

FISPQ

SJ510 - CARTUCHO BASE AGUA

1 - Identificação

Identificação do Produto	CARTUCHO TINTA - AGUA
Outros meios de identificação	Não disponível.
Sinônimos	Não disponível.
Recomendação de uso	Inkjet Printing
Restrições do aparelho	Nenhuma conhecida.
Data de emissão	08/06/18
Identificação da empresa	SYSTEM JET

2 – Identificações de Riscos

Riscos físicos	Não especificado.
Riscos a saúde	Não especificado.
Riscos ocupacionais (OSHA)	Não especificado.
Etiquetas de advertência	
Significado da etiqueta	Atenção
Declaração de riscos	H316+H320- Pode causar irritação na pele e nos olhos
Declaração de prevenções	P264 - Lavar abundantemente com água após o manuseamento.
Prevenção	P280 - Usar luvas de protecção / vestuário de protecção / protecção ocular / protecção facial
Remediação	P302 + P305 + P337 + P352: Em caso de contacto com a pele / os olhos: Lavar abundantemente com água
Armazenamento	P403 + P235 - Armazenar em local bem ventilado e fresco.
Dispositivo	Não especificado.
Riscos não classificados de outra forma (HNOC)	Não especificado.
Riscos ao ambiente	Não especificado.

3 - Composição / informação sobre os componentes

Mistura

Componente químico	Número CAS	%
Água	7732-18-5	>80%
1,2 hexanediol	6920-22-5	<10%
Corante preto	Propriedade	<5%

4 - Medidas de primeiro socorros

Instalação	Mover a pessoa para o ar fresco imediatamente. Se os sintomas persistirem, consulte imediatamente um médico.
Contato com a pele	Em caso de contato, remover imediatamente a roupa contaminada e lavar a pele com água abundante. Lave as roupas separadamente antes de reutilizá-las.
Contato com os olhos	Em caso de contato com os olhos, remover a lente de contato e lavar imediatamente com muita água, inclusive as pálpebras, durante pelo menos 15 minutos. Procure assistência médica, se necessário.
Ingestão	Enxaguar a boca com água. Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico ou aconselhamento - Não provocar vômito. Nunca dê nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Procure assistência médica, se necessário.
Sintomas mais importantes / Efeitos agudos e retardados	Não disponível.

5 – Medidas contra incêndios

PONTO DE IGNIÇÃO	> 200 ° F (@ 93,3 ° C); Local fechado
Meios adequados para extinção das chamas	Meios adequados de extinção: areia, dióxido de carbono (CO2) ou produto químico seco.
Meios inadequados para extinção das chamas	Não disponível.
Perigos específicos decorrentes do produto químico	Não aplicável.
Equipamento especial de proteção e precauções para bombeiros	Não disponível.
Equipamentos e instruções de combate a incêndios	Não disponível.

6 – Medidas de liberação acidental

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência	Pode ser irritante em caso de contato com a pele. Não tocar ou caminhar sobre material derramado. Assegurar ventilação adequada. Remova todas as fontes de ignição. Usar equipamento de proteção pessoal para minimizar a exposição à pele e aos olhos. No caso de formação de vapor usar um respirador com um filtro aprovado.
Precauções ambientais Métodos e materiais de confinamento e limpeza	Não descartar na água de superfície ou no sistema de esgoto sanitário. Não disponível.

7 – Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro	Evitar o contato com a pele, olhos. Usar com ventilação adequada. Usar equipamento de proteção pessoal.
Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades	Manter os recipientes hermeticamente fechado em local seco, fresco e bem ventilado.

8 - Controlo de exposição / proteção individual

Limites de exposição ocupacional

US. OSHA Tabela Z-1 Limites para Contaminantes do Ar (29 CFR1910.1000) Não classificado.

Limites de exposição diária Não classificado.

Guia de bolso para Riscos químicos Não classificado.

Valor de limite biológico Não foram observados limites de exposição biológica para o(s) ingrediente(s).

Controles de engenharia apropriados Não disponível.

Medidas de proteção individual, como equipamento de proteção individual

Proteção dos olhos/ rosto Use óculos de segurança; Óculos químicos (se houver possibilidade de salpicos).
A fonte de lavagem dos olhos e chuveiros de emergência são recomendados.

Proteção da pele

Proteção das mãos Não disponível

Outras Usar roupas adequadas resistentes a produtos químicos. Usar luvas adequadas resistentes a produtos químicos.

Proteção respiratória Providenciar ventilação adequada. Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.

Riscos térmicos Não disponível.

Considerações gerais de higiene Não coloque este material em contato com a pele. Evite contato com a pele, olhos e roupas. Quando usar, não comer, beber ou fumar. Lave as mãos antes das pausas e imediatamente após manusear o produto.
Lave as roupas contaminadas antes de reutilizar.

9 – Propriedades Físioquímicas

Aparência	Líquido preto
Odor	Não disponível.
Limiar de odor	Não disponível.
pH	7.0-9.0
Ponto de fusão / ponto de solidificação	Não disponível.
Início do ponto de ebulição e intervalo de ebulição	>90°C

Taxa de evaporação	Não disponível.
Inflamabilidade (sólido, gás)	Não aplicável
Limites superior/inferior de inflamabilidade ou explosão	
Limite inferior de Inflamabilidade (%)	Nãodisponível
Limite superior de Inflamabilidade (%)	Não disponível
Limite Inferior de Explosividade (%)	Não disponível.
Limite superior de Explosividade (%)	Nãodisponível.
Considerações gerais de higiene	Não coloque este material em contato com a pele. Evite contato com a pele, olhos e roupas. Quando usar, não comer, beber ou fumar. Lave as mãos antes das pausas e imediatamente após manusear o produto. Lave as roupas contaminadas antes de reutilizar.
Pressão de vapor	Não disponível.
Densidade de vapor	Não disponível.
Densidade relativa	Não disponível.
Solventes	Solúvel em água
Coefficiente de participação n-octanol/água	Não disponível.
Temperatura de autoignição	Não disponível.
Temperatura de decomposição	Não disponível.
Viscosidade (cPs)	1.5-3.9

10 – Estabilidade e reatividade

Reatividade	Não disponível.
Estabilidade química	Estável em condições normais
Possibilidade de risco de reação	Desconhecido
Condições a se evitar	Não disponível.
Incompatibilidade de materiais	Não disponível.
Riscos de decomposição do produto	Não disponível.

11 – Informações toxicológicas

Os sintomas relacionados à Físico-químicas e Características toxicológicas	Não disponível.
Informação sobre os efeitos toxicológicos	
Valor de toxicidade aguda	Não disponível.
Corrosão / irritação da pele	Contato com a pele: Pode causar irritação da pele. Absorção da pele: Pode ser nocivo se absorvido através da pele.
Lesão ocular grave / olho	Contato com os olhos: Pode causar irritação ocular.

irritação	Inalação: Não disponível
Sensibilização respiratória	Ingestão: Pode ser nocivo se ingerido com grande quantidade
Sensibilização cutânea	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.
Mutagenicidade em células germinativas	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.
Carcinogenicidade	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.
Toxicidade especificada para órgãos reguladores - exposição única	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.
Toxicidade especificada para órgãos reguladores - exposição repetida	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.
Risco de aspiração	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

12 – Informação ecológica

Toxicidade na água	
Eco toxicidade	Não disponível.
Persistência e degradabilidade	Não disponível.
Potencial bioacumulativo	Não disponível.
Coefficiente de partição n-octanol/Água (log Kow)	Não disponível.
Mobilidade no solo	Não disponível.
Outros efeitos adversos	Não disponível.

13 – Considerações do dispositivo

Instruções de eliminação	Não elimine juntamente com resíduos de escritório em geral. Não permita que este material se escoe para esgotos / fontes de água. Elimine os resíduos de acordo com as Regulamentações Ambientais locais, estaduais, federais e provinciais. Assegurar a coleta e descarte com um empreiteiro de resíduos devidamente licenciado.
Regulamentos locais de eliminação	Não disponível.
Código de resíduos perigosos	Não regulamentado.
Sobra de resíduos / produtos não utilizados	Não disponível.
Embalagens contaminadas	Não disponível.
Mobilidade no solo	Não disponível.
Outros efeitos adversos	Não disponível.

14 – Considerações do dispositivo

DOT	
Número ONU	Não classificado
Designação oficial de transporte da ONU	Mercadorias sem perigo
Classe(s) de perigo para o transporte	Não classificado
Classe(s) subsidiária(s)	Não classificado
Grupo de embalagem	Não classificado
Precauções especiais para O usuário	Não disponível
Etiquetas obrigatórias IATA	Não disponível
Número ONU	Número ONU
Designação oficial de transporte da ONU	Não classificado
Classe(s) de perigo para o transporte	Mercadorias sem perigo
Classe(s) subsidiária(s)	Não classificado
Grupo de embalagem	Não classificado
Perigos ambientais	Não
Etiquetas obrigatórias	Não disponível
Código ERG	Não disponível
IMDG	
Número ONU	Não classificado
Designação oficial de transporte da ONU	Mercadorias sem perigo
Classe(s) de perigo para o transporte	Não classificado
Classe(s) subsidiária(s)	Não classificado
Grupo de embalagem	Não classificado
Perigos ambientais	Não
poluentes marinhos	
Etiquetas obrigatórias	Não disponível
EmS	Não disponível
Precauções especiais para O usuário	Não disponível

15 – Informações Regulamentares

Regulamentos federais dos EUA	US EPA TSCA Inventory: Todas as substâncias químicas contidas neste produto cumprem todas as regras ou ordens sob TSCA.
TSCA Seção 12 (b) Notificação de Exportação (40 CFR 707, Subtítulo D)	Não regulamentado.
US. OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1050)	Não consta na lista regulamentar.
CERCLA Lista de Substâncias Perigosas (40 CFR 302.4)	Não consta na lista regulamentar.
Superfund Alterações e Re-autorização Ato de 1986 (SARA)	
Categorias de perigo	Risco imediato - Não. Risco atrasado - Não. Risco de incêndio - Não. Risco de pressão - Não. Risco de Reatividade - Não. SARA 302 Substância extremamente perigosa - Não

