

AGECOL SUPER

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Nome do produto:	AGELUX HD CONC
Código Interno de Identificação:	0003585
Nome da Empresa:	AG COLOR CHEMICAL EIRELI ME
Endereço:	Rua Guido, 280 - Santo Elias - Mesquita - Rio de Janeiro - R.J.
Telefone para contato:	+55 (21) 3773-1123
Telefone para emergência:	+55 (21) 3773-1123 / 2768-8306
E-mail:	laboratorio@agcolor.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

- Produto não contém material perigoso.
- Manuseie de acordo com práticas adequadas de higiene e segurança.
- Como todo produto químico, não deve ser manuseado por pessoas que não tenham sido adequadamente treinadas e orientadas.
- Meio ambiente: Produto miscível com água.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

- Copolímero Acrílico Estireno em Emulsão.

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. O produto não é tóxico, mas forma filme quando seco.
- **Contato com os olhos:** Lavar com água corrente em abundância por no mínimo 15 minutos 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

AGECOL SUPER

Tratamento específico e sintomático.

5. MEDIDAS DE PREVENÇÃO DE INCÊNDIO E COMBATE AO FOGO

❖ MEIOS ADEQUADOS DE EXTINÇÃO

Água, espuma, pó de extinção de fogo, dióxido de carbono.

❖ PERIGOS ESPECIFICOS PARA COMBATE A INCÊNDIOS

Em caso de incêndio, monóxido de carbono pode ser liberado.

❖ EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO ESPECIAL PARA BOMBEIROS

Utilizar o equipamento de proteção usual para incêndios.

6. MEDIDAS PARA CONTROLE PARA DERRAMAMENTOS 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. MANIPULAÇÃO 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

AGECOL SUPER

- **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.

8. CONTROLE DA EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

❖ 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, cor):** Líquido; Branco.
- ❖ **Solubilidade em água:** Miscível.
- ❖ **pH:** 3,50 - 5,00
- ❖ **Odor:** Característico.

AGECOL SUPER

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

❖ 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.

❖ MATERIAIS INCOMPATÍVEIS

Não avaliado.

❖ PRODUTOS PERIGOSOS DA DECOMPOSIÇÃO

Monóxido de carbono.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

❖ INFORMAÇÕES DE ACORDO COM AS DIFERENTES VIAS DE EXPOSIÇÃO

Produto praticamente atóxico.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

❖ EFEITOS AMBIENTAIS, COMPORTAMENTOS E IMPACTOS DO PRODUTO

- **Ecotoxicidade:** Não disponível.
- **Persistência e degradabilidade:** Biodegradável.
- **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.

AGECOL SUPER

14. INFORMAÇÕES DE TRANSPORTE

❖ **REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS**

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

❖ **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 PERTINENTES

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

AGECOL SUPER

Data: 12/11/2019

IATA-DGR = International Air Transport Association - Dangerous Goods

TLV = Threshold Limit Value

TWA = Time Weighted Average