

CAULIM-ARGILA FARMACÊUTICA

Nome Químico: Silicato de Alumínio Hidratado

INCI Name: Kaolin

No CAS: 1332-58-7

Fórmula: $Al_2Si_2O_5(OH)_4$

Peso Molecular: 258,16

PROPRIEDADES

Entende-se por caulim, o material formado por um grupo de silicatos hidratados de alumínio, principalmente caulinita e haloisita. Também podem ocorrer os minerais do grupo da caulinita, a saber : diquita, nacrita, folerita, anauxita, colirita e tuesita.

INDICAÇÕES

Uso externo: Opacificante, agente protetor da pele, abrasivo.

Uso interno: Absorvente, diluente para cápsulas e tabletes.

MANUSEIO

Evitar ao máximo a elevação de pó para que o mesmo não seja inalado em altas quantidades. Preferencialmente manuseá-lo em local com boa circulação de ar. Sugere-se como medida preventiva o uso de máscara contra pó.

Trata-se de um produto atóxico, não inflamável ou mesmo corrosivo. Havendo contato com os olhos lave abundantemente com água.

ARMAZENAMENTO

Acondicionar em recipiente hermético, ao abrigo do calor e da luz solar direta.


REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

HANDBOOK OF FARMACEUTICAL EXCIPIENTS. 3ªed. U.S.A. American Pharmaceutical Association and Pharmaceutical Press, 2000.

Alcântara - Rua Yolanda Saad Abuzaid, 150, lojas 118/119. Telefone (21) 2601-1130

Centro / Zé Garoto - Rua Coronel Serrado, 1630, lojas 102/103. Telefone (21) 2605-1349

 vendas@farmacam.com.br

 whatsapp (21) 98493-7033

 Facebook.com.br/farmacam

 Instagram.com.br/farmacam