



KONITA BRASIL IND E COM DE PRODUTOS GRÁFICOS - EIRELI

CNPJ: 05.624.693/0001-07

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 702.238.012-0006

## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

### 1-IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Identificação do Produto: LIMPADOR DE CHAPAS KONITA KPC

Nome da Empresa: KONITA BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS GRÁFICOS EIRELI

Endereço: Rua F, 410 – Loteamento Centro Empresarial Leste III, Uberlândia – MG | CEP: 38409-673

Telefone: (34) 2512 8900 | Cel.: (34) 9 9839 46 45 | Tel.: de Emergência: (11) 98857-3751 Fax: (11) 4444-2119

### 2- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE INGREDIENTES

Componentes	%	n° CAS
Hidrocarboneto Aromático	30%	25551-13-7
Ácido Fosfórico	5%	7664-94-5
Tensoativos	5/10%	104-40-5

Tipo do produto: Preparado

### 3-IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS



RUA F, Nº 410  
CENTRO EMPRESARIAL LESTE III  
UBERLÂNDIA/MG  
CEP: 38.409-673  
FONE: (34) 2512 8900



/KONITABRASIL



@KONITABRASIL



@KONITABRASIL



/company/KONITABRASIL



KONITA BRASIL IND E COM DE PRODUTOS GRÁFICOS - EIRELI

CNPJ: 05.624.693/0001-07

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 702.238.012-0006

## INFORMAÇÕES GERAIS DE EMERGÊNCIA

**Frases de perigo:**

- H320- Provoca irritação ocular
- H315- Provoca irritação a pele
- H332- Nocivo se inalado
- H302- Nocivo se ingerido

**Precaução:**

- P234-Conserve somente no recipiente original
- P264-Lave cuidadosamente após o manuseio
- P270-Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto
- P280-Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular e facial

## Resposta à emergência:

- P301 + P312-Em caso de ingestão: Caso sinta indisposição, contate um médico.
- P330-Enxágue a boca com água em abundância por 15 minutos.
- P302 + P352-em caso de contato com a pele: Lave com água e sabão em abundância.
- P362 + P364-Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.

**Armazenamento:**

- P402-Armazene em local seco.
- P403-Armazene em local bem ventilado.

**Disposição:** -P501-Descarte o conteúdo/recipiente em conformidade com as legislações vigentes.

HMIS Saúde: 1 Inflamabilidade: 0 Reatividade: 0 Proteção: C

NFPA Saúde: 1 Inflamabilidade: 0 Reatividade: 0

Classificação de risco: 0= Mínimo 1=Leve 2= Moderado 3= Sério 4= Grave

A= Luvas B= Luvas e óculos de proteção (goggles)

C= Luvas, óculos de proteção (goggles) e avental

D= Protetor facial, Luvas, óculos de proteção (goggles) e avental

E= Proteção de Respiração Autônoma

RUA F, Nº 410  
CENTRO EMPRESARIAL LESTE III  
UBERLÂNDIA/MG  
CEP: 38.409-673  
FONE: (34) 2512 8900



/KONITABRASIL



@KONITABRASIL



@KONITABRASIL



/company/KONITABRASIL



KONITA BRASIL IND E COM DE PRODUTOS GRÁFICOS - EIRELI

CNPJ: 05.624.693/0001-07

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 702.238.012-0006

#### 4- MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

**INALAÇÃO:** Remover a vítima para local fresco e ventilado. Consulte um médico. Se a vítima estiver inconsciente, mantenha deitada de lado enquanto aguarda socorro.

**CONTATO COM A PELE:** Remover roupas contaminadas e lavar com água em abundância.

**CONTATO COM OS OLHOS:** Lavar os olhos com água em abundância por, no mínimo, 15 minutos. Se a irritação persistir, procurar um oftalmologista.

**INJESTÃO:** Não induzir o vômito. Se houver desconforto, procurar atendimento médico.

**QUAIS AÇÕES DEVEM SER EVITADAS:** Ingestão.

**DESCRIÇÃO DOS PRINCIPAIS SINTOMAS E EFEITOS:** Irritação.

**PROTEÇÃO DO PRESTADOR DE NO CASO DE ACIDENTE DE GRANDES PROPORÇÕES O PRESTADOR DE PRIMEIROS SOCORROS:** socorro deverá trajar todo o EPI necessário.

**NOTAS AO MÉDICO:** Tratamento sintomático.

#### 5-MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

**PRODUTO NÃO INFLAMÁVEL, NÃO COMBUSTÍVEL.**

**MEIOS DE EXTINÇÃO APROPRIADOS:** Espuma, pó químico ou água em forma de neblina.

**MEIOS DE EXTINÇÃO NÃO APROPRIADOS:** Jato de água.

**PERIGOS ESPECÍFICOS:** Embalagens vazias podem conter resíduos. Embalagens vazias devem ser completamente drenadas e encaminhadas para recuperação ou descarte apropriado.

**MÉTODOS ESPECIAIS:** Produto não inflamável.

**PROTEÇÃO DOS BOMBEIROS:** Usar equipamento de proteção individual apropriado.

#### 6-MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO E VAZAMENTO

**REMOÇÃO DE FONTES DE IGNIÇÃO:** Não aplicável. Produto não inflamável.

**PREVENÇÃO DA INALAÇÃO, CONTATO COM OS OLHOS E MUCOSAS:** Evitar o contato com pele, olhos e mucosas e utilizar os equipamentos de proteção individual recomendados.

**PRECAUÇÕES COM O MEIO AMBIENTE:** Para conter vazamentos utilizar materiais absorventes não inflamáveis. Evitar que o produto entre em contato com solo, rios e lagos.

RUA F, Nº 410  
CENTRO EMPRESARIAL LESTE III  
UBERLÂNDIA/MG  
CEP: 38.409-673  
FONE: (34) 2512 8900



/KONITABRASIL



@KONITABRASIL



@KONITABRASIL



/company/KONITABRASIL



KONITA BRASIL IND E COM DE PRODUTOS GRÁFICOS - EIRELI

CNPJ: 05.624.693/0001-07

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 702.238.012-0006

**SISTEMA DE ALARMES:** Acione o alarme de disponível no local, ocorrendo poluição de águas, notificar as autoridades competentes.

**MÉTODOS PARA LIMPEZA E DISPOSIÇÃO:** Dispor em aterro industrial/sanitário conforme legislação vigente. Embalagens não devem ser reutilizadas. As embalagens devem ser eliminadas adequadamente.

## 7-MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

**PREVENÇÃO DE INCÊNDIO E EXPLOSÃO:** Produto não inflamável.

**PRECAUSÕES PARA MANUSEIO SEGURO:** Utilizar os equipamentos de proteção individual indicados. Manusear de acordo com normas de segurança estabelecidas.

**ORIENTAÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO:** Evitar contato com a pele, olhos e roupas. Manusear o produto em local fresco e bem ventilado, longe de materiais incompatíveis. Proteger da exposição direta da luz solar. Manter o recipiente fechado. Não fumar, comer ou beber na área de manuseio do produto.

**ARMAZENAMENTO:** Medidas técnicas apropriadas: Armazenar o produto em áreas frescas, secas e ventiladas, longe do calor, fontes de ignição e alimentos. Mantenha as embalagens sempre fechadas.

**CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO:** Adequadas: Áreas secas e ventiladas, áreas cobertas. Inadequadas: Locais úmidos, descobertos e sem ventilação.

**PRODUTOS E MATERIAIS INCOMPATÍVEIS:** Não há registros.

**MATERIAIS SEGUROS PARA EMBALAGENS:** Recomendadas: Tambores plásticos e recipientes não homologados  
Inadequadas: Não se aplica, produto não perigoso.

## 8-CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**MEDIDAS DE CONTROLE DE ENGENHARIA:** Ventilação local adequada, sistema de exaustão e outros controles de engenharia necessários para manter os níveis de exposição abaixo dos limites recomendados. Chuveiros de emergência e lava-olhos devem estar próximos ao local de trabalho. Parâmetros de controle específicos: -Limite de exposição ocupacional: OSHA: Limite de exposição permitido (PEL) – 1 mg/m<sup>3</sup> 9TWA). ACGIH: Valor limite de entrada (TLV) – 1 mg/m<sup>3</sup> (TWA), 3 mg/m<sup>3</sup> (STEL). -Indicadores biológicos: Não disponível. -Outros limites e valores: Não disponível.

**PROCEDIMENTOS RECOMENDADOS PARA MONITORAMENTO:** Devem ser seguidos os procedimentos recomendados pelo Ministério do trabalho. Proteção respiratória: Em caso de névoas ou vapores, utilizar máscara autônoma para gases ácidos.

RUA F, Nº 410  
CENTRO EMPRESARIAL LESTE III  
UBERLÂNDIA/MG  
CEP: 38.409-673  
FONE: (34) 2512 8900



/KONITABRASIL



@KONITABRASIL



@KONITABRASIL



/company/KONITABRASIL



KONITA BRASIL IND E COM DE PRODUTOS GRÁFICOS - EIRELI

CNPJ: 05.624.693/0001-07

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 702.238.012-0006

**PROTEÇÃO DAS MÃOS:** Usar luvas de borracha resistentes a produtos químicos.

**PROTEÇÃO DOS OLHOS:** Óculos de segurança.

**PROTEÇÃO DA PELE E DO CORPO:** Usar manga longa e sapato de segurança, ou outros de acordo com as normas de trabalho.

**PRECAUÇÕES ESPECIAIS:** De acordo com as condições de trabalho.

**MEDIDAS DE HIGIENE:** Em caso de emergência utilizar ducha lava-olhos. Manter limpo o local de trabalho e recipientes fechados. Não comer, beber ou guardar alimentos no local de trabalho. Após o trabalho, lavar as mãos com água e Sabão. Utilizar ventilação adequada.

## 9- PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

**pH:** 0,90-2,10

### Temperatura específicas ou faixas de temperatura:

- Ponto de ebulição: 100° C.
- Faixa de destilação: Não aplicável.
- Ponto de fusão: Não aplicável

**Temperatura de decomposição:** Não aplicável.

**Ponto de fulgor:** 60°C.

**Temperatura de alto-ignição:** 210°C.

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

**Pressão de vapor:** 23hPa a 20°C

**Densidade de vapor:** Não aplicável

**Densidade:** 0,890-0,990 (g/cm<sup>3</sup>) à 25°C

**Solubilidade:** Miscível em água

**Coefficiente de partição octanol/água:** Não aplicável.

**Taxa de evaporação (acetato de butila=1):** Não aplicável.

RUA F, Nº 410  
CENTRO EMPRESARIAL LESTE III  
UBERLÂNDIA/MG  
CEP: 38.409-673  
FONE: (34) 2512 8900



/KONITABRASIL



@KONITABRASIL



@KONITABRASIL



/company/KONITABRASIL



KONITA BRASIL IND E COM DE PRODUTOS GRÁFICOS - EIRELI

CNPJ: 05.624.693/0001-07

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 702.238.012-0006

#### 10-ESTABILIDADE E REATIVIDADE

**REAÇÕES PERIGOSAS:** Nenhuma quando armazenado aplicado e processado corretamente.

**INSTABILIDADE:** Estável.

**CONDIÇÕES A EVITAR:** Temperaturas elevadas.

**MATERIAIS/SUBSTÂNCIAS INCOMPATÍVEIS:** Não há registros.

#### 11-INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

**TOXIDADE AGUDA:** LD50 oral 490 mg/kg (rato) LD50 dermal 500 mg/kg (rato)

**EFEITOS LOCAIS:** Irritante.

**SENSIBILIZAÇÃO:** Irritante.

#### 12-INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

**MOBILIDADE:** Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientes locais.

**PERSISTÊNCIA/DEGRADABILIDADE NOS MEIOS AQUÁTICOS:** Produto totalmente degradável

**IMPACTO AMBIENTAL:** Contaminação de corpos d'água, solo e lençóis freáticos. As águas residuais de controle de fogo e as águas de diluição podem causar poluição.

#### 13-CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

**O PRODUTO:** Este produto pode ser reprocessado, incinerado em instalações adequadas ou enviado para coprocessamento. Verificar a legislação local vigente.

**RESTOS DE PRODUTOS:** Os restos deste produto podem ser reprocessados, incinerados em instalações adequadas ou enviado para coprocessamento. Verificar a legislação local vigente.

#### 14- INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

**N° ONU:** 1760

**CLASSE DE RISCO:** 8

**NÚMERO DE RISCO:** 80

**GRUPO DE EMBALAGEM:** III

**NOME APROPRIADO PARA EMBARQUE:** Líquido corrosivo N.E.

RUA F, Nº 410  
CENTRO EMPRESARIAL LESTE III  
UBERLÂNDIA/MG  
CEP: 38.409-673  
FONE: (34) 2512 8900



/KONITABRASIL



@KONITABRASIL



@KONITABRASIL



/company/KONITABRASIL



KONITA BRASIL IND E COM DE PRODUTOS GRÁFICOS - EIRELI

CNPJ: 05.624.693/0001-07

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 702.238.012-0006

#### 15- REGULAMENTAÇÕES

Produto classificado como não perigoso.

#### 16-OUTRAS INFORMAÇÕES

**Referências bibliográficas:** Referências bibliográficas: Diretiva 67/548/EEC; Portaria nº3.214 de 08/06/1978; Portaria nº204 de 20/05/1997.

Data da última Revisão do Documento: **6 de janeiro de 2021.**

RUA F, Nº 410  
CENTRO EMPRESARIAL LESTE III  
UBERLÂNDIA/MG  
CEP: 38.409-673  
FONE: (34) 2512 8900



/KONITABRASIL

@KONITABRASIL

@KONITABRASIL

/company/KONITABRASIL