industrial Hygienists. Disponível em: <https://www.acgih.org/ISO11014>

**Legendas e abreviaturas:** ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists, BCF - Bioconcentration factor ou Fator de bioconcentração, CAS - Chemical Abstracts Service, CE50 ou EC50 - Concentração efetiva 50%, CL50 ou LC50 - Concentração letal 50%, DL50 ou LD50 - Dose letal 50%, DNEL - Derived No-Effect Level, PNEC - Predicted No-Effect Concentration



Ficha com Dados de Segurança (FDS)  
Conforme ABNT NBR 14725

Identificação do produto: SI-PZ1043-Q, SI-PZ1043-500X

<b>Data da última revisão</b> 26/05/2025	<b>Versão:</b> 6	<b>FDS Nº</b> 41	<b>Página</b> 8 de 8
---	---------------------	---------------------	-------------------------

---