



Ficha de Segurança - FDS
(conforme NBR 14725:2025)

Produto: RENOV FLUID

Elaborada em 2017, Revisão 004, 07/2026

1. IDENTIFICAÇÃO

1.1 Identificação do produto

Nome: RENOV FLUID

Código: 037

Marca: Cleaner

1.2 outras maneiras de identificação

Categoria: Finalizador

1.3 Uso recomendado e Restrição de uso

Uso recomendado: Utilizado para renovar o brilho das superfícies de vinil, plásticos e couro.

Restrição de uso: produto deve ser utilizado com Equipamento de Proteção Individual como luvas de proteção, roupas de produção, botas, proteção ocular e facial. Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio. Conserve fora do alcance de crianças e animais domésticos.

1.4 Detalhe do fornecedor

Nome da Empresa: CLEANER INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA.

Endereço:

Rua Manoel Gomes dos Santos, 201

Jardim Primavera – Cravinhos – SP

14.140-000

E-mail: cleaner@cleanerindustria.com.br

1.5 Númro de telefone de emergência

SUATRANS – COTEC- Emergência Ambiental DDG (0800) 117-2020. (0800) 7071-767. (0800) 7077022

BOMBEIROS – 193.

Centro de Intoxicação CEATOX (0800)7226001

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS:

2.1 Classificação GHS da mistura

Líquidos inflamáveis – Categoria 2

Irritação cutânea – Categoria 3

Toxicidade específica em órgãos-alvo (exposição única) – Categoria 3 (efeitos narcóticos)

Toxicidade à reprodução – Categoria 2

Perigo por aspiração – Categoria 1

Perigoso ao ambiente aquático – Crônico Categoria 3

Palavra de advertência: PERIGO

2.2 elementos da Etiqueta GHS incluindo declaração de prevenção

- Pictogramas



Frases de perigo (H)

H225 – Líquido e vapores altamente inflamáveis.

H316 – Provoca irritação cutânea leve.

H336 – Pode provocar sonolência ou vertigem.

H361f (ou H361, conforme confirmação da classificação reprodutiva da mistura) – Suspeita-se que prejudique a fertilidade.

H304 – Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.

H412 – Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Frases de precaução (P)

P201 – Obtenha instruções específicas antes da utilização.

P202 – Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

P210 – Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.

P233 – Manter o recipiente hermeticamente fechado.

P240 – Aterrar o recipiente e o equipamento receptor.

P241 – Utilizar equipamentos elétricos à prova de explosão.

P242 – Utilizar apenas ferramentas antifaíscantes.

P243 – Evitar o acúmulo de cargas eletrostáticas.

P261 – Evitar inalar vapores.

P271 – Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

P273 – Evitar a liberação para o meio ambiente.

P280 – Usar luvas de proteção, vestimenta de proteção e proteção ocular/facial.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

- Agente formador de filme, Essência, Solvente, Tensoativo não iônico, Veículo.

4 . MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Recomendação geral: Sair da área perigosa. Consultar um médico. Mostrar esta FISPQ ao médico de plantão. Se inalado: Mudar para o ar livre. Após exposição prolongada, consultar um médico. Em caso de contato com a pele: Remover imediatamente a roupa e os sapatos contaminados. Lavar com sabão e muita água. Se os sintomas persistirem, consultar um médico. Em caso de contato com o: Remova as lentes de contato.

Olho: Manter os olhos bem abertos enquanto enxaguar. Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.

Se ingerido: Lavar a boca com água e beber bastante água logo depois. NÃO provoque vômito. Não dar leite nem bebidas alcoólicas. Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Transportar imediatamente o paciente para um hospital.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e retardados: Risco de sérios danos aos pulmões (por aspiração). A aspiração pode causar edema pulmonar e pneumonia. Descoordenação. Vertigens. Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias. Provoca irritação moderada à pele. Pode provocar sonolência ou vertigem. Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto.

Notas para o médico: Tratar de acordo com os sintomas.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios adequados de extinção: Espuma resistente ao álcool, Dióxido de carbono (CO₂), substância química seca

Agentes de extinção inadequados: Água

Produtos de combustão arriscada: Desconhecem-se produtos de combustão perigosos

Métodos específicos de extinção: Os recipientes fechados devem ser vaporizados com água.

Equipamentos especiais para proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio.: Usar equipamento de respiração autônomo em casos de incêndio

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência: Usar equipamento de proteção individual. Retirar todas as fontes de ignição. Negar o acesso à pessoas desprotegidas de EPI.

Precauções ambientais: Evitar que o produto entre no sistema de esgotos. Se o produto contaminar rios, lagos ou esgotos informe as autoridades respectivas.

Métodos e materiais de contenção e limpeza: Controlar e recuperar o líquido derramado com um produto absorvente não combustível, (por exemplo areia, terra, vermiculita) e colocar o líquido dentro de contêineres para eliminação de acordo com os regulamentos locais / nacionais (ver seção 13).

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Orientação para prevenção de fogo e explosão: Utilizar equipamento resistente a explosões. Mantenha afastado do calor/ faísca/ chama aberta/ superfícies quentes.

Não fume. Tome medidas preventivas contra descargas eletrostáticas. Recomendações para manuseio seguro: Não respirar vapores ou spray. Evitar ultrapassar a limite de exposição relativa à profissão (ver seção 8). Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa. Para a proteção individual, consultar a seção 8. Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação. Evite acúmulo de cargas eletrostáticas. Abrir o recipiente com cuidado, pois o conteúdo pode estar sob pressão. Tomar as precauções necessárias para evitar descargas de eletricidade estática (que podem provocar a combustão de vapores orgânicos). Siga as medidas de higiene padrão quando manusear os produtos químicos.

Medidas de higiene: Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. Não comer nem beber durante o uso. Não fumar durante o uso. Lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia de trabalho.

Condições para armazenamento seguro: Armazenar no recipiente original. Armazenar em local fresco. Guardar em local bem arejado. Os contêineres abertos devem ser cuidadosamente fechados novamente e devem ficar na posição vertical para evitar vazamento. Observar os avisos dos rótulos. Armazenar de acordo com os regulamentos do local.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Equipamento de Proteção Individual (EPI)

Proteção respiratória: Use proteção respiratória, a menos que haja exaustão de ventilação local adequada ou que a avaliação de exposição demonstre que a exposição está dentro das diretrizes de exposição recomendadas.

A classe de filtro para o respirador deve ser adequada à concentração máxima esperada de contaminante (gás/vapor/aerossol/partículas) que possa surgir durante o manuseio do produto. Se essa concentração for excedida, um aparelho portátil de respiração deverá ser usado.

Proteção das mãos: Luvas impermeáveis e resistentes à produtos químicos, que obedeçam a um padrão aprovado, devem ser usadas durante todo o tempo de manuseio de produtos químicos, se a taxa de risco indicar que é necessário.

Proteção dos olhos: Óculos de segurança que obedeçam um padrão de aprovação devem ser usados quando uma avaliação de risco indicar que isto é necessário.

Proteção do corpo e da pele: Escolher uma proteção para o corpo em relação com o tipo, a concentração e a quantidade da substância perigosa, e com o lugar de trabalho específico.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

- Estado Físico: Líquido
- Aparência e Odor: Característico
- Densidade: 5,0 - 6,0g/ml
- Solubilidade em água: Completa
- pH (solução pura) a 25°C: 1,00

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade: Nenhuma reação perigosa, se usado normalmente.

Estabilidade química: O produto é quimicamente estável.

Possibilidade de reações perigosas: Estável sob as condições recomendadas de armazenagem.

Os vapores podem formar misturas explosivas com o ar.

Condições a serem evitadas: Calor, chamas e faíscas.

Materiais incompatíveis: dados não disponíveis

Produtos de decomposição perigosa: Não se decompõe se armazenado e usado de acordo com as instruções.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Ingestão: Não induza o vômito. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Lave a boca da vítima com água em abundância. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do roduto:

Mobilidade: Solúvel em água.

Bioacumulação: Não acumulativo

Ecotoxicidade: Em grandes concentrações pode ser tóxico para organismos aquáticos. Impacto ambiental: Não são esperados efeitos adversos ao meio ambiente no uso especificado do produto.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de disposição Resíduos: Este produto não deve ser descarregado nos esgotos, cursos de água ou no solo. Não contaminar lagos, cursos de água ou valas com produtos químicos ou recipientes usados. Enviar para uma empresa licenciada de gerenciamento de resíduos.

Embalagens contaminadas: Esvaziar o conteúdo remanescente. Fazer a disposição como a de um produto não utilizado. Não reutilizar os recipientes vazios. Não queimar nem usar um maçarico de corte no recipiente vazio.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Número ONU : 1208

Nome apropriado para embarque: HEXANO

Classe de risco : Líquidos Inflamáveis

Grupo de embalagem : II

Classe de risco : 3

Número de Classe: 33

15. REGULAMENTAÇÕES

Pode causar efeitos prejudiciais ao meio ambiente. Imiscível em água. O produto não apresenta persistência e é considerado rapidamente degradável. Apresenta baixo potencial biocumulativo em organismos aquáticos. Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações contidas nesta Ficha de Dados de Segurança corresponde ao nosso nível de conhecimento no momento da publicação. Excluem-se quaisquer garantias. Aplicam-se as nossas Condições de Venda em vigor. Por favor, consulte a ficha de dados do produto antes de