

PRODUTO VERNIZ ACQUA NATURAL Página 1/4

Versão 3.0 Data última revisão: 09/07/2025 BR / Z9

01 – Identificação do produto e da Empresa

Nome da substância ou mistura (nome comercial): Verniz Acqua Natural

Empresa: REVBRAS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA

Av Alcoa, 7.700 | Jd Kennedy

CEP: 37706-450 | Poços de Caldas MG | Fone: (35) 3722-7666

CNPJ: 02.697.051/0001-40 Insc Est: 518.311.615-0049

Email: sac@revbras.com.br

Pessoa responsável/editor: José Carlos Pacheco CRQ-MG 04121913 Processo nº 1004/15.

2- IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Perigos mais importantes: N.A

Efeitos do produto: Irritante para os olhos e pele.

Efeitos adversos a saúde humana Inalação: Pode causar irritação das vias respiratórias, além de dores de

cabeça e náuseas.

Olhos: Vapores e o contato com produto com os olhos pode causar irritações.

Pele: Em contato prolongado e repetitivo, poderá causar irritações.

Ingestão: Pode produzir irritação na boca, garganta e sistema gastrointestinal.

Efeitos ambientais: Por ser solúvel, o produto permanece nas águas podendo afetar o ecossistema.

Efeitos físico-químicos: Não Inflamável.

Perigos específicos: N.A

Principais sintomas: Dores de cabeça e náuseas.

Classificação do produto químico: N.A

Visão geral de emergências: S2 - Manter fora do alcance das crianças; S15/16 - Manter afastado das fontes de

calor e ignição. Não fumar.

3- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE INGREDIENTES

Natureza Química: Este produto é uma preparação (mistura).

Caracterização Química: Preparado à base de Copolímero Acrílico/Estireno em Emulsão Aquosa.

Componente N ° C AS Concentração

Copolímero Acrílico Não perigoso 44,0 % - 48,0 %

Água 7732-18-5 52,0 % - 56,0 %

4- MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Remover a vítima para um local fresco e arejado. Procurar um médico se apresentar algum sintoma. Contato com a pele: Retirar roupas e sapatos contaminados. Retirar o produto com um pano limpo e seco, lavar com água em abundância. Procurar atendimento médico se apresentar alguma irritação.

Contato com os olhos: Lavar com água corrente por 15 minutos com as pálpebras invertidas. Se a vítima não tolerar luz direta, vedar os olhos. Procurar um médico.

Ingestão: Não induzir ao vômito. Procurar atendimento médico.

Quais ações devem ser evitadas: Nunca fazer uma pessoa inconsciente vomitar ou ingerir líquidos. Se a pessoa inconsciente vomitar, virar sua cabeça para o lado evitando aspiração.

Descrição breve dos principais sintomas e efeitos: Irritação da pele e irritação dos olhos, nariz e garganta em caso de contato com vapores.

Notas para o médico: Tratamento sintomático local.



PRODUTO VERNIZ ACQUA NATURAL Página 2/4

Versão 3.0 Data última revisão: 09/07/2025 BR / Z9

5- MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção:

Pó químico seco, dióxido de carbono e neblina d'água.

Perigos específicos:

Pode liberar monóxido e dióxido de carbono, que são gases irritantes e venenosos.

Equipamentos de proteção no combate a incêndios: Utilizar equipamentos de proteção individual recomendados.

Meios de extinção não apropriados: Jatos d'água.

6- MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais Remoção de fontes de ignição: Isolar e sinalizar o local.

Controle de poeira: N.A, por se tratar de um produto líquido.

Prevenção da inalação, contato com a pele, olhos e mucosas: Evitar a inalação de vapores e gases. Evitar o contato com a pele, mucosa e olhos. Utilizar os equipamentos de proteção individual recomendada.

Precauções ao meio ambiente: Conter vazamentos com materiais absorventes não inflamáveis, tais como terra e areia. Evitar que o produto entre em contato com esgotos, rios, lagos e mananciais. Havendo poluição das águas, comunicar as autoridades competentes.

Métodos de limpeza: Recolher o produto por meios mecânicos, dispondo-o em recipientes adequados para disposição de acordo com a legislação local vigente. As embalagens não devem ser reutilizadas.

7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio

Medidas técnicas: Manusear de acordo com as normas de segurança estabelecidas.

Precaução para manuseio seguro: Utilizar os equipamentos de proteção individual indicado.

Orientações para manuseio seguro: Evitar contato com a pele, mucosa e olhos. Manusear o produto em local ventilado e arejado. Não comer ou beber na área de manuseio do produto.

Armazenamento

Medidas técnicas apropriadas: Armazenar o produto em áreas frescas, secas e ventiladas, longe de calor. Manter sempre as embalagens fechadas.

Condições de armazenamento Adequadas: Áreas cobertas, frescas, secas e ventiladas.

A evitar: Locais úmidos, descobertos e sem ventilação.

Produtos e materiais incompatíveis: Materiais oxidantes.

Materiais seguros para embalagens: Recomendadas: Baldes plásticos de 18 litros e galões plásticos de 3,6 litros.

Inadequadas: Embalagens metálicas.

Temperatura de armazenamento: Entre 5 e 30°C.



PRODUTO VERNIZ ACQUA NATURAL Página 3/4

Versão 3.0 Data última revisão: 09/07/2025 BR / Z9

8- CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de controle de engenharia: Monitoramento periódico de concentração dos vapores nas áreas de sua utilização. Utilizar ventilação/exaustão nos locais de trabalho.

Parâmetros de controle específicos: Não especificado pela legislação brasileira.

Limites de exposição ocupacional: N.D

Procedimentos recomendados para monitoramento: Adotar procedimentos nacionais e/ou internacionais, Norma Regulamentadora Nº. 15 do Ministério do Trabalho, Normas de Higiene do Trabalho da FUNDACENTRO, procedimentos NIOSH, ou procedimentos ACGIH.

Equipamento de Proteção Individual Proteção aos olhos: Óculos de segurança ou protetor facial.

Proteção da pele e do corpo: Roupas e calçados adequados, avental e luvas de PVC.

Proteção respiratória: Máscara descartável.

Medidas de higiene: Manter limpo o local de trabalho. Não comer, beber ou guardar alimentos nos locais de trabalho. Lavar as mãos com sabão e água nos intervalos para as refeições e no final do expediente.

9- ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Instabilidade: Em condições recomendadas de armazenamento o produto é estável.

Reações perigosas: Nenhum, quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente.

Condições a evitar: Temperatura elevada ou muito baixas. Fontes de calor e ignição.

Materiais ou substâncias incompatíveis: Não são conhecidos.

Produtos perigosos de decomposição: N.D

Produtos de combustão: Monóxido e dióxido de carbono.

10- INFORMAÇÕES TÓXICOLÓGICAS

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição:

Efeitos Potenciais Sobre a Saúde: Não especificado pela legislação brasileira.

Toxidade aguda: N.D

Efeitos locais: Pode causar irritação Sensibilidade: Pode causar irritação

11- INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impacto do produto:

Mobilidade:

Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais.

Persistência e degradabilidade:

Produto não totalmente degradável.

Impacto ambiental:

Produto solúvel na água, podendo afetar o ecossistema.

12- CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Produto: Coprocessamento, decomposição térmica ou aterro industrial de acordo com a legislação local vigente. Não descartar o produto em esgotos, rios, lagos e mananciais.

Restos de produtos: Resíduos que não serão mais utilizados devem ser descartados ou incinerados conforme legislação local vigente.

Embalagem usada: A embalagem não deve ser reutilizada.



PRODUTO VERNIZ ACQUA NATURAL Página 4/4

Versão 3.0 Data última revisão: 09/07/2025 BR / Z9

13- INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais:

Não regulamentado pela legislação brasileira. O produto não oferece risco para o transporte

Terrestre: Não é considerado perigoso para transporte.

Aéreo: Não é considerado perigoso para transporte. Marítimo: Não é considerado perigoso para transporte.

14- REGULAMENTAÇÕES

Classificação brasileira: Não especificado pela legislação brasileira.

Outras classificações: Produto não inflamável.

15- OUTRAS INFORMAÇÕES

Glossário:

FISPQ: Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos N.A: Não Aplicável

N.D: Não Disponível N.C: Não Classificado

C.A.S: Chemical Abstract Service TLV: Treshold Limit Value - ACGIH

NIOSH: National Institute for Ocupational Safety and Health STEL: Short-Term Exposure Limit

TWA: Time-Weighted Average

IDLH: Immediately Dangerous for Life and Health

WHMIS: Canadian Workplace Hazardores Materials Impermation System OSHA: Ocupacional Safety

and Health Administration

NTP: National Toxicological Program

IARC: International Agency for Recearch or Cancer NFPA:

National Fire Protection Association

SARA: Superfuzd Ammendments and Reauthorization Act.

CERCLA: Compreheusive Environmental Response, Comprensation and Liability Act. CFR: Code of

Federal Regulations - USA.

Para sua proteção:

As informações aqui contidas, baseiam-se no atual nível de nossos conhecimentos e não constituem uma confirmação de suas características. O consumidor de nosso produto é responsável pela observação das leis e regulamentações existentes em todas as esferas.

Referências:

- 1. Pró-Química Abiquim Manual para Atendimento de Emergências com Produtos Perigosos.
- 2. Portaria nº. 3214 Norma Regulamentadora NR's.
- 3. Portaria nº. 204 de 20/05/1997.
- Modelo de acordo com a NBR 14725.

16- Químico Responsável:

José Carlos Pacheco, CRQ MG 04121913, processo 1004/15, Lv. 158 RC Fl.41 N.12.385.

17- Certificado de Registro da Empresa:

Registro nº 15.970 CRQ MG 2ª Região.