

# COLORART IND. e COMERCIO LTDA.

## Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos

### Produto: ALL-LUB

#### 1. Identificação do produto e da empresa

**Nome do produto:** GRAFITE  
**Nome da empresa:** COLORART IND e COMERCIO LTDA.  
**Endereço:** Rua Solimoes 476 – Diadema - SP  
**Telefone:** 11 4053-2988  
**Fax:**

#### 2. Identificação de perigos

**Perigos mais importantes:** Irrita a pele, os olhos e vias aéreas superiores. Nocivo se inalado. Inalação prolongada pode causar dores de cabeça, tontura e náusea. Ingestão causa danos às mucosas e irritação gástricas.

##### Efeitos do produto

**Ambientais:** contaminante de ar e cursos de água. Pode afetar o solo.

**Perigos específicos:** Inflamável

**Principais sintomas:** irritante dor de cabeça, tontura e náusea.

**Classificação do produto químico:** gás inflamável – classe de risco 2

**Elementos GHS do rotulo - Pictogramas de Perigo**



Palavra de advertência : Perigo

#### 3. Composição e informações sobre os ingredientes

**Tipo de Produto:** Preparado

##### Ingredientes que contribuem para o perigo:

**Nome Químico:** Grafite Mineral

**Concentração:** 20 %

**Classificação de risco:** líquido inflamável – classe de risco 2

**Nome Químico:** Solvente Alifático

**Concentração:** 40 %

**Classificação de Risco:** Líquido Inflamável – classe de risco 2

**Nome Químico:** Gás Propelente Butano/Propano

**Concentração:** 24 %

**Classificação de Risco:** Gás inflamável – classe de risco 2

#### 4. Medidas de primeiros-socorros

**Inalação:** remover para ambiente fresco e ventilado

# COLORART IND. e COMERCIO LTDA.

## Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos

**Contato com a pele:** Limpar com algodão, lavar com água e sabão.  
Aplicar creme hidratante.

**Contato com os olhos:** Lavar imediatamente com bastante água, durante pelo menos 15 minutos. Procurar um médico.

**Ingestão:** Não beber água. Procurar um médico.

### Descrição breve dos principais sintomas e efeitos

Pode causar leve sonolência, dores de cabeça, irritação na pele e nos olhos.

### Notas para o médico

Pode causar sensibilização por inalação.

## 5. Medidas de combate a incêndio

**Meios de extinção apropriados:** Espuma para hidrocarbonetos, dióxido de carbono.

**Meios de extinção não apropriados:** Água.

**Perigos específicos:** Explosivo, quando exposto ao calor ou à chama.

## 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

### Precauções pessoais

**Remoção de fontes de ignição:** Eliminar fontes de ignição, impedir centelhas, fagulhas, chamas e não fumar na área de risco.

**Controle de poeira:** Não aplicável.

**Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosa e olhos:** Usar luvas e avental de PVC, óculos de segurança e máscara semifacial com filtro químico para vapores orgânicos.

**Precauções ao meio ambiente:** Evitar que o produto atinja bueiros e cursos de água. Manter o local bem ventilado.

**Métodos para limpeza:** Remover mecanicamente. Remover o produto em recipientes metálicos.

## 7. Manuseio e armazenamento

### Medidas técnicas:

**Prevenção da exposição do trabalhador:** Manter o ambiente ventilado.

**Prevenção de incêndio e explosão:** Não expor ao calor ou à chama.

**Precauções para manuseio seguro:** Ambiente ventilado. Evitar calor ou chama. Evitar contaminações ambientais.

### Orientações para manuseio seguro:

Evitar a inalação dos vapores. Manter longe de fontes de calor.

### Armazenamento

**Medidas técnicas apropriadas:** Locais bem ventilados, frescos, secos e coberto.

# COLORART IND. e COMERCIO LTDA.

## Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos

### Condições de Armazenamento:

**Adequadas:** Manter as embalagens fechadas, fora do alcance de crianças, animais e longe de fontes de calor.

**Evitar:** Fontes de ignição.

**De sinalização de risco:** Inflamável.

**Produtos e materiais incompatíveis:** Não disponível.

### 8. Controle de exposição e proteção individual

**Medidas de controle de engenharia:** Evitar fontes de calor.

### Equipamento de proteção individual apropriado

**Proteção respiratória:** Mascara semifacial com filtro para vapores orgânicos.

**Proteção das mãos:** Luvas de PVC.

**Proteção dos olhos:** óculos de segurança.

**Proteção da pele e do corpo:** Luvas e avental de PVC.

**Medidas de higiene:** Remover roupas contaminadas. Lavar as mãos com bastante água e sabão após o manuseio do produto. Não comer, beber ou guardar alimentos no local de trabalho.

### 9. Propriedades físicas e químicas

**Estado físico:** Líquido.

**Odor:** Característico.

**pH:** Não aplicável.

**Temperaturas específicas ou faixas de temperatura nas quais ocorrem mudanças do estado físico**

**Faixas de destilação:** Não aplicável.

**Ponto de fulgor:** - 41°C

**Limites de explosividade superior/inferior:** Não disponível.

**Densidade:** 0,02 g/ml

**Solubilidade:** Não aplicável.

### 10. Estabilidade e reatividade

#### Condições específicas

**Instabilidade:** Estável

**Reações perigosas:** Não disponível.

**Condições a evitar:** Contatos com fontes de calor.

**Produtos perigosos da decomposição:** Não Disponível.

### 11. Informações Toxicológicas

#### Informações de acordo com as diferentes vias de exposição

**Toxicidade aguda:** Inalação – irritação das vias aéreas superiores, pode provocar tonturas. Contato com a pele – irritação moderada. Contato com os olhos – irritação. Ingestão – provoca danos às mucosas.

# COLORART IND. e COMERCIO LTDA.

## Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos

**Efeitos locais:** Agudo sistêmico – pode provocar dores de cabeça, náuseas, tonteiras e confusão mental.

**Toxicidade crônica:** Inalação – causa tonturas e irrita as mucosas. Contato com a pele – causa dermatites. Contato com os olhos – irritante. Ingestão – causa irritação agástrica.

### 12. Informações ecológicas

**Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto.**

**Mobilidade:** Pode contaminar lençóis freáticos.

### 13. Considerações sobre tratamento e disposição

**Métodos de tratamento e disposição**

**Produto:** De acordo com a legislação local.

**Restos de produtos:** De acordo com a legislação local.

**Embalagem usada:** De acordo com a legislação local.

### 14. Informações sobre transporte

**Regulamentações nacionais e internacionais**

**Terrestre:** Solvente aerosol.

**Transporte rodoviário**

**Número ONU:** 1950

**Nome apropriado para embarque:** Solvente aerosol.

**Classe de risco:** 2

### 15. Regulamentações

**Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo:**

Rotulagem – símbolo: Gás inflamável.

### 16. Outras informações

As informações desta FISPQ representam os dados atuais e refletem o conhecimento para manuseio apropriado deste produto sob condições normais e de acordo com a aplicação específica na embalagem. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso combinado com outro produto ou outros processos é responsabilidade do usuário.