



OMEPRAZOL PELLETS 10%

SEÇÃO 1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Nome do produto: Omeprazol Pellets 10%

CAS Nº: 73590-58-6

Peso Molecular: 345,43

SEÇÃO 2 – COMPOSIÇÃO, INFORMAÇÃO DOS INGREDIENTES

Nome do produto: Omeprazol pellets

Fórmula Molecular: C₁₇H₁₉N₃O₃S

SEÇÃO 3 – IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Efeitos Agudos Potenciais à Saúde

Perigoso em caso de inalação (irritante pulmonar). Levemente perigoso em caso de contato com a pele (irritante), de contato visual (irritante), de ingestão.

Potenciais Efeitos Crônicos à Saúde

Efeitos carcinogênicos: Não disponível

Efeitos mutagênicos: Não disponível

Efeitos teratogênicos: Não disponível

Toxicidade de desenvolvimento: Não disponível

A substância pode ser tóxica para o trato gastrointestinal. A exposição repetida ou prolongada à substância pode causar danos aos órgãos-alvo.

SEÇÃO 4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Em caso de inalação: Remova para o ar fresco. Se não estiver respirando, aplique respiração artificial. Se a respiração difícil, dê oxigênio. Procurar atenção médica.

Em caso de contato com a pele: Lave bem a com sabão e água em abundância por pelo menos 15 minutos. Se

resistir persistir, procure assistência médica.

Em caso de contato com os olhos: Lavar imediatamente os olhos com água em abundância por pelo menos 15 minutos. Procure médico adendo.

Em caso de ingestão: Em caso de ingestão, lave a boca com água, desde que a pessoa esteja consciente. Procurar aconselhamento médico. Remova e lave/descarte as roupas contaminadas imediatamente.

SEÇÃO 5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Inflamabilidade do Produto: Pode ser combustível em alta temperatura.

Temperatura de autoignição: Não disponível.

Pontos de Flash: Não disponível.

Limites inflamáveis: Não disponível.

Produtos da Combustão: Esses produtos são óxidos de carbono (CO, CO₂), óxidos de nitrogênio (NO, NO₂).

Perigos de Incêndio na Presença de Várias Substâncias

Ligeiramente inflamável a inflamável na presença de calor. Não inflamável na presença de choques.

Perigos de explosão na presença de várias substâncias

Riscos de explosão do produto na presença de impacto mecânico: Não disponível.

Riscos de explosão do produto na presença de descarga estática: Não disponível.

Mídia e instruções de combate a incêndio

Incêndio pequeno: Use pó químico seco.

Incêndio grande: Use spray de água, névoa ou espuma. Não use jato de água.

Observações especiais sobre riscos de incêndio: Não disponível.



OMEPRAZOL PELLETS 10%

Observações especiais sobre riscos de explosão: Não disponível.

SEÇÃO 6 – MEDIDAS PARA VAZAMENTO ACIDENTAL

Pequeno derramamento: Use ferramentas apropriadas para colocar o sólido derramado em um recipiente de descarte de resíduos conveniente. Terminar limpeza espalhando água na superfície contaminada e descarte de acordo com as requisitos da autoridade regional.

Grande derramamento: Use uma pá para colocar o material em um recipiente de descarte de resíduos conveniente. Termine a limpeza por espalhando água na superfície contaminada e deixar evacuar através do sistema sanitário.

SEÇÃO 7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções

Manipulação: Lave bem após o manuseio. Remova as roupas contaminadas e lave-as antes de reutilizá-las. Evitar contato com os olhos, pele e roupas. Evitar ingestão e inalação.

Armazenagem: Armazenar em recipiente bem fechado. (Armazenar entre 15 a 30°C).

SEÇÃO 8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO, PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Controles de Engenharia: Use gabinetes de processo, ventilação de exaustão local ou outros controles de engenharia para manter no ar níveis abaixo dos limites de exposição recomendados. Se as operações do usuário gerarem poeira, fumaça ou névoa, use ventilação para manter a exposição aos contaminantes do ar abaixo do limite.

Proteção pessoal: Óculos de segurança. Jaleco. Respirador apropriado. Certifique-se de usar um respirador aprovado/certificado ou equivalente. Luvas (impermeáveis).

Proteção Pessoal em Caso de Grande Derramamento: Óculos de respingo. Traje completo. Respirador apropriado. Botas. Luvas. Um aparelho respiratório autônomo deve ser usado para evitar a inalação do produto. As roupas de proteção sugeridas podem não ser suficiente; consulte um especialista ANTES de manusear este produto.

Limites de exposição: Não disponível.

Higiene industrial: Troque imediatamente as roupas contaminadas. Lave as mãos e o rosto depois de trabalhar com a substância

SEÇÃO 9 – PROPRIEDADE FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado físico e aparência: Pellets brancos a quase brancos

Odor: Inodoro

Sabor: Não disponível.

Ponto de fusão: NA

Temperatura Crítica: Não disponível.

Dist. Água/Óleo Coef.: O produto é mais solúvel em óleo; $\log(\text{óleo/água}) = 2,2$

Solubilidade: Facilmente solúvel em metanol. Parcialmente solúvel em acetona. Muito pouco solúvel em água fria, água quente.

SEÇÃO 10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade: O produto é estável.

Temperatura de instabilidade: Não disponível.

Condições de instabilidade: Temperaturas elevadas, umidade, materiais incompatíveis.

Incompatibilidade com várias substâncias: Reativo com agentes oxidantes.



OMEPRAZOL PELLETS 10%

Corrosividade: Não disponível.

Observações Especiais sobre Reatividade: Sensível à umidade

Observações Especiais sobre Corrosividade: Não disponível.

Polimerização: Não ocorrerá.

SEÇÃO 11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Vias de entrada: Inalação. Ingestão.

Toxicidade para Animais: Toxicidade oral aguda (LD50): 2210 mg/kg [Rato].

Efeitos crônicos em humanos: Pode causar danos aos seguintes órgãos: trato gastrointestinal.

Outros efeitos tóxicos em humanos: Perigoso em caso de inalação (irritante pulmonar). Levemente perigoso em caso de contato com a pele (irritante), de ingestão.

Observações Especiais sobre Toxicidade para Animais: Não disponível.

Observações Especiais sobre Efeitos Crônicos em Humanos

Pode causar efeitos reprodutivos adversos com base em dados de animais.

Pode afetar o material genético.

Pode atravessar a placenta.

Observações especiais sobre outros efeitos tóxicos em humanos

Efeitos potenciais agudos para a saúde

Pele: Pode causar irritação na pele.

Olhos: A poeira pode causar irritação nos olhos.

Inalação: A poeira pode causar irritação do trato respiratório.

Ingestão: Pode causar irritação do trato digestivo com náuseas, vômitos, hipermotilidade e diarreia. Pode afetar também, sangue (Eosinofilia, anemia normocítica), metabolismo, cérebro, comportamento (ataxia, convulsões, sedação, alteração da atividade motora, diminuição da atividade), respiração (dispneia, tosse, diminuição da respiração, derrame pleural, ptose), fígado (icterícia, hepatite), sistema urinário/rins e causar efeitos musculoesqueléticos.

SEÇÃO 12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade: Não disponível.

BOD5 e COD: Não disponível.

Produtos de Biodegradação: Produtos de degradação de curto prazo possivelmente perigosos não são prováveis. No entanto, a longo prazo podem surgir produtos de degradação.

Toxicidade dos Produtos de Biodegradação: O próprio produto e seus produtos de degradação não são tóxicos.

Observações Especiais sobre os Produtos de Biodegradação: Não disponível.

SEÇÃO 13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE A DESTINAÇÃO FINAL

Depósito de lixo: Os resíduos devem ser descartados de acordo com o controle ambiental federal, estadual e local regulamentos.

SEÇÃO 14 - INFORMAÇÕES DE TRANSPORTE

Não perigoso para frete aéreo, marítimo e rodoviário.

Identificação: Não aplicável

Previsões Especiais para Transporte: Não Disponível

SEÇÃO 15 - INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

Não disponível.



OMEPRAZOL PELLETS 10%

SEÇÃO 16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Embora as informações aqui contidas sejam consideradas confiáveis, elas são fornecidas sem qualquer garantia. Devem ser usadas apenas como guia. Não assumimos nenhuma responsabilidade pelo uso deste produto ou informações aqui contidas.

FISPQ TRANSCRITA DA FICHA DE SEGURANÇA ORIGINAL DO FABRICANTE