



INDY REVITALIZADOR DE PNEU

1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: INDY REVITALIZADOR DE PNEU

Código interno na empresa de identificação do produto: 50008/4505/20241/

Aplicação: Revitalizador de pneus ideal para pneus e para-choques.

Nome da empresa: Lima & Pergher Indústria Comércio e Representações Ltda.

Endereço: Avenida Airton Borges da Silva, 740.

Cidade: Uberlândia - MG

Telefone: (34) 3292-6100

Telefone de emergência (CEATOX): 0800 0148 110.

Fax: (34) 3292-6161

E-mail: startquimica@startquimica.com.br

2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Perigos mais importantes: Este produto pode ser nocivo ao homem e ao meio ambiente se não utilizado conforme orientações de rotulagem.

Efeitos do produto:

Efeitos adversos à saúde humana: O contato direto e prolongado com o produto pode causar irritações aos olhos e mucosas.

Efeitos ambientais: A dispersão no ambiente pode contaminar a área. Evite entrada em cursos de água. Em caso de derramamento pode ser perigoso para organismos aquáticos podendo causar mortandade.

Perigos específicos: Não há outros perigos relacionados ao produto.

Principais sintomas: O contato repetido com o produto pode causar irritação na pele, o contato direto com os olhos causa irritação e se ingerido causa irritação gastrointestinal com náuseas, vômito e diarreia.

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto: Preparado.

Natureza química: Produto a base de Agente formador de filme, plastificante, adjuvante, aditivo, agente nivelador, corante, conservante e veículo.

Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo: Não possui ingredientes perigosos.

Classificação e rotulagem de perigo: Produto não perigoso; vide rótulo ou ficha técnica.

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Não aplicável.

Olhos: Lavar imediatamente com água em abundância.



INDY REVITALIZADOR DE PNEU

Pele: Em caso de irritação lave as partes atingidas com água em abundância.

Ingestão: Em caso de ingestão não provoque vômitos e procure imediatamente o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde mais próximo levando o rótulo ou a embalagem do produto.

Em todos os casos leve o acidentado imediatamente ao Centro de Intoxicações ou Centro de Saúde mais próximo levando o rótulo ou a embalagem do produto. Ação rápida é essencial em todas as classes de contato.

Quais ações devem ser evitadas: Não aplicar respiração boca a boca caso o paciente tenha ingerido o produto. Utilizar um intermediário ou Ambu para realizar o procedimento.

Proteção para os prestadores de primeiros socorros: Evitar contato cutâneo com o produto durante o processo.

Notas para o Médico:

- **Agudo:** Queimaduras da pele e olhos, irritação do tecido da via respiratória.
- **Crônico:** O efeito crônico local pode consistir em áreas múltiplas de destruição da pele ou dermatite primária. Similarmente, inalação de borrifos, névoas ou vapores pode resultar em irritação ou danos, em vários graus dos tecidos da via respiratória e uma aumentada suscetibilidade a doença respiratória.

5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Meios de extinção: Pode-se usar qualquer meio para extinção do fogo (água, pó seco, espuma e dióxido de carbono CO₂).

Meios de extinção não apropriados: Não aplicável.

Perigos específicos: Não há risco específico.

Proteção aos combatentes: Utilizar equipamento de proteção respiratória e roupas adequadas para o combate a incêndios.

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

- **Precauções Pessoais:** Evite contato com a pele e os olhos. Afaste pessoas não envolvidas no controle do acidente.
- **Remoção de Fontes de Ignição:** Não aplicável (não inflamável).
- **Controle de Poeira:** Não aplicável.

6.1 - Equipamentos de Proteção:

- **Inalação:** Use máscara contra vapores ácidos. Se sentir odor de cloreto de hidrogênio com o uso da máscara, é sinal de que o filtro está saturado e há necessidade de usar um sistema autônomo de proteção respiratória.
- **Pele:** Use luvas de proteção (neoprene, borracha, PVC).



INDY REVITALIZADOR DE PNEU

- **Olhos:** Use óculos de proteção ou protetor facial (sobre os óculos), quando houver riscos de respingo do produto.
 - **Precauções ao Meio Ambiente:** Em casos de vazamento, isolar a área atingida, conter o material com terra ou areia, evitando a penetração em cursos d'água e/ou efluentes.
- 6.2 - Procedimentos Especiais:**
- **Pequenos Vazamentos:** Podem ser absorvidos e neutralizados com carbonato de sódio. O resíduo resultante deve ser colocado em recipientes fechados, etiquetados e armazenados em lugares abertos e seguros, enquanto aguarda a sua disposição apropriada.
- 6.3 - Métodos de Limpeza:**
- **Recuperação:** Contenha e recupere o produto, sempre que possível.
 - **Neutralização:** Neutralize com um material alcalino (barrilha, cal, soda cáustica) e a seguir absorva com um material inerte (areia, vermiculita, terra)
 - **Disposição:** Dispor o material de acordo com a legislação local, estadual ou federal. Pode também ser descartado em unidade de tratamento de efluentes líquidos após neutralização.

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio:

Medidas técnicas:

Precauções para manuseio seguro: Utilizar os Equipamentos de Proteção Individual (EPI). Evitar o contato com os olhos e com a pele. Não comer e nem beber durante o manuseio do produto.

Orientações para manuseio seguro: Ler e seguir as instruções da embalagem e manusear o produto sempre com atenção.

Armazenamento:

Medidas técnicas apropriadas: Manter o produto em sua embalagem original, bem fechada e etiquetada adequadamente, de modo que o usuário identifique o risco que o produto propicie.

Condições de armazenamento adequadas: Conserve o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos. Armazenado em local seco, bem arejado e ao abrigo de luz. Proteger contra possíveis contaminações.

Produtos e materiais incompatíveis: Não aplicável.

Materiais seguros para embalagens recomendadas: Embalagem plástica.

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de Controle de Engenharia: Este material deve ser manuseado em local aberto e ventilado.

Equipamento de proteção individual: Todo dispositivo de uso individual, de fabricação nacional ou estrangeira, destinado a proteger a saúde e a integridade física do trabalhador (EPI), luvas, óculos de proteção, etc.

Proteção Respiratória: Não aplicável.



INDY REVITALIZADOR DE PNEU

Proteção das mãos: Luvas de borracha.

Proteção dos olhos: Óculos de proteção.

Proteção da pele e do corpo: Avental impermeável e botas de borracha.

*Não comer, fumar ou beber na área de trabalho. Lavar as mãos após manuseio do produto.
Chuveiros de emergência e lava-olhos devem estar próximos dos locais de trabalho.*

Perigo Térmico: Não aplicável;

9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado Físico: Líquido Semi Viscoso.

Cor: Amarelo.

Odor: Perfumado.

pH (tal qual): 6,50 – 7,50.

Temperatura Específica: Não aplicável.

Ponto de Fulgor: Não inflamável.

Limite de Explosividade: Não aplicável.

Solubilidade: Produto solúvel em água.

Ponto de fusão: Não aplicável

Ponto de Ebulição: Não aplicável.

Taxa de evaporação: Não aplicável

Inflamabilidade: Produto não inflamável.

Pressão de Vapor: Não aplicável.

Densidade do vapor: Não aplicável.

Solubilidade em Solventes: Não aplicável.

Densidade relativa: Não aplicável.

Temperatura de Auto Ignição: Produto não inflamável.

Viscosidade: Não viscoso.

Temperatura de decomposição: Não aplicável.

Coefficiente de partição em n-octanol/água: Não aplicável.

Limites superiores/inferiores de flamabilidade ou explosão: Não aplicável.

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Condições específicas:

Estabilidade Química: Estável sob condições normais de uso.

Instabilidade: Produto estável em condições normais de armazenamento.

Reações Perigosas: Não aplicável.

Condições a evitar: Não aplicável.

Produtos perigosos da decomposição: Não aplicável.

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição:

Toxicidade aguda: Não disponível.



INDY REVITALIZADOR DE PNEU

Efeitos locais: Não disponível.

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais comportamentos e impactos do produto: Produto biodegradável; não bioacumulativo e solúvel em água. Deverá ser descartado após um pré-tratamento, em local autorizado pelo Órgão Ambiental de acordo com a Legislação Ambiental vigente. Devem-se prevenir derrames em ambientes terrestres ou aquáticos. Conter o líquido em diques, com terra ou areia prevenindo descargas em córregos, esgotos, bueiros ou cursos d'água.

Ecotoxicidade: Não aplicável.

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de tratamento e disposição: Este produto e seu recipiente não deverão ser jogados em lixo comum. Deverão ser dispostos em área adequada de acordo com a Legislação Ambiental vigente.

Produto: Disposição de acordo com as regulamentações locais e nacionais.

Restos de produtos: Tratar em conformidade com as regulamentações locais e nacionais.

Embalagem usada: A embalagem não deve ser reutilizada e sua disposição deve estar de acordo com todas as regulamentações locais e nacionais.

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais: Os veículos de transportes de produtos perigosos devem estar em conformidade com a legislação de transporte de produtos perigosos vigentes.

Número da ONU: Não aplicável.

Classe de risco: Não aplicável.

Número de risco: Não aplicável.

15 – REGULAMENTAÇÕES

Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo:

CONSERVE FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS. Não ingerir. Evite o contato prolongado com a pele. Em caso de contato com os olhos, lave-os com água em abundância. Se ingerido, não provoque vômitos e procure imediatamente o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde mais próximo, levando o rótulo ou a embalagem do produto. Depois de utilizar este produto lave e seque as mãos. Mantenha o produto em sua embalagem original, ao abrigo de luz e bem fechada após o uso. Não reutilize a embalagem vazia para outros fins. Telefone de emergência (CEATOX): 0800 0148 110.



INDY REVITALIZADOR DE PNEU

IMPORTANTE: Use luvas durante o manuseio do produto e suas diluições.

PRODUTO NOTIFICADO NA ANVISA / MINISTÉRIO DA SAÚDE
Autorização de Funcionamento - 3.01282-6

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Caso necessário ou tenha dúvidas contatar com Start Química ou no site: www.startquimica.com.br

Informações adicionais são disponíveis por solicitação formalizada.

As informações desta FISPQ representam os dados atuais e refletem com exatidão o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sobre condições normais e de acordo com a aplicação específica na embalagem. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso com outro produto ou outros processos é responsabilidade do usuário. Os usuários devem considerar estes dados apenas como complemento a outras informações coletadas por eles. Devem tomar decisões próprias referentes à adequação e abrangência das informações, levando em consideração todas as fontes possíveis, a fim de assegurar a correta utilização e eliminação desses materiais à segurança e à saúde de seus funcionários e clientes e a proteção ao meio ambiente, observando a legislação e a regulamentação vigentes.
