

Nome da Substância ou Mistura:
TADALAFILA



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA
FDS

FDS_0336

Versão_00

Última Revisão:
08/07/2024

Pág. 1 / 4

1. Identificação

Nome da substância ou mistura (nome comercial conforme rótulo): **Tadalafila**

Fornecedor: **Dods Comércio e Distribuição de Insumos e Embalagens LTDA.**

Endereço: **Rua Solaris, 266 Lt 8B Qd. H – Pinhal / Cabreúva – SP – CEP 13315-000**

Telefones para contato: **(11) 4671-9200 / 0800 940 3210 // Site: www.irialmag.com.br**

Telefone em caso de emergências: Em caso de emergência, contatar a companhia ambiental do respectivo estado onde está localizado o produto.

Companhia Ambiental do Estado de São Paulo (CETESB): **0800 11 3560**

2. Identificação de Perigos

Não é uma substância ou mistura perigosa.

Visão Geral de Emergente: Nocivo se ingerido. Irritante para os olhos, sistema respiratório e pele. Sensível a luz e a umidade.

Efeitos Potenciais Para a Saúde

Olhos: Causa irritação nos olhos.

Pele: Provoca irritação da pele.

Ingestão: Pode causar irritação gastrointestinal com náuseas, vômitos e diarreia.

Inalação: Pode causar irritação com dor em queimação no nariz e garganta, tosse, pieira, falta de ar e edema pulmonar. Pode causar efeitos semelhantes aos descritos para ingestão.

Crônica: Nenhuma informação encontrada.

3. Composição e Informações sobre os Ingredientes

Sinônimos: Pyrazino[1',2':1,6]pyrido[3,4-b]índole-1,4-dione, 6-(1,3-benzodioxol-5-yl)2,3,6,7,12,12ahexahydro-2-methyl-,(6R,12aR)-IC351

Fórmula molecular: C₂₂H₁₉N₃O₄

Peso molecular: 389.40

CAS#: 171596-29-5

4. Medidas de Primeiros Socorros

Olhos: Remova quaisquer lentes de contato, localize a estação de lavagem dos olhos e lave os olhos imediatamente com grandes quantidades de água. Separe as pálpebras com os dedos para garantir uma lavagem adequada. Procure atendimento médico de imediato.

Pele: Lave a pele abundantemente com grandes quantidades de água. Remova roupas e sapatos contaminados e procure atendimento médico.

Ingestão: Lavar a boca com água desde que a pessoa esteja consciente. Nunca dê nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Obtenha atendimento médico. Não induza o vômito a menos que seja instruído a fazê-lo por pessoal médico.

Inalação: Realocar imediatamente a vítima para o ar fresco. Se a respiração estiver difícil, dê ressuscitação cardiopulmonar (RCP). Evitar respiração boca a boca.

Condições Médicas Agravadas Pela Exposição: Nenhuma conhecida.

Notas ao Médico: Nenhuma

5. Medidas de Combate a Incêndio

Nome da Substância ou Mistura:
TADALAFILA



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0336	Versão_00	Última Revisão: 08/07/2024	Pág. 2 / 4

Meios de Extinção Adequados: Use spray de água, pó químico seco, espuma e extintor de dióxido de carbono.

Perigos Especiais Decorrentes da Substância ou Mistura: Durante a combustão, pode emitir fumos irritantes.

Conselhos aos Bombeiros: Como em qualquer incêndio, use equipamento autônomo de respiração e roupas de proteção.

6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

Precauções Pessoais, Equipamentos de Proteção e Procedimentos de Emergência

Use equipamento de proteção individual completo. Evite respirar vapores, névoa, poeira ou gás. Assegurar ventilação adequada. Evacuar as pessoas para locais seguros.

Consulte as medidas de proteção listadas nas seções 8.

Precauções Ambientais: Tente evitar mais vazamentos ou derramamentos. Mantenha o produto longe de ralos ou cursos d'água.

Métodos e Materiais Para Contenção e Limpeza/Recolha: Absorva as soluções com material aglutinante de líquidos em pó fino (diatomita, aglutinantes universais). Descontaminar superfícies e equipamentos esfregando com álcool. Descarte o material contaminado de acordo com a seção 13.

7. Manuseio e Armazenamento

Manuseio: Evitar inalação, contato com os olhos e a pele. Evite a formação de poeira e aerossol. Use apenas em áreas com ventilação de exaustão adequada.

Armazenamento: Armazenar em local seco em temperatura ambiente controlada a 25°C, excursão permitida entre 15°C e 30°C.

8. Controle de Exposição e Proteção Individual

Componentes de Parâmetros do Local de Trabalho: Este produto não contém substâncias com valores limite de exposição ocupacional.

Controle de Engenharia: Garantir ventilação adequada. Fornecer chuveiro de segurança acessível e lava-olhos.

Equipamento de Proteção Pessoal

Proteção Para os Olhos: Óculos de segurança com proteção lateral.

Proteção das Mãos: Luvas de proteção.

Proteção da Pele e do Corpo: Roupas Impermeáveis.

Proteção Respiratória: Respirador adequado.

Controles de Exposição Ambiental: Mantenha o produto longe de drenos, cursos d'água ou solo. Limpar derramamentos de forma segura o mais rápido possível.

9. Propriedades Físico-Químicas

Estado Físico: Sólido

Cor: Branco

Ponto de Fusão: 200°C

Odor: Nenhum relatado.

pH: Sem dados disponíveis.

Pressão de Vapor: Sem dados disponíveis.

Viscosidade: Sem dados disponíveis.

Ponto de Ebulição: Sem dados disponíveis.

Nome da Substância ou Mistura:
TADALAFILA



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0336	Versão_00	Última Revisão: 08/07/2024	Pág. 3 / 4

Ponto de Congelamento: Sem dados disponíveis.
Temperatura de Autoignição: Sem dados disponíveis.
Ponto de Inflamação: Sem dados disponíveis.
Limites de Explosão: Sem dados disponíveis.
Temperatura de Decomposição: Sem dados disponíveis.
Solubilidade Em Água: Sem dados disponíveis.
Gravidade e Densidade Específica: Sem dados disponíveis.

10. Estabilidade e Reatividade

Estabilidade Química: Estável sob temperaturas e pressão normais.
Condições a Evitar: Materiais incompatíveis, luz, exposição ao ar úmido ou água.
Incompatibilidades Com Outros Materiais: Agentes oxidantes fortes, agentes redutores fortes e ácidos fortes.
Produtos de Decomposição Perigosos: Monóxido de carbono, óxidos de nitrogênio e dióxido de carbono.
Polimerização Perigosa: Não foi relatada.

11. Informações Toxicológicas

Informações Sobre os Efeitos Toxicológicos Gerais: Os efeitos toxicológicos deste produto não foram minuciosamente estudados. Tadalafi – Toxicidade.
Dados: TDLO oral (rato): 1150 mg/kg
Efeitos Toxicológicos Crônicos: Tadalafil – investigado como droga. Somente dados selecionados do registro de efeitos tóxicos de substâncias químicas (RTECS) são apresentados. Consulte a entrada real no RTECS para obter informações completas.
Número Tadalafil RTECS: UQ4431050

12. Informações Ecológicas

Visão Geral Ambiental: As características ambientais deste material não foram totalmente avaliadas. A liberação para o meio ambiente deve ser evitada.
Toxicidade: Evitar a liberação no meio ambiente. Escoamento do controle de incêndio ou água de diluição pode causar poluição.
Resultados da Avaliação PBT e vPvB: Avaliação indisponível, pois avaliação de segurança química não é necessária ou não realizada.

13. Considerações sobre Tratamento e Disposição

Métodos de Tratamento de Resíduo: Descarte os resíduos de acordo com todas as leis e regulamentos aplicáveis. Devem ser consideradas as disposições específicas do estado-membro e da comunidade. Considerando os riscos ambientais e à saúde humana relevantes do material, revise e implemente medidas técnicas e processuais apropriadas de resíduo e descarte de resíduos para evitar a exposição ocupacional e a realeza ambiental. Recomenda-se que a minimização de resíduos seja praticada. A melhor tecnologia disponível deve ser utilizada para evitar emissões ambientais. Isso pode incluir técnicas destrutivas para resíduos e água residuais.

14. Informações sobre Transporte

Nome da Substância ou Mistura:
TADALAFILA



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0336	Versão_00	Última Revisão: 08/07/2024	Pág. 4 / 4

DOT (US)

Não é uma mercadoria perigosa para transporte.

IMDG

Não é uma mercadoria perigosa para transporte.

IATA

Não é uma mercadoria perigosa para transporte.

15. Informações sobre Regulamentações

Componentes SARA 302: Nenhum produto químico neste material está sujeito aos requisitos de relatório da SARA título III, Seção 302.

Componentes SARA 313: O material não contém quaisquer componentes químicos com números CAS conhecidos que excedam os níveis de notificação de limite (de minimis) estabelecidos pelo título III da SARA, Seção 313.

Perigos SARA 311/312: Sem perigos SARA.

O Direito de Massachusetts de Conhecer os Componentes: Nenhum componente está sujeito ao direito de Massachusetts de conhecer o ato.

Direito de Conhecer os Componentes da Pensilvânia: Nenhum componente está sujeito á lei do direito de conhecer da Pensilvânia.

Direito de Conhecer os Componentes de Nova Jersey: Nenhum Componente está sujeito ao ato de direito de conhecer de Nova Jersey.

Componentes da Califórnia Prop. 65: Este produto não contém nenhum produto químico conhecido no estado da Califórnia por causar câncer, defeitos congênitos ou qualquer outro dano reprodutivo.

16. Outras Informações

As informações dessa FDS representam os dados atuais e refletem o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado desse produto sob condições normais e de acordo com a aplicação específica na embalagem e/ou literatura. Qualquer uso do produto que envolva o uso combinado com outro produto ou outros processos é de responsabilidade do usuário.

Esta FDS foi elaborada a partir de informações retiradas de informativo técnico do fabricante, sendo estes os dados disponíveis até o momento.