

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Ligamax Gold Porcelanato Slim Ultra



Versão 2.0

Número da FISPQ: 100000040290

Data da revisão: 08.11.2021

SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto : Ligamax Gold Porcelanato Slim Ultra
Código do produto : 100000040290
Tipo de produto : pó

Detalhes do fabricante ou do fornecedor


Empresa : Sika S.A.
Avenida Dr. Alberto Jackson Byington 1525
Osasco CEP 06276-000
Telefone : (011) 3687-4600
Número do telefone de emergência : PROQUÍMICA: 08001108270
SIKA (DDG): 08007037340
Endereço de e-mail : info.ambiente@br.sika.com

SEÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação do GHS

Irritação da pele : Categoria 2
Lesões oculares graves : Categoria 1
Toxicidade sistêmica de órgão-alvo específico - exposição única : Categoria 3 (Sistema respiratório)

Elementos de rotulagem do GHS

Pictogramas de risco : 

Palavra de advertência : Perigo

Frases de perigo : H315 Provoca irritação à pele.
H318 Provoca lesões oculares graves.
H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Frases de precaução : P101 Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo.
P102 Mantenha fora do alcance das crianças.
Prevenção:
P271 Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
P280 Use luvas de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.
Resposta de emergência:
P305 + P351 + P338 + P310 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.
Armazenamento:
P403 + P233 Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Ligamax Gold Porcelanato Slim Ultra



Versão 2.0

Número da FISPQ: 100000040290

Data da revisão: 08.11.2021



Disposição:

P501 Descarte o conteúdo/ recipiente em uma instalação aprovada de tratamento de resíduos.

Outros perigos que não resultam em classificação

Nenhum conhecido.

SEÇÃO 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância / Mistura : Mistura

Componentes perigosos

Nome químico	Nº CAS	Concentração (%)
Quartzo >5µm	14808-60-7	>= 50 - < 70
Cimento	65997-15-1	>= 20 - < 30

SEÇÃO 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

- Recomendação geral : Sair da área perigosa.
Consultar um médico.
Mostrar esta FISPQ ao médico de plantão.
- Se inalado : Remover para local ventilado.
Após exposição prolongada, consultar um médico.
- Em caso de contato com a pele : Remover imediatamente a roupa e os sapatos contaminados.
Lavar com sabão e muita água.
Se os sintomas persistirem, consultar um médico.
- Em caso de contato com o olho : Quantidades pequenas espirradas nos olhos podem causar danos irreversíveis no tecido e cegueira.
Em caso de contato com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água, e consultar um especialista.
Continuar a lavagem dos olhos durante o transporte para o hospital.
Remova as lentes de contato.
Manter os olhos bem abertos enquanto enxaguar.
- Se ingerido : Lavar a boca com água e beber bastante água logo depois.
Não dar leite nem bebidas alcoólicas.
Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.
Consultar o médico.
- Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e retardados : efeitos irritantes
Tosse
Problemas respiratórios
Lacrimejamento excessivo
Dermatite
Veja Seção 11 para informações mais detalhadas sobre os efeitos à saúde e sintomas.
Provoca irritação à pele.
Provoca lesões oculares graves.
Pode provocar irritação das vias respiratórias.
- Notas para o médico : Tratar de acordo com os sintomas.

SEÇÃO 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

- Meios adequados de extinção : Adapte as medidas de combate a incêndios às condições do local e ao ambiente ao seu redor.

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Ligamax Gold Porcelanato Slim Ultra



Versão 2.0

Número da FISPQ: 100000040290

Data da revisão: 08.11.2021

- Produtos perigosos da combustão : Desconhecem-se produtos de combustão perigosos
- Métodos específicos de extinção : Procedimento padrão para incêndios com produtos químicos.
- Equipamentos especiais para proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio. : Usar equipamento de respiração autônomo em casos de incêndio.

SEÇÃO 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

- Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência : Usar equipamento de proteção individual.
Evite respirar o pó.
Negar o acesso à pessoas desprotegidas de EPI.
- Precauções ambientais : Tente impedir que o produto entre nas canalizações ou nos cursos de água.
Não são necessárias medidas de proteção ambiental especiais.
- Métodos e materiais de contenção e limpeza : Coletar os resíduos sem levantar poeira.
Manter em recipientes fechados adequados até a disposição.

SEÇÃO 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

- Orientação para prevenção de fogo e explosão : Evitar a formação de poeira.
Providenciar ventilação adequada em locais onde se forma poeira.
- Recomendações para manuseio seguro : Não respirar vapores/poeira.
Evitar ultrapassar a limite de exposição relativa à profissão (ver seção 8).
Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa.
Para a proteção individual, consultar a seção 8.
Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.
Siga as medidas de higiene padrão quando manusear os produtos químicos.
- Medidas de higiene : Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança.
Não comer nem beber durante o uso.
Não fumar durante o uso.
Lavar as mãos antes de pausas e no final do dia de trabalho.
- Condições para armazenamento seguro : Armazenar no recipiente original.
Guardar em local bem arejado.
Observar os avisos dos rótulos.
Armazenar de acordo com os regulamentos do local.
- Maiores informações na estabilidade do armazenamento : Guardar em local seco.
Não se decompõe se armazenado e usado de acordo com as

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Ligamax Gold Porcelanato Slim Ultra



Versão 2.0

Número da FISPQ: 100000040290

Data da revisão: 08.11.2021

to instruções.

SEÇÃO 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Componentes com parâmetros a controlar no local de trabalho

Componentes	Nº CAS	Tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controle / Concentração permitida	Base
Quartzo >5µm	14808-60-7	LT	8.5 mppcd / (% quartz+10) (Sílica)	Nr 15
		LT (Poeira respirável)	8 mg/m ³ / (% quartz+2) (Sílica)	Nr 15
		LT (Poeira total)	24 mg/m ³ / (% quartz+3) (Sílica)	Nr 15
Cimento	65997-15-1	TWA (Fração respirável)	1 mg/m ³	ACGIH

Equipamento de Proteção Individual (EPI)

- Proteção respiratória : Utilize proteção respiratória, a menos que haja ventilação local adequada ou que a avaliação de exposição demonstre que a exposição está de acordo com o recomendado pelas diretrizes.
A classe de filtro para o respirador deve ser adequada à concentração máxima esperada de contaminante (gás/vapor/aerossol/partículas) que possa surgir durante o manuseio do produto. Se essa concentração for excedida, um aparelho portátil de respiração deverá ser usado.
- Proteção das mãos : Luvas impermeáveis e resistentes a produtos químicos, que obedecem a um padrão aprovado, devem ser usadas durante todo o tempo de manuseio de produtos químicos, se a taxa de risco indicar que é necessário.
- Proteção dos olhos : Óculos de segurança que obedecem um padrão de aprovação devem ser usados quando uma avaliação de risco indicar que isto é necessário.
- Proteção do corpo e da pele : Escolher uma proteção para o corpo em relação com o tipo, a concentração e a quantidade da substância perigosa, e com o lugar de trabalho específico.

SEÇÃO 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

- Aspecto : pó
- Cor : cinza-claro
- Odor : característico
- Limite de Odor : dados não disponíveis
- pH : dados não disponíveis

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Ligamax Gold Porcelanato Slim Ultra



Versão 2.0

Número da FISPQ: 100000040290

Data da revisão: 08.11.2021

Ponto de fusão / Ponto de congelamento	:	dados não disponíveis
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição	:	dados não disponíveis
Ponto de inflamação	:	Não aplicável
Taxa de evaporação	:	dados não disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás)	:	dados não disponíveis
Limite superior de explosividade / Limite de inflamabilidade superior	:	dados não disponíveis
Limite inferior de explosividade / Limite de inflamabilidade inferior	:	dados não disponíveis
Pressão de vapor	:	dados não disponíveis
Densidade relativa do vapor	:	dados não disponíveis
Densidade	:	dados não disponíveis
Densidade aparente	:	ca. 1.38 g/cm ³ (20 °C (68 °F))
Solubilidade		
Solubilidade em água	:	dados não disponíveis
Solubilidade em outros solventes	:	dados não disponíveis
Coefficiente de partição (n-octanol/água)	:	dados não disponíveis
Temperatura de autoignição	:	dados não disponíveis
Temperatura de decomposição	:	dados não disponíveis
Viscosidade		
Viscosidade, dinâmica	:	dados não disponíveis
Viscosidade, cinemática	:	Não aplicável
Riscos de explosão	:	dados não disponíveis
Propriedades oxidantes	:	dados não disponíveis

SEÇÃO 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade	:	Nenhuma reação perigosa, se usado normalmente.
Estabilidade química	:	O produto é quimicamente estável.
Possibilidade de reações perigosas	:	Sem riscos especiais a mencionar.
Condições a serem evitadas	:	dados não disponíveis

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Ligamax Gold Porcelanato Slim Ultra



Versão 2.0

Número da FISPQ: 100000040290

Data da revisão: 08.11.2021

Materiais incompatíveis : dados não disponíveis
Não se decompõe se armazenado e usado de acordo com as instruções.

SEÇÃO 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda

dados não disponíveis

Corrosão/irritação à pele.

Provoca irritação à pele.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Provoca lesões oculares graves.

Sensibilização respiratória ou à pele

Sensibilização à pele.: Não classificado com base nas informações disponíveis.

Sensibilização respiratória: Não classificado com base nas informações disponíveis.

Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Carcinogenicidade

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade à reprodução

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Perigo por aspiração

Não classificado com base nas informações disponíveis.

SEÇÃO 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade

dados não disponíveis

Persistência e degradabilidade

dados não disponíveis

Potencial bioacumulativo

dados não disponíveis

Mobilidade no solo

dados não disponíveis

Outros efeitos adversos

Produto:

Informações ecológicas adicionais : Não existe dado algum sobre este produto.

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Ligamax Gold Porcelanato Slim Ultra



Versão 2.0

Número da FISPQ: 100000040290

Data da revisão: 08.11.2021

SEÇÃO 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de disposição

- Resíduos : Não contaminar lagos, cursos de água ou valas com produtos químicos ou recipientes usados.
Enviar para uma empresa licenciada de gerenciamento de resíduos.
- Embalagens contaminadas : Esvaziar o conteúdo remanescente.
Fazer a disposição como a de um produto não utilizado.
Não reutilizar os recipientes vazios.

SEÇÃO 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentos internacionais

UNRTDG

Não regulado como produto perigoso

IATA-DGR

Não regulado como produto perigoso

Código-IMDG

Não regulado como produto perigoso

Transporte em massa de acordo com o Anexo II de MARPOL 73/78 e do Código IBC

Não aplicável ao produto conforme abastecimento.

Regulamento nacional

ANTT

Não regulado como produto perigoso

SEÇÃO 15. REGULAMENTAÇÕES

Normas de segurança, saúde e ambientais específicas para a substância ou mistura

Lista Nacional de Agentes Cancerígenos para Humanos - (LINACH) : Não aplicável

International Chemical Weapons Convention (CWC) : Não aplicável
Convenção Internacional de Armas Químicas

Compostos orgânicos voláteis : Diretiva 2010/75/UE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 24 de Novembro de 2010 , relativa às emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição)
Não aplicável

SEÇÃO 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações contidas nesta Ficha de Dados de Segurança corresponde ao nosso nível de conhecimento no momento da publicação. Excluem-se quaisquer garantias. Aplicam-se as nossas Condições de Venda em vigor. Por favor, consulte a ficha de dados do produto antes de qualquer uso e processamento.

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO
QUÍMICO**

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Ligamax Gold Porcelanato Slim Ultra



Versão 2.0

Número da FISPQ: 100000040290

Data da revisão: 08.11.2021
