

FDS – FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Conforme ABNT NBR 14725:2023

Amaciante Rajja

Revisão: 002
Data: 09/09/2024

1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA:

Nome do produto: Amaciante Rajja
Usos recomendados e restrições de uso: Amaciante de roupas
Empresa: Rajja Produtos de Limpeza Ltda - EPP.
Endereço: Rua José Batista Soares, 117, Sertãozinho/SP
CEP: 14176-119
Telefone: +55 (16) 3942-1180
Site: www.rajja.com.br

2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo do produto químico no Sistema Globalmente Harmonizado - GHS:

CLASSE DE PERIGO	CATEGORIA	PALAVRA DE ADVERTÊNCIA	FRASES DE PRECAUÇÃO	FRASE DE PERIGO	PICTOGRAMA
Perigos à saúde humana					
Toxicidade aguda – Oral	5	Atenção	P301 + P312 EM CASO DE INGESTÃO: Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA (CEATOX: 0800-0148110).	H303 Pode ser nocivo se ingerido.	
Lesões oculares graves/irritação ocular	2B	Atenção	P264 Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio. P305 + P351 + P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contatos, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.	H320 Provoca irritação Ocular.	
Sensibilização da pele	1A	Atenção	P261 Evite inalar poeiras/fumos/gases/névoas /vapores/aerossóis. P272 A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. P280 Use luvas de proteção. P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância. P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.	H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.	

FDS – FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Conforme ABNT NBR 14725:2023

Amaciante Rajja

Revisão: 001
Data: 09/09/2024

			P321 Tratamento específico (veja após o uso lavar e secar as mãos neste rótulo). P362 + P364 Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente. P501 Descarte o recipiente em "plástico reciclável".		
Perigoso ao meio ambiente					
Perigoso ao ambiente aquático – Agudo	3		P273 Evite a liberação para o meio ambiente. P501 Descarte o recipiente em "plástico reciclável".	H402 Nocivo para os organismos aquáticos.	

3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

— Ingredientes que contribuem para o perigo:

Segredo Industrial	
Identidade química	Mistura
Número de registro CAS	Segredo Industrial
Faixa de concentração na mistura	1,0% a 3,0% p/p

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

— **Inalação:** Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA (CEATOX: 0800-0148110). Remover o indivíduo afetado para ambiente com ar fresco. Caso não haja melhora na condição respiratória submeter à suplementação de oxigênio.

— **Contato com a pele:** Lavar região afetada com água em abundância retirando totalmente qualquer resíduo do produto. Caso haja lesão de qualquer tipo procurar assistência médica levando o rótulo do produto.

— **Contato com os olhos:** Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contatos, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Caso haja lesão de qualquer tipo procurar assistência médica levando o rótulo do produto.

— **Ingestão:** Nunca dê nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Não provocar vômito, pois esta ação poderá lesionar as tecidos da boca e estômago fazendo com que o produto seja absorvido mais rapidamente pela corrente sanguínea da vítima. Caso a pessoa esteja consciente enxaguar a boca com água. Procure assistência médica imediatamente levando o rótulo do produto.

5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

— **Meios de extinção apropriados:** Pó químico, gás carbônico e espuma.

— **Perigos específicos:** Incêndios envolvendo este produto podem iniciar reações químicas fora de controle com gases presentes na atmosfera, gerando fumaça tóxica e irritante.

Amaciante Rajja

Revisão: 001
Data: 09/09/2024

Proteção dos bombeiros e brigada de incêndio:

— Usar botas impermeáveis, proteção para o corpo e cabeça, proteção para os olhos e conjunto autônomo de ar. Assegurar que haja uma rota de evasão disponível.

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

— Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Manter afastadas as pessoas sem função no atendimento de emergência.

— Para o pessoal do serviço de emergência: Usar botas impermeáveis, proteção para os olhos, luvas nitrílicas ou de PVC e respirador com filtro de carvão ativado.

Precauções ao meio ambiente:

Evitar que o produto chegue à rede de esgoto, córregos ou rios. Em caso de derramamento de quantidades significativas do produto avise imediatamente a Polícia Rodoviária, o Corpo de Bombeiros, a empresa expedidora, Órgão Ambiental (em São Paulo a CETESB), empresa de abastecimento de água e Defesa Civil. Estancar o vazamento se isso puder ser feito sem risco. Não direcionar o material espalhado para quaisquer sistemas de drenagem pública. Evitar a possibilidade de contaminação de águas superficiais ou mananciais. Restringir o vazamento a menor área possível.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza:

Represar e isolar o vazamento com o auxílio de serragem, areia ou terra. Recolher o produto em recipiente de emergência, de preferência em polietileno de alta densidade (PEAD), bem fechado e identificado. Conservar o produto recuperado para posterior eliminação adequada. Não utilizar água para evitar o espalhamento do produto e derrapagens.

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro:

Manipular respeitando as regras gerais de segurança e higiene industrial. Não comer, beber ou fumar enquanto estiver manipulando este produto. Depois de utilizar o produto lave e seque as mãos. Lave os objetos e utensílios utilizados como medida antes de reutilizá-los.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:

Manter o produto em sua embalagem original, bem fechado, armazenado em local fresco e arejado. Manter os recipientes fechados quando não estiverem em uso.

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle

DL 50 oral 3000mg/kg.

Medidas de controle de engenharia:

Amaciante Rajja

Revisão: 001
Data: 09/09/2024

Utilizar sistema de ventilação geral ou exaustor local, quando manusear o produto. Manter no local de trabalho apenas a quantidade de produto necessária para a jornada de trabalho.

Medidas de proteção pessoal

- **Proteção dos olhos/face:** óculos de segurança ampla visão com proteção lateral.
- **Proteção da pele:** luvas nitrílicas ou de PVC, botas impermeáveis e avental impermeável.
- **Proteção respiratória:** não aplicável ao produto.
- **Perigos térmicos:** não aplicável ao produto.

9 – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado físico	Líquido viscoso
Cor	Azul/Rosa.
Odor	Característico.
Ponto de fusão/ponto de congelamento	Não disponível.
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e faixa de ebulição	Não disponível.
Inflamabilidade	Não é inflamável.
Limites inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade	Não disponível.
Ponto de fulgor	Não disponível.
Temperatura de Autoignição	Não é inflamável.
Temperatura de Decomposição	> 54,0°C.
pH	3,0 ± 1,0.
Viscosidade Cinemática	1,0x10 ⁻⁶ m ² /s.
Solubilidade	Solúvel em água em todas as proporções.
Pressão de vapor	Não disponível.
Densidade	1,00 ± 0,02 g/cm ³

Amaciante Rajja

Revisão: 001
Data: 09/09/2024

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE:

- **Reatividade:** Não disponível.
- **Estabilidade química:** Estável.
- **Possibilidade de reações perigosas:** Evitar mistura com ácido e bases fortes.
- **Condições a serem evitadas:** Temperaturas altas e luz solar.
- **Materiais incompatíveis:** Não disponível
- **Produtos perigosos da decomposição:** Não disponível.

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS:

- **Toxicidade aguda:** DL 50 oral 3000mg/kg.
- **Corrosão/irritação da pele:** Causa irritação na pele.
- **Lesões oculares graves/irritação ocular:** Causa e irritação ocular.
- **Sensibilização respiratória ou da pele:** Pode provocar reações alérgicas na pele.
- **Mutagenicidade em células germinativas:** Não disponível.
- **Carcinogenicidade:** Não disponível.
- **Toxicidade à reprodução:** Não disponível.
- **Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:** Não disponível.
- **Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:** Não disponível.
- **Perigo por aspiração:** Não disponível.

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

- **Ecotoxicidade:** Não disponível.
- **Persistência e degradabilidade:** O produto não está sujeito a biodegradação.
- **Potencial bioacumulativo:** Não disponível.
- **Mobilidade no solo:** A mobilidade no solo se dá por absorção.
- **Outros efeitos adversos:** Não disponível.

Amaciante RajjaRevisão: 001
Data: 09/09/2024**13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE A DESTINAÇÃO FINAL****Métodos recomendados para a destinação final:****— Produto**

Não reciclável. Solicitar recolhimento e descarte a uma empresa habilitada para tratamento e descarte de resíduos poluentes/perigosos.

— Embalagens

Considerar à reciclagem e/ou à logística reversa do fabricante do produto.

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE:**Regulamentações nacionais e internacionais**

— Este produto não é classificado como perigoso para transporte (Agência Nacional de Transporte Terrestre (ANTT); Agência Nacional de Transporte Aquaviário (ANTAQ); Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC)).

15 – INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES**Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico**

- NR-6 - Equipamento de Proteção Individual – EPI.
- NR-9 - Avaliação e controle das exposições ocupacionais a agentes físicos, químicos e biológicos.
- NR-11 - Transporte, movimentação, armazenagem e manuseio de materiais.
- Resolução de diretoria colegiada – RDC nº 48, de 25 de outubro de 2013 (ANVISA).

Produto saneante registrado na ANVISA.

Nº do processo: 25351.595762/2023-27

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES**— Referências:**

NR-6 - Equipamento de Proteção Individual – EPI.

NR-9 - Avaliação e controle das exposições ocupacionais a agentes físicos, químicos e biológicos.

NR-11 - Transporte, movimentação, armazenagem e manuseio de materiais.

Norma ABNT-NBR 14725:2023.

Resolução de diretoria colegiada – RDC nº 47, de 25 de outubro de 2013 (ANVISA).

Resolução nº 5.998, de 3 de novembro de 2022 (ANTT).

Resolução ANTAQ Nº 65, de 14 de dezembro de 2021.

Regulamento Brasileiro da Aviação Civil RBAC Nº 175.