

# FISPQ - FICHA DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto DETERGENTE  
CONCENTRADO  
AGRO KLEAN

Número FISPQ 1213 - 04  
Página 01/04  
Alteração NOVEMBRO2013

№ Registro



**KI LIMPO DO BRASIL LTDA**  
RUA HIPOLITO RODRIGUES DA CUNHA, 210  
CEP: 38037-380UBERABA MG  
TELEFONE: (34) 3331-6700FAX: (34) 3331-6700  
E-MAIL: KILIMPO@KILIMPO.COM.BR

## SEÇÃO 1.0

## IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

NOME DO PRODUTO

### DETERGENTE CONCENTRADO AGRO KLEAN

NOME DO FABRICANTE  
KI LIMPO DO BRASIL LTDA

TELEFONE DA EMPRESA  
Tel. (34) 3361 - 6700  
Fax (34) 3331 - 6700  
e-mail KILIMPO@KILIMPO.COM.BR

ENDEREÇO  
RUA HIPOLITO RODRIGUES DA CUNHA, 210 PQ. DAS GAMELEIRAS  
CEP: 38037-380UBERABA MG

TELEFONE DE EMERGÊNCIA  
BOMBEIROS 193

## SEÇÃO 2.0

## COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

TIPO DE PRODUTO  
PREPARADO

NATUREZA QUÍMICA  
Mistura homogênea.

INGREDIENTES OU IMPUREZAS QUE CONTRIBUAM PARA O PERIGO  
NOME QUÍMICO OU GENÉRICO DE CADA INGREDIENTE QUE CONTRIBUA PARA O PERIGO  
CONCENTRAÇÃO OU FAIXA DE CONCENTRAÇÃO DE CADA INGREDIENTE QUE CONTRIBUA PARA O PERIGO

NOME QUÍMICO	% EM PESO	LIMITE DE TOLERÂNCIA COBAIAS	NÚMERO CAS

## SEÇÃO 3.0

## IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

PERIGOS MAIS IMPORTANTES  
PRODUTO QUÍMICO NEUTRO

EFEITOS DO PRODUTO  
O CONTATO PODE CAUSAR IRRITAÇÕES À PELE, AOS OLHOS E VIAS RESPIRATÓRIAS.

PERIGOS ESPECÍFICOS  
PRODUTO QUÍMICO NEUTRO, UTILIZE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – LUVAS DE LATEX/NITRILICA, ÓCULOS DE PROTEÇÃO, AVENTAL IMPERMEAVEL – PARA O MANUSEIO DO PRODUTO.

## SEÇÃO 4.0

## MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

INALHAÇÃO

CONTATO COM A PELE

CONTATO COM OS OLHOS

INGESTÃO

REMOVER A VITIMA PARA LOCAL VENTILADO  
LAVAR COM AGUA EM ABUNDANCIA, REMOVER ROUPAS CONTAMINADAS.  
LAVAR COM ÁGUA CORRENTE POR 15 MINUTOS.  
NÃO PROVOCAR VÔMITO - ENCAMINHAR A VÍTIMA AO AUXÍLIO MÉDICO -  
EMERGÊNCIAS ENTRAR EM CONTATO COM O CENTRO DE INFORMAÇÕES  
TOXICOLÓGICAS FONE: 0800 148110

## SEÇÃO 5.0

## MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

**MEIOS DE EXTINÇÃO APROPRIADOS**  
PRODUTO QUÍMICO NÃO INFLAMÁVEL

**MEIOS DE EXTINÇÃO NÃO APROPRIADOS**  
PRODUTO QUÍMICO NÃO INFLAMÁVEL

## SEÇÃO 6.0

## MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

**PRECAUÇÕES PESSOAIS**

USAR EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**REMOÇÃO DE FONTES DE IGNIÇÃO**

PRODUTO QUÍMICO NÃO INFLAMÁVEL

**CONTROLE DE POEIRA**

NÃO APLICÁVEL POR SE TRATAR DE UM PRODUTO LÍQUIDO

**PREVENÇÃO DA INALAÇÃO E DO CONTATO COM A PELE, MUCOSA E OLHOS**

UTILIZE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL.

**PRECAUÇÕES AO MEIO AMBIENTE**

ESTANCAR VAZAMENTO. EVITAR QUE O PRODUTO PENETRE EM CURSOS DE RIOS. LAVAR RESÍDUOS COM ÁGUA EM ABUNDÂNCIA.

**MÉTODOS PARA A LIMPEZA**

O PRODUTO DEVE SER NEUTRALIZADO LAVANDO COM ÁGUA EM ABUNDÂNCIA OU ABSORVIDO COM MANTAS ABSORVEDORAS

**DISPOSIÇÃO**

DE ACORDO COM AS NORMAS LOCAIS

## SEÇÃO 7.0

## MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

**MANUSEIO MEDIDAS TÉCNICAS PREVENÇÃO DE INCÊNDIO E EXPLOSÃO**

PRODUTO QUÍMICO NÃO INFLAMÁVEL

**PRECAUÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO**

UTILIZE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**ORIENTAÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO**

Utilizar os EPIs necessários ( luvas de látex/nitrílica, óculos de proteção, bota de borracha, avental impermeável ). Evitar ocontato com os olhos e mucosas. Não comer e beber durante o manuseio.

**ARMAZENAMENTO MEDIDAS TÉCNICAS APROPRIADAS**

NO ARMAZENAMENTO DE PRODUTOS QUÍMICOS AS EMBALAGENS DEVEM MANTER A DEVIDA IDENTIFICAÇÃO DO RÓTULO, DE MODO QUE O USUÁRIO IDENTIFIQUE O RISCO QUE O PRODUTO PROPICIE.

**CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO ADEQUADAS**

MANTER FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS

**A EVITAR**

Não armazenar o produto próximo a outrosprodutos. Não armazenar próximos a alimentos.

**PRODUTOS E MATERIAIS INCOMPATÍVEIS**

PRODUTOS OXIDANTES, ACIDOS OUBASES FORTES.

**MATERIAIS SEGUROS PARA EMBALAGENS**

EMBALAGEM PLÁSTICA

**RECOMENDADA**

EMBALAGEM ORIGINÁRIA DA FÁBRICA

**INADEQUADA**

NÃO UTILIZE OUTRAS EMBALAGENS QUE NÃO A ORIGINAL

**SEÇÃO 8.0****CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL****EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL APROPRIADO**

<b>PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA</b>	NÃO NECESSÁRIA EM AMBIENTE VENTILADO.
<b>PROTEÇÃO DAS MÃOS</b>	LUVAS DE PROTEÇÃO LÁTEX/ NITRILICA
<b>PROTEÇÃO DOS OLHOS</b>	ÓCULOS DE PROTEÇÃO AMPLA VISÃO
<b>PROTEÇÃO DA PELE E DO CORPO</b>	BOTA DE BORRACHA E AVENTAL IMPERMEÁVEL
<b>MEDIDAS DE HIGIENE</b>	NÃO CONSUMIR ALIMENTOS DURANTE O MANUSEIO DO PRODUTO, LAVAR AS MÃOS APÓS O MANUSEIO DO PRODUTO.

**SEÇÃO 9.0****PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**

<b>ESTADO FÍSICO</b>	LIQUIDO VISCOSO
<b>COR</b>	ROSA
<b>ODOR</b>	FLORAL
<b>pH</b>	6,50 – 7,50

**TEMPERATURAS ESPECÍFICAS OU FAIXAS DE TEMPERATURAS NAS QUAIS OCORREM MUDANÇAS DE ESTADO FÍSICO**

**PONTO DE EBULIÇÃO**  
ACIMA DE 90 C

**SOLUBILIDADE EM ÁGUA**  
TOTALMENTE SOLÚVEL

**PONTO DE FULGOR**  
PRODUTO QUÍMICO NÃO INFLAMÁVEL

**VISCOSIDADE**  
2150 - 2250cPS

**TEMPERATURA DE AUTOIGNIÇÃO**  
PRODUTO QUÍMICO NÃO INFLAMÁVEL

**TEOR DE ATIVOS**  
18,0 – 22,0 %

**LIMITES DE EXPLOSIVIDADE SUPERIOR/INFERIOR**  
NÃO SE TRATA DE UM PRODUTO EXPLOSIVO

**PONTO DE TURVAÇÃO**  
NÃO APLICÁVEL

**PESO ESPECÍFICO**  
1050 - 1,150 g/cm3

**SEÇÃO 10.0****ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

**ESTABILIDADE**  
ESTÁVEL

**REAÇÕES PERIGOSAS**

NÃO SE DEVE USAR EM COMBINAÇÃO COM OUTOS PRODUTOS

**MATERIAIS OU SUBSTÂNCIAS INCOMPATÍVEIS**

PRODUTOS OXIDANTES, ACIDOS OU BASESFORTES.

**PRODUTOS PERIGOSOS DA DECOMPOSIÇÃO**

NÃO ESPECIFICADO

**SEÇÃO 11.0****INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS****INFORMAÇÕES DE ACORDO COM AS DIFERENTES VIAS DE EXPOSIÇÃO**

<b>TOXIDADE AGUDA</b>	NÃO ESPECIFICADO
<b>EFEITOS LOCAIS</b>	NÃO ESPECIFICADO
<b>SENSIBILIZAÇÃO</b>	Produto químico neutro, porém pode provocar irritações aos olhos e pele, utilizar Equipamentos de Proteção Individual. RESPIRAÓRIOS, UTILIZE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL.

**SEÇÃO 12.0****INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

**EFEITOS AMBIENTAIS, COMPORTAMENTOS E IMPACTOS DO PRODUTO** IMPACTO AMBIENTAL NÃO ESPECIFICADOS.

**SEÇÃO 13.0****CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**

**MÉTODO DE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**

DISPOSIÇÃO DE ACORDO COM AS REGULAMENTAÇÕES FEDERAIS, ESTADUAIS E LOCAIS

**PRODUTO**

ENCAMINHAR PARA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES ADEQUADA OU INCINERAÇÃO.

**RESTO DE PRODUTO**

ENCAMINHAR PARA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES ADEQUADA OU INCINERAÇÃO

**EMBALAGENS USADAS**

ENCAMINHADAS PARA INCINERAÇÃO E NÃO DEVE SER REUTILIZADAS, ENCAMINHAR APENAS PARA EMPRESAS ESPECIALIZADAS E AUTORIZADAS NA REUTILIZAÇÃO.

**SEÇÃO 14.0****INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

**REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS TERRESTRES**

OS VEÍCULOS DE TRANSPORTES DE PRODUTOS PERIGOSOS DEVEM ESTAR EM CONFORMIDADE COM A LEGISLAÇÃO DE TRANSPORTE DE PRODUTOS PERIGOSOS VIGENTES. PRODUTO QUÍMICO CORROSIVO

**NÚMERO DA ONU**  
**CLASSE DE RISCO**  
**NÚMERO DE RISCO**

NÃO SE APLICA  
NÃO SE APLICA  
NÃO SE APLICA

**SEÇÃO 15.0****REGULAMENTAÇÕES**

**INFORMAÇÕES SOBRE RISCOS E SEGURANÇA CONFORME ESCRITAS NO RÓTULO**

EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS, LAVAR COM ÁGUA EM ABUNDÂNCIA POR 15 MINUTOS. SE EM CONTATO COM PELE, LAVAR COM BASTANTE ÁGUA EM ABUNDÂNCIA. RETIRAR ROUPAS CONTAMINADAS. EM CASO DE INGESTÃO, NÃO PROVOCAR VÔMITO, CONSULTAR IMEDIATAMENTE O CENTRO DE INTOXICAÇÕES, (19) 3788-7573, OU SERVIÇO DE SAÚDE MAIS PRÓXIMO, LEVANDO O RÓTULO OU EMBALAGEM DO PRODUTO.

**SEÇÃO 16.0****OUTRAS INFORMAÇÕES**

**REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

LIVRO: DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS

EDIÇÃO: QUINTA EDIÇÃO

AUTOR: N. IRVING SAX

METODOLOGIAS DE ANÁLISES LABORATORIAIS REALIZADAS PELO CONTROLE DE QUALIDADE.  
NORMATIZAÇÕES DO MINISTÉRIO DA SAÚDE - AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA ANVISA -  
[www.anvisa.gov.br](http://www.anvisa.gov.br)

**CONSULTE O RÓTULO QUANTO AS INSTRUÇÕES DE USO**