

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

## Limpa Pisos Rajjalim

Revisão: 02  
Data: 17/06/2021

### 1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA:

Nome do comercial: Limpa Pisos Rajjalim  
Empresa: Rajja Produtos de Limpeza Eireli-EPP.  
Telefone: (0xx 16 3942-1180)  
Site: [www.rajja.com.br](http://www.rajja.com.br)

### 2 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES:

Nome Químico Comum ou Genérico: Limpa Pisos / Ácido dodecilbenzeno sulfônico / Detergente

Natureza química: Mistura – Solução aquosa de tensoativos aniônicos com coadjuvantes

Componentes:

CAS 27176-87-0	Ativo
CAS 68603-42-9	Espessante
CAS 7647-14-5	Espessante
CAS 1310-73-2	Alcalinizante
CAS 55965-84-9	Conservante
CAS 7758-29-4	Estabilizante
CAS 68585-34-2	Tensoativo Aniônico
LT – Literatura técnica	Corante
LT – Literatura técnica	Fragrância
CAS 7732-18-5	Veículo

### 3 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGO:

#### Efeitos Potenciais sobre a saúde:

Perigos Físicos e Químicos: Olhos: Pode causar irritação significativa aos olhos.  
Pele: Em contato prolongado com o produto concentrado pode causar ressecamento e irritação da pele.  
Inalação: Muito improvável.  
Ingestão: Pode causar irritação transitória ao trato digestivo.

Efeito de sobre exposição: Sobre exposição aguda: Desconhecidos  
Sobre Exposição crônica: Desconhecidos.

Classificação do produto: NFPA: Saúde: 0; Fogo: 0; Reatividade: 0

Perigo de Fogo e Explosão: Nenhum

### 4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS:

**Limpa Pisos Rajjalim**Revisão: 02  
Data: 17/06/2021

Inalação:	Muito improvável. Caso ocorra, remover o paciente para uma área ventilada.
Contato com a pele:	Muito improvável. Se houver irritação, retirar a roupa contaminada: Lavar as partes atingidas com grande quantidade de água até a remoção completa do produto. Se persistir, procurar um médico.
Ingestão:	Procurar auxílio médico imediatamente. Não dê nada via oral a uma pessoa inconsciente. Vômito não deve ser induzido sem orientação médica. Caso ocorra, manter a cabeça mais baixa do que o tronco para evitar aspiração do produto.
Olhos:	Lavar imediatamente com água corrente em abundância, por no mínimo 15 minutos mantendo as pálpebras abertas. Chamar um médico se o desconforto persistir.

**5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO:**

Risco de Fogo e Explosão:	O produto não é inflamável nem explosivo.
Ponto de Fulgor:	Não inflamável.
Método Utilizado:	Não aplicável.
Temperatura de Inflamabilidade no ar Limite superior:	Não inflamável.
Limite inferior:	Não inflamável.
Meios de Extinção:	Não aplicável.

**6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERREMENTO OU VAZAMENTO:**

Precauções pessoais:	Isolar e sinalizar a área. Utilizar equipamentos de proteção apropriados, óculos de segurança, luvas e botas de borracha.
Precauções para o meio ambiente: Em Terra:	<p>Conter o derramamento como possível. Evitar que a contaminação siga para as águas superficiais e subterrâneas, assim como o solo e a vegetação. Notificar as autoridades e alertar a vizinhança caso seja necessário.</p> <p>Conter o derrame com absorventes inertes (terra ou areia). Recolher o material e colocar os resíduos recuperados em recipientes adequados para reciclar ou eliminar.</p> <p>Consultar um especialista/perito em eliminação de material.</p> <p>O material pode ser eliminado mediante incineração controlada, a pós lavar com solução de carbonato de sódio e enxaguar com água. Atuar em conformidade com a legislação local e oficial.</p>
Em águas:	<p>Conter e eliminar o derramamento com for possível.</p> <p>Bloquear a área do derramamento para evitar danos ecológicos.</p>

**Limpa Pisos Rajjalim**Revisão: 02  
Data: 17/06/2021

Eliminar o produto da superfície por absorção da capa contaminada e com absorventes adequados.  
Consultar um especialista/perito em eliminação de material recuperados.

**7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO:**

Medidas apropriadas para manuseio: Não requerido.

Medidas apropriadas para armazenamento: Manter distante de fontes de calor ou chamas abertas. Longe do contato de crianças.

Matérias incompatíveis: Evitar contato com agentes oxidantes fortes.

Materiais de Embalagem: Frascos e bombonas de plástico.

**8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL:**

Equipamentos de proteção pessoal: Não requerido

Higiene do trabalhador: Evitar o contato com os olhos e roupas.

Necessidade de ventilação: Manter a área bem ventilada.

Valor limite de exposição (T.L.V.): Não estabelecido.

**9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICOS:**

Aspecto: Líquido viscoso.

Cor: Azul.

Odor: Característico.

Densidade (a 25°C.): 0,9179 g/cm<sup>3</sup>

Viscosidade: (a 25°C. BKF): Mínimo 250 cP

Solubilidade na água (a 20°C.): Solúvel em água em qualquer proporção.

Ponto de Ebulição: nd

pH: 8,5 – 9,5 (produto puro)

Ponto de Fulgor: >100°C (acima de 100°C inicia-se formação de bolhas e consequentemente espumação, impossibilitando a continuidade da análise).

Limites de Explosividade Superior/Inferior: Produto não inflamável.

Pressão de Vapor (20°C): nd

**Limpa Pisos Rajjalim**Revisão: 02  
Data: 17/06/2021

Densidade de vapor: nd

**10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE:**

Estabilidade: Estável em condições normais de uso e estocagem.

Condições para evitar instabilidade: Manter afastado de calor e fontes de ignição, além de superfícies quentes, faíscas e chamas abertas.

Materiais e condições que devem ser evitadas (Incompatibilidade): Evitar contato com agentes oxidantes fortes.

Polimerização perigosa: Não aplicável.

Condições para evitar a polimerização: Não aplicável.

Produtos de decomposição perigosa: Monóxido de carbono além do dióxido de carbono.

**11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS:**

DL50 (Oral, ratos): Não determinados

Toxicidade crônica: Não foram encontradas referências sobre o assunto.

**12 – INFORMAÇÕES RELATIVAS AO MEIO AMBIENTE:**

Toxicidade para o meio biótico: CL50 – (Peixes): não determinado.  
CE50 – (Daphnia): não determinado.  
CE50 – (Pseudomonas putida): não determinado.  
Carbono Orgânico (COD): não determinado.  
Demanda Química de Oxigênio (DQO): não determinado.

Riscos para o Meio Ambiente: Fatores contaminantes.  
Biodegradação: >95% (28 d)  
Método OECD – 301 E

Efeitos sobre o meio:

Água:

Prejudicial para a vida aquática em concentrações elevadas.  
Este produto é solúvel em água. Para derrames de grandes proporções pode produzir concentrações perigosas para a vida aquática.

Ar:

A decomposição na combustão deste produto pode provocar uma nuvem de gases irritantes.

Solo:

Pode produzir contaminação do solo e risco de contaminação do lençol freático.

**13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO:**

Produto: Manejar os resíduos com precaução.

Destruição: Eliminação mecânica utilizando absorventes inertes. Se for possível eliminação mediante incineração controlada, após lavar com

**Limpa Pisos Rajjalim**

Revisão: 02  
Data: 17/06/2021

---

solução de carbonato de sódio e enxaguar com água ou eliminação segundo a legislação oficial (nacional ou local) ou órgão ambientais.

**14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE:**

**Regulamentações Nacionais e Importantes:**

Classificação de Perigo:	Produto não classificado como perigoso.
Nº ONU:	Produto não classificado como perigoso
Nome apropriado para embarque:	Produto não classificado como perigoso.
Classe de Risco:	Produto não classificado como perigoso.
Número de Risco:	Produto não classificado como perigoso

**15 – REGULAMENTAÇÕES:**

Classificação e etiquetas de identificações segundo a Portaria 204 de 1997 do Ministério dos Transportes, que regulamenta o transporte de produtos perigosos: Não Regulamentado.

**16 – OUTRAS INFORMAÇÕES:**

Agite o produto antes de usar.

Contratar Rajja Produtos de Limpeza (item 1) ou através do site: [www.rajja.com.br](http://www.rajja.com.br). As informações adicionais são disponibilizadas por solicitação formal.

**RAJJA PRODUTOS DE LIMPEZA**

As informações acima são precisas e verdadeiras e representam os melhores dados de que dispomos no momento. Entretanto, não podemos fazer garantias de comercialização ou qualquer outra garantia expressa ou implícita, no que diz respeito a tais informações e não assumimos nenhuma responsabilidade resultante de seu uso. Os usuários das informações deverão fazer suas próprias investigações para determinar a adequação da informação para seu uso e propósito particular.