

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

Ficha de Dados de Segurança (FDS).

Gesso em pó ARGOS

1. Identificação

Nome do Produto: Gesso em pó ARGOS

Nome da Empresa: LPC Argos Comércio de Cimento e Gesso Ltda Me.

Endereço: Rua Vicente Linguanoto, Nº 380 – Jardim Ocara – Santo André – SP CEP: 09051-070

Telefone: (11) 4422-6610 / (11)4901-5258

E-mail: lpcargos@hotmail.com

homepage: www.lpcargos.com.br

2. Identificação de perigos

Efeitos Adversos a Saúde Humana: Pode provocar reações alérgicas na pele. Provocar irritação ocular e provocar danos nos pulmões por exposição prolongada.

Efeitos Ambientais: Produto não perigoso para o meio Ambiente.

Perigos Físicos e Químicos: O Produto contém um ingrediente que reage lentamente com água.

Frases de Perigo: Pode provocar reações alérgicas na pele.

Pode causar irritações oculares.

Pode provocar irritação nas vias respiratórias.

Frases de Precaução: Evite Inalar o pó.

Utilize o produto em locais ventilados.

Use luvas, óculos, roupas e máscaras de proteção.

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Tipo de Mistura: Substância.

Nome Químico ou Comum: Gesso em Pó ARGOS

Natureza Química: Sulfato de cálcio semi-hidratado, agregados minerais de granulometria controlada e aditivos químicos.

Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo: Os perigos associados aos ingredientes desse produto estão descritos no decorrer desse documento.

4. Medidas de primeiros socorros

Inalação: Remova a vítima para um local arejado. Caso sinta indisposição, consulte um médico.

Contato com a pele: Em caso de contato com a pele lave abundantemente, e se houver irritação e vermelhidão, consulte um médico.

Contato com os olhos: Lave imediatamente os olhos com água em abundância. No caso de uso de lentes de contato remova-as. Caso a irritação ocular persista, consulte um médico.

Ingestão: Lave a boca da vítima com água em abundância. Caso ela sinta indisposição, consulte um médico.

Ações que devem ser evitadas: Não forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Não induzir ao Vômito. Evite deixar a embalagem ao alcance de crianças.

Telefone para emergências: CEATOX 0800 – 0148110 Atendimento 24 Hrs.

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção Apropriados: Em caso de incêndio para a extinção utilize espuma, pó químico e dióxido de carbono.

Meios de extinção não recomendado: Evitar utilizar qualquer forma de jato de água.

Perigos específicos referentes às medidas: O gesso não é inflamável.

Proteção das pessoas envolvidas no combate ao incêndio: Equipamento de proteção respiratória e vestuário protetor completo que ofereça proteção contra o calor.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Controle de poeira: Recolher o produto com aspirador de pó industrial ou com o auxílio de uma pá. Evitando a geração de pó e utilize uma proteção respiratória.

Prevenção e inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos: Evite contato com a pele, mucosas e olhos. Utilize os equipamentos de proteção individual recomendados.

Precauções ao meio ambiente: Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e redes de esgotos.

Métodos para limpeza: Remova o produto utilizando sistema a vácuo ou outro método que não gere poeira. Coloque o material em recipientes apropriados e remova-os para local seguro.

7. Manuseio e armazenamento

Prevenção da exposição do trabalhador: Usar EPI. Evitar contato como o produto na pele e nos olhos e evitar geração de poeira. Manusear o produto em área ventilada.

Precauções e orientações para manuseio seguro: Evitar contato com a pele, mucosas e olhos. Manusear o produto em local arejado, não comer nem beber durante o manuseio do produto. Use roupas de proteção.

Medidas técnicas para armazenamento.

Condições adequadas: Armazenar em local ventilado e protegido do calor.

Mantenha a embalagem sempre fechada.

Condições que deve ser evitada: Contato com materiais incompatíveis.

Materiais seguros para embalagem: Sacos plásticos e sacos de papel.

8. Controle de exposição e proteção individual

Medidas de controle de engenharia: Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. É recomendado disponibilizar chuveiros de emergência e lava olhos na área de trabalho.

Equipamentos de Proteção Individual Apropriado.

Proteção dos Olhos/Face: Óculos de proteção.

Proteção Pele/Corpo: Avental de PVC, Sapatos fechados e Luvas de borracha.

Proteção Respiratória: Máscara Protetora com filtro contra poeira.

Precauções especiais: Evite usar lente de contato enquanto manuseia esse produto.

9. Propriedades físicas e químicas

Estado Físico: Pó.

Cor: Branca.

Odor: Inodoro.

PH: Não disponível.

Densidade: Não Aplicável.

Solubilidade: Não disponível.

Limites de Explosividade: Não Aplicável.

Ponto de Fulgor: Não Aplicável.

Inflamabilidade: Não Inflamável.

10. Estabilidade e reatividade

Estabilidade Química: Estável em condições normais de uso e armazenamento.

Incompatibilidade: Não disponível.

Condições a evitar: Umidade durante a estocagem.

Produto perigoso da decomposição: Não disponível.

Possibilidade de reações perigosas: Não disponível.

11. Informações toxicológicas

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição.

Ingestão: A ingestão do produto pode causar dor abdominal e náuseas.

Baseado nas informações e concentrações dos ingredientes.

Contato com a pele: Pode causar irritação na pele com vermelhidão.

Contato com os olhos: Pode causar irritação ocular com vermelhidão.

Sensibilidade Respiratória: Pode provocar reações alérgicas.

Perigo por aspiração: Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

12. Informações ecológicas

Persistência e degradabilidade: O gesso endurecido se solubiliza na água.

Potencial Biocumulativo: Não se tem conhecimento.

Mobilidade no solo: Nenhuma.

Outros efeitos adversos: Não são conhecidos outros danos ambientais para este produto.

Comportamento Esperado: Em caso derramamento em meio úmido ocorre um ligeiro aumento de acidez na água e um possível aumento de temperatura.

13. Considerações sobre destinação final

Métodos para Tratamento e disposição Aplicados

Produto: Deve ser descartado conforme legislação local.

Resto de produtos: Pode ser guardado para reutilização, pra isso manter o resto do produto em sua embalagem original.

Embalagens Usadas: Devem ser separadas para reciclagem.

14. Informações sobre transporte

Regulamentações Nacionais e Internacionais.

Terrestre: Não classificado como perigoso para o transporte Terrestre.

Hidroviário: Não classificado como perigoso para o transporte Hidroviário.

Aéreo: Não classificado como perigoso para o transporte Aéreo.

15. Informações sobre regulamentações

Esta ficha de informações de produtos químicos (FDS) foi prepara de acordo com a NBR 14725:2023 da ANBT (Associação Brasileira de Normas técnicas)

16. Outras informações

As informações contidas nessa Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos correspondem ao atual conhecimento do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a explicação especificada na embalagem.

Os dados de segurança descrevem os produtos do ponto de vista das exigências de segurança. As indicações não devem ser usadas como garantia das propriedades físicas.

Santo André, 20 Agosto de 2025.

Luis Carlos Cioca de lima

Depto.Técnico