Produto: REVE-X
Fabricante: ALCANCE TECNOLOGIA QUIMICA LTDA
CNPJ: 25.297.083/0001-53
Endereço: Q SDMC Q 4 LT 33, S/N - SETOR DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO (CEILÂNDIA) CEP: 72.265-715 BRASÍLIA/DF

1. IDENTIFICAÇÃO

- **Nome do produto:** REVE-X
- **Uso recomendado:** Removedor de piche e cola
- **Fornecedor:** ALCANCE TECNOLOGIA QUIMICA LTDA
- **Telefone de emergência:** (41)99986-7796
- **E-mail de contato:** alcancetecnologiaquimica@gmail.com

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação do produto conforme NBR 14725-2:

- **Corrosivo à pele — Categoria 2**
- **Dano ocular grave — Categoria 2A**
- **Toxicidade aguda (oral) — Categoria 4**
- **Perigoso ao meio ambiente aquático (crônico) — Categoria 2**
- **Inflamabilidade — Categoria 3**

Elementos de rotulagem:

- **Pictogramas:**



- **Palavra de advertência:** Perigo

Frases de perigo (H):

- H226: Líquido e vapores inflamáveis.
- H302: Nocivo se ingerido.
- H315: Provoca irritação à pele.
- H319: Provoca irritação ocular séria.
- H317: Pode causar reação alérgica na pele.
- H336: Pode provocar sonolência ou vertigem.
- H411: Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Frases de precaução (P):

- P210: Manter afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes. – Não fumar.
- P233: Manter o recipiente hermeticamente fechado.
- P240: Aterrar/ligar o recipiente ao equipamento receptor.
- P261: Evitar inalar vapores ou névoas.
- P264: Lavar bem as mãos após o manuseio.
- P271: Utilizar somente ao ar livre ou em local bem ventilado.
- P273: Evitar a liberação para o meio ambiente.
- P280: Usar luvas, óculos de proteção e máscara contra vapores orgânicos.
- P301+P312: EM CASO DE INGESTÃO: Contatar um CENTRO DE INTOXICAÇÃO/médico se sentir indisposição.

- P302+P352: EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lavar com água e sabão em abundância.
- P304+P340: EM CASO DE INALAÇÃO: remover a pessoa para local ventilado e mantê-la em repouso.
- P305+P351+P338: EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos.
- P370+P378: Em caso de incêndio: utilizar espuma, pó químico ou CO_2.
- P403+P235: Armazenar em local bem ventilado. Manter em local fresco.
- P501: Descartar conteúdo/recipiente em local autorizado conforme legislação ambiental.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Ingrediente	Nº CAS	Concentração aproximada
Água deionizada	7732-18-5	55,00 a 65,00 %
Xileno	1330-20-7	9,00 a 11,00 %
Butilglicol	111-76-2	9,00 a 11,00 %
d-Limoneno	5989-27-5	9,00 a 11,00 %
Nonilfenol Etoxilado 95	9016-45-9	9,00 a 11,00 %

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

- **Inalação:** Remover a vítima para local arejado. Procurar atendimento médico se houver sintomas como tontura ou sonolência.
- **Contato com a pele:** Lavar com água e sabão. Retirar roupas contaminadas. Procurar médico em caso de irritação persistente.
- **Contato com os olhos:** Lavar imediatamente com água em abundância por pelo menos 15 minutos. Procurar oftalmologista.
- **Ingestão:** Não provocar vômito. Enxaguar a boca. Procurar atendimento médico imediatamente.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

- **Meios de extinção apropriados:** Espuma, CO_2, pó químico seco
- **Perigos específicos:** Vapores inflamáveis mais pesados que o ar; risco de explosão em ambientes confinados.
- **EPIs para combate:** Respirador autônomo e vestimenta de proteção química

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

- Isolar a área e utilizar EPIs adequados.
- Eliminar fontes de ignição.
- Conter o derramamento com material absorvente inerte (areia, terra).
- Recolher e encaminhar para destinação adequada conforme legislação ambiental.
- Evitar que o produto atinja cursos d'água.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

- **Manuseio:** Utilizar em áreas ventiladas. Evitar faíscas, chamas, superfícies aquecidas. Evitar contato com pele e olhos. Não ingerir.
- **Armazenamento:** Armazenar em local fresco, seco e longe de fontes de calor.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Limites de exposição ocupacional:

Substância	ACGIH/TLV (TWA)
Xileno	100 ppm
Butilglicol	20 ppm

EPIs:

- Proteção respiratória: Respirador com filtro para vapores orgânicos
- Proteção das mãos: Luvas de PVC ou nitrílica.
- Proteção ocular: Óculos de segurança ou protetor facial.
- Proteção da pele: Avental e calçado impermeável.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Propriedade	Valor estimado
Estado físico	Líquido
Cor	Vermelho translúcido
Odor	Característico SOLVENTE CITRICO
pH	8,2 - 8,7
Ponto de ebulição	54°C
Ponto de fulgor	> 65ºC
Solubilidade	Solúvel em água
Densidade	Não disponível
Viscosidade	Não disponível

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

- **Estável** em condições normais de uso
- Evitar calor, chamas, faíscas e agentes oxidantes fortes.
- Decomposição térmica pode gerar óxidos tóxicos de carbono.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

- **Toxicidade aguda:** Sintomas: irritação ocular/cutânea, náuseas, cefaleia, sonolência.
- **Irritação dérmica/ocular:** Pode causar irritação moderada
- **Efeitos por exposição prolongada devem ser evitados**

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

- **Ecotoxicidade:** é tóxico para organismos aquáticos

- Bioacumulativo e persistente no ambiente.
- Evitar descarte em águas superficiais e solo.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

- **Produto:** Resíduos devem ser descartados como resíduo perigoso conforme legislação ambiental local.
- **Embalagem:** Não reutilizar. Descartar após lavagem ou descontaminação.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

- **ONU:** 1307
- **Nome apropriado:** XILENO
- **Classe de risco principal:** 3 (Líquido Inflamável)
- **Risco subsidiário:** Nenhum
- **Grupo de embalagem:** III.
- **Rótulo**: inflamável, irritante e perigoso ao meio ambiente aquático

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

- Produto classificado como perigoso conforme NBR 14725-2.
- Atende às exigências de rotulagem GHS.
- Legislação aplicável: Portaria nº 229/2011 MTE, Resolução RDC nº 523/2021 ANVISA, ENTRE OUTRAS.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

- Esta FDS foi elaborada com base nos dados disponíveis fornecidos pelos fabricantes das matérias-primas e está em conformidade com os critérios estabelecidos na ABNT NBR 14725:2023.

17. HISTÓRICO DE REVISÕES:

Data	Versão	Motivo
23/07/2025	00	● Emissão Inicial