

Produto: DESTILAX AD-02

1 - IDENTIFICAÇÃO

Nome do Produto: DESTILAX LAB
Referência: AD-02
Código Interno: 230
Finalidade: água destilada
Validade: 24 meses
Nome da Empresa: CV Indústria e Comércio de Produtos de Limpeza e Cosméticos Ltda
CNPJ: 84114339/0001-09
Insc.Estadual: 06201196-0
Endereço: Rua: Palmeira do Miriti, 653 - Distrito Industrial II
Telefone: 92 38782400
E-mail: vendas@uebalimpeza.com.br

2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1 - CLASSIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA



Riscos à Saúde

4 - Letal
3 - Muito Perigoso
2 - Perigoso
1 - Risco Leve
0 - Material Normal

Inflamabilidade

4 - Abaixo de 23°C
3 - Abaixo de 38°C
2 - Abaixo de 93°C
1 - Acima de 93°C
0 - Não queima

Riscos Específicos

OX - Oxidante
ACID - Ácido
ALK - Álcali (Base)
COR - Corrosivo
W - Não misture com água

Reatividade

4 - Pode explodir
3 - Pode explodir com choque mecânico ou calor
2 - Reação química violenta
1 - Instável se aquecido
0 - Estável

Riscos à Saúde: 0 – Inflamabilidade: 0 – Riscos Específicos: – Reatividade: 0

Produto classificado como não perigoso

Perigos mais importantes: não se aplica.

Efeitos do produto: não se aplica.

Efeitos adversos à saúde humana: produto atóxico.

Efeitos ambientais: produto atóxico e não nocivo ao meio ambiente.

Perigos físicos e químicos: não se aplica.

Perigos específicos: não se aplica.

Principais sintomas: não se aplica.

Elementos apropriados da rotulagem: não se aplica.

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância: Água purificada através do processo de osmose reversa, quimicamente pura e isenta de sais solúveis.

Nome químico ou comum: Óxido de hidrogênio

Sinônimo: Hidróxido de hidrogênio, ácido hidroxílico.

Número de registro CAS: 7732-18-5

Impurezas que contribuam para o perigo: Não se aplica.

4 - MEDIDAS DE PRIMEIRO SOCORRO

Medidas de primeiros-socorros:

Inalação: Produto não volátil.

Contato com a pele: Produto atóxico em contato com a pele íntegra.

Contato com os olhos: Produto atóxico em contato com os olhos íntegros.

Ingestão: Produto atóxico por ingestão.

Ações que devem ser evitadas: Não induzir o vômito e não administrar nada à uma pessoa inconsciente.

Proteção para o prestador de socorros: Não se aplica.

Notas para o médico: Não se aplica.

5 –MEDIDAS DE COMBATE À INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Utilize qualquer meio apropriado para extinguir o fogo ao redor.

Meios de extinção não recomendados: Sem recomendações, avaliar outros materiais envolvidos no fogo.

Perigos específicos referentes às medidas: Não aplicável.

Métodos especiais de combate a incêndio: Evacuar a área.

Proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio: Não aplicável.

Perigos específicos da combustão do produto químico: Produto não inflamável e não combustível.

6 –MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais: Produto não perigoso. Não requer equipamento ou procedimento especial em caso de derramamento ou vazamento.

Produto: DESTILAX AD-02

Precauções ao meio ambiente: Este produto não causa danos ao meio ambiente.

Procedimentos de emergência e sistemas de alarme: Não necessário.

Métodos para:

- **Descarte:** Este produto pode ser disposto diretamente ao esgoto, trata-se de água purificada.
- **Limpeza:** produto não requer cuidados de limpeza ou contenção especiais, em caso de derramamento ou vazamento, conter o vazamento e secar este local.

7 –MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Medidas técnicas apropriadas: Este produto não requer cuidados especiais de manuseio, por tratar-se de água purificada.

Prevenção da exposição do trabalhador: Não se aplica.

Prevenção de incêndio e explosão: Produto não inflamável e não combustível.

Precauções e orientações para manuseio seguro: Use sempre equipamento de proteção adequado, conforme seção 8 desta FISPQ.

Medidas de higiene:

- **Apropriadas:** Mantenha o local de trabalho limpo e organizado. Manter as luvas sempre isentas de umidade e descontaminadas.
- **Inapropriadas:** Não comer ou guardar alimentos na área de manipulação do produto.

Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos: Não se aplica.

ARMAZENAMENTO

Medidas técnicas: As embalagens devem ser estocadas sobre pallets em local seco e ventilado com pisos regulares e de preferência em áreas fechadas, protegidas de intempéries do clima. Manter as embalagens sempre identificadas.

Condições adequadas: As embalagens de água destilada devem ser hermeticamente fechadas para garantir suas propriedades.

Condições que devem ser evitadas: Exposição das embalagens ao sol, chuva, temperaturas elevadas e produtos com odor. Produtos incompatíveis com água.

Materiais para embalagens:

Recomendados: Embalagens plásticas.

Inadequados: Embalagens metálicas

8 –CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

EPI's USO OBRIGATÓRIO:



Limites de Exposição ocupacional: com práticas de trabalho adequadas, medidas de higiene precauções de segurança é improvável que o uso do produto apresente perigos para aqueles ocupacionalmente expostos.

Equipamentos de proteção individual apropriado:

Proteção dos olhos: nas operações onde possam ocorrer respingos, recomenda-se o uso de óculos de segurança.

Proteção da pele e do corpo: NA **Proteção respiratória:** NA

9 –PROPRIEDADES FÍSICO – QUÍMICA

Aspecto (estado físico, forma, cor): Líquido e incolor.

Odor: Inodoro

pH: 5,5 a 7,5

Ponto de fusão/ponto de congelamento: 0 °C

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: 100 °C

Ponto de fulgor: Produto não inflamável.

Taxa de evaporação: Não disponível.

Inflamabilidade: Produto não inflamável.

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Produto não inflamável.

Pressão de vapor: 17,5 mmHg (a 20 °C)

Densidade de vapor: Não disponível.

Densidade: Aproximadamente 1,00 g/cm³

Solubilidade: Totalmente solúvel em água, insolúvel para todos os produtos insolúveis em água.

Temperatura de autoignição: Produto não inflamável.

Temperatura de decomposição: Não disponível. **Produto: DESTILAX AD-02**

Viscosidade: Não disponível.

Condutividade: < 3,0 µS/cm

10 –ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química: Produto estável em condições normais de uso e estocagem.

Reatividade: Não disponível.

Possibilidade de reações perigosas: Há risco de reações perigosas em contato com ácidos fortes, álcalis fortes e produtos incompatíveis.

Condições a serem evitadas: Armazenar próximo à produtos com odor forte, exposição ao sol, chuva e temperaturas elevadas.

Materiais ou substâncias incompatíveis: Agentes redutores fortes, cloretos ácidos, tricloreto de fósforo e pentacloro de fósforo.

Produtos perigosos da decomposição: Não se aplica.

11 –INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição

Toxicidade aguda: Produto não tóxico.

Toxicidade crônica: Produto não tóxico.

Principais sintomas: Produto não tóxico.

Efeitos específicos: Produto não tóxico.

Substâncias que podem causar: Produto não tóxico

12 –INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:

Ecotoxicidade: Produto atóxico não causa efeitos ou impactos ambientais.

Persistência e degradabilidade: Não aplicável.

Potencial bioacumulativo: Não aplicável.

Mobilidade no solo: Não aplicável.

Outros efeitos adversos: Não aplicável.

13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para tratamento e disposição aplicados

Produto: Este produto pode ser disposto diretamente ao esgoto, trata-se de água purificada.

Restos de produtos: Se não estiver contaminado com outros materiais, este produto pode ser
disposto diretamente ao esgoto. **Produto: DESTILAX AD-02**

Embalagem usada: As embalagens vazias podem ser enviadas para reciclagem.

14- INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais: Produto não classificado como perigoso para o transporte de produtos perigosos, conforme Resolução N° 420 do Ministério dos Transportes.

15-INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Rotulagem: Precauções: Uso externo. Mantenha fora do alcance das crianças.

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações contidas nessa ficha técnica são de caráter orientativo e fruto de ensaio levado em laboratório sob as condições ideais. O manuseio incorreto pelo usuário poderá provocar danos ou prejuízos isentando o fabricante de qualquer responsabilidade por uso indevido. Para esclarecimentos, utilize nosso telefone (92) 38782400 ou envie e-mail para vendas@uebalimpeza.com.br. A obtenção dos melhores resultados fica sujeita a utilização de equipamentos adequados e que sejam mantidas as condições operacionais apropriadas para o trabalho específico. Os dados dessa Ficha referem-se a um produto específico e possa não ser válido onde esse produto estiver sendo usado em combinação com outros.