

AGETON VIOLETA AG43

Data: 11/12/2018

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Nome do produto: AGETON VIOLETA AG43
Código Interno de Identificação: 0001347
Nome da Empresa: AG COLOR CHEMICAL EIRELI ME
Endereço: Rua Guido, 280 - Santo Elias - Mesquita
 Rio de Janeiro. CEP: 26560-570
Telefone para contato: +55 (21) 3773-1123
Telefone para emergência: +55 (21) 3773-1123 / 2768-8306
FAX: +55 (21) 3773-1123 / 2768-8306
E-mail: laboratorio@agcolor.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Perigos mais importantes: Produto não perigoso.

Efeitos do produto:

- Efeitos adversos à saúde humana: Pelo conhecimento atual, não há riscos para o ser humano, desde que manuseado corretamente.
- Efeitos ambientais: Pelo conhecimento atual, não há riscos para o ambiente, desde que manuseado corretamente.
- Perigos físicos e químicos: Por ser uma substância orgânica sólida, tem potencial de causar explosão de pó.

Perigos específicos e principais sintomas:

- Olhos: Possível irritação leve e temporária.
- Pele: Possível irritação leve e temporária.
- Inalação: Possível irritação leve e temporária.
- Ingestão: Pacífico à ingestão.

Classificação do perigo do produto químico e o sistema de classificação utilizado: Não é uma substância perigosa de acordo com o Sistema Harmonizado Globalmente (GHS).

Elementos apropriados para rotulagem: "Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725-2."
 "Manter a embalagem fechada e em local seco e arejado."

Pictogramas: Produto não classificado como perigoso, dispensa necessidade de Pictogramas.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de Produto: >>> SUBSTÂNCIA
 - Natureza Química: CORANTE ORGÂNICO

INCI	Index	CAS	EINECS	CONCENTRAÇÃO
ACID VIOLET 43	60730	4430-16-6	-	-

AGETON VIOLETA AG43

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

❖ MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

- Inalação: Conduzir a vítima para o local de ar fresco. Respiração difícil ou ausente administrar oxigênio. Procurar atendimento médico;
- Contato com a pele: Lavar abundantemente com água e sabão para remover incômodo de cor. Algumas tinturas podem manchar temporariamente a pele. Em caso de irritação, procure um médico;
- Contato com os olhos: Lavar com água corrente em abundância por no mínimo 15 min. forçando a abertura das pálpebras. Se desenvolver irritação, procurar atendimento médico;
- Ingestão: Lavar a boca e beber bastante água. Não induzir ao vômito. Procurar atendimento médico;

❖ NOTAS PARA O MÉDICO

- Tratamento específico e deve ser sintomático.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

❖ MEIOS DE EXTINÇÃO APROPRIADOS

- Usar água em spray/pulverizada, espuma resistente à álcool, pó químico ou CO₂

❖ PERIGOS ESPECÍFICOS REFERENTES ÀS MEDIDAS

- Não deve ser aplicado jato d'água diretamente sobre o produto em chamas, pois este poderá espalhar-se e aumentar a intensidade do fogo;

❖ PERIGOS ESPECIAIS DECORRENTES DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA

- N/A;

❖ PROTEÇÃO DE BOMBEIRO / BRIGADISTA

- Usar equipamento de respiração autônomo para combater a incêndios, se necessário;

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

❖ PRECAUÇÕES ESPECIAIS

- Prevenção da inalação, contato com a pele, olhos e mucosas: Pôr uma proteção respiratória. Evitar a formação de poeira. Evitar a respiração do vapor/névoa/gás. Assegurar ventilação adequada. Evacuar o pessoal para áreas de segurança;

❖ PRECAUÇÕES AO MEIO AMBIENTE

- Prevenir dispersão ou derramamento ulterior se for mais seguro assim. Não permitir a entrada do produto no sistema de esgotos. A descarga no meio ambiente deve ser evitada. Este produto pode gerar poeira. Ventilação ou coleta de poeira seria útil, mas não necessária;

❖ MÉTODOS PARA LIMPEZA

- Conter o produto derramado com dique de terra, areia ou outro material absorvente não combustível. Transferir para recipiente adequado. Recolher restos com material absorvente e lavar o local com água em abundância, que deve ser recolhido para posterior descarte conforme legislação local;

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

❖ MANUSEIO

- Precauções e orientações para manuseio seguro: evitar contato com a pele, mucosas e olhos. Manusear em local arejado e fresco. Não fumar, comer ou beber na área de manuseio. Manter os recipientes fechados. Evitar a formação de aerossóis;

❖ ARMAZENAMENTO

- Condições adequadas: Manter os recipientes fechados. Armazenar em local seco, frio e bem ventilado. Tomar precauções quanto à eletricidade estática;

- Substâncias ou matérias incompatíveis: Evitar contato com agentes oxidantes fortes e compostos com alta afinidade por grupos hidroxila;

AGETON VIOLETA AG43

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

❖ PARAMETROS DE CONTROLE ESPECÍFICO

- Não contém substâncias com valores limites de exposição ocupacional;

❖ EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL APROPRIADO

- Proteção da pele e corpo: Manusear com luva. As luvas devem ser inspecionadas antes da utilização. Use uma técnica adequada para a remoção das luvas(sem tocar a superfície exterior da luva) para evitar o contato da pele com o produto. Descarte as luvas contaminadas após o uso, em conformidade com as leis e boas práticas de laboratório. Lavar e secar as mãos. As luvas de proteção selecionadas devem satisfazer as especificações da Diretiva da EU 89/689/CEE e a norma EN 374 derivada dela;

- Proteção dos olhos/face: Máscaras de proteção e óculos de segurança. Use equipamento de proteção ocular testado e aprovado de acordo com as normas governamentais adequadas, tais como NIOSH (US) ou EN 166 (EU);

- Proteção Respiratória: Em caso de emergência ou contato com altas concentrações do produto, utilizar máscaras autônomas. Recomenda-se o uso de máscara semi-facial com filtro mecânico em caso de existência de pó no ambiente;

❖ MEDIDAS DE CONTROLE DE ENGENHARIA

- Assegurar boa ventilação no local de trabalho. Captar os vapores no ponto de emissão para o ambiente;

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

❖ **Aspecto (estado físico, forma, cor):** Sólido, pó, violeta escuro;

❖ **Odor e limite de odor:** inodoro e Não disponível;

❖ **pH (solução 1%):** Não Disponível;

❖ **Ponto de Fusão:** Não Disponível;

❖ **Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:** Não Disponível

❖ **Ponto de fulgor:** Não Disponível;

❖ **Taxa de evaporação:** Não Disponível;

❖ **Inflamabilidade:** Não Disponível;

Versão: 1

AGETON VIOLETA AG43

Data: 11/12/2018

- ❖ **Limite inferior/superior de Inflamabilidade ou explosividade:** N/A
- ❖ **Pressão de Vapor:** Não Disponível;
- ❖ **Densidade:** Não Disponível;
- ❖ **Solubilidade em álcool:** solúvel;
- ❖ **Coefficiente de partição:** Não Disponível;
- ❖ **Temperatura de auto-ignição:** N/A;
- ❖ **Temperatura de decomposição:** Não Disponível;
- ❖ **Viscosidade:** N/A

10. ESTABILIDADE REATIVA

- ❖ **REATIVIDADE:** Não apresenta reações perigosas;
- ❖ **ESTABILIDADE QUÍMICA:** Em condições recomendadas de armazenamento o produto é estável;
- ❖ **POSSIBILIDADE DE REAÇÃO PERIGOSA:** Não são conhecidas reações perigosas;
- ❖ **CONDIÇÕES A SEREM EVITADAS:** Calor, chama e faíscas. Evitar a formação de poeira.
- ❖ **MATERIAIS INCOMPATÍVEIS:** Materiais oxidantes fortes, Cloratos e Nitratos;
- ❖ **PRODUTOS PERIGOSOS DA DECOMPOSIÇÃO:** Não há nenhum produto perigoso da decomposição, sob condições normais de uso. Material não é combustível;

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

❖ INFORMAÇÕES DE ACORDO COM AS DIFERENTES VIAS DE EXPOSIÇÃO:

Toxicidade aguda

- **DL50 Oral:** Não Disponível;
- **DL50 Dérmico:** Não Disponível;
- **Corrosão/irritação cutânea:** pode causar ligeira irritação em indivíduos sensíveis;
- **Lesões oculares graves/irritação ocular:** pode causar ligeira irritação nos olhos devido à ação mecânica;
- **Sensibilização respiratória ou cutânea:** pode causar ligeira irritação em indivíduos sensíveis;

Versão: 1

Data: 11/12/2018

AGETON VIOLETA AG43

- **Mutagenicidade em células germinativas:** Não Disponível;
- **Carcinogenicidade:** Nenhum componente deste produto presente a níveis maiores ou iguais a 0,1% é identificado como carcinogênico provável, possível ou confirmado pelo IARC;
- **Toxicidade à reprodução de lactação:** Não Disponível;
- **Toxicidade sistêmica para órgãos-alvo específicos (exposição única):** Não Disponível
- **Perigo de aspiração:** Não Disponível;

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

❖ EFEITOS AMBIENTAIS, COMPORTAMENTOS E IMPACTOS DO PRODUTO

- **Ecotoxicidade:** Não Disponível;
- **Persistência e degradabilidade:** Não é biodegradável. Grandes volumes podem contaminar águas superficiais ou profundas;
- **Potencial bioacumulativo:** Não Disponível;
- **Mobilidade do Solo:** Não Disponível;

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

❖ MÉTODOS RECOMENDADOS PARA TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO APLICADOS

- **Produto:** Aterro industrial, de acordo com a legislação local vigente. Incineração ou aterro industrial de acordo com a legislação local. Não deixar que atinja cursos d'água;
- **Restos de produtos:** Resíduos que não serão mais utilizados devem ser descartados, conforme legislação local vigente;
- **Embalagem usada:** A embalagem não deve ser reutilizada ou utilizada com o mesmo produto;

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

❖ REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS

Transporte	ONU#	CLASSE	Grupo de Embalagem	# Risco	Nome Técnico	Perigos para o
------------	------	--------	--------------------	---------	--------------	----------------

Versão: 1

AGETON VIOLETA AG43

Data: 11/12/2018

						ambiente
Terrestre	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Não
Marítimo (IMDG)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Não
Aéreo (IATA)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Não

15. REGULAMENTAÇÕES

❖ **REGULAMENTAÇÕES ESPECÍFICAS PARA O PRODUTO QUÍMICO**

- Esta Ficha de Informação de Produtos Químicos foi preparada de acordo com NBR 14725-4/2012 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas);
- Adoção do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS) para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU;

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

- Esta Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos foi elaborada de acordo com as orientações da NBR 14725, emitida pela ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas. As informações contidas neste documento refletem o nosso presente conhecimento e experiência, entretanto não implicam garantias de qualquer natureza. Considerando a variedade de fatores que podem afetar seu processamento ou aplicação, as informações contidas nesta ficha não eximem os processadores da responsabilidade de executar seus próprios testes e experimentos.

❖ **LEGENDAS E ABREVIATURAS**

CAS = Chemical Abstract Service: Serviço Abstrato Químico

DL 50 = Dose Letal - Dose capaz de causar a morte de 50% da população de cobaias expostas;

EPI = Equipamento de proteção Individual;

GHS = Globally Harmonized System: Sistema Globalizante Harmonizador;

IARC = International Agency for Research on Cancer;

IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code;

Versão: 1

AGETON VIOLETA AG43

Data: 11/12/2018

IATA-DGR = International Air Transport Association - Dangerous Goods;

TLV = Threshold Limit Value;

TWA = Time Weighted Average;