

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto:	Limpador pós obra
Código interno de identificação:	51.84.100.100; 51.84.100.500
Principais usos recomendados:	Indicado para remover resíduos de cal, cimento, argamassa e rejunte sobre pisos, vidros, plásticos, madeiras, metais, porcelanatos e outras superfícies delicadas.
Nome da empresa:	OVD Importadora e Distribuidora Ltda.
Endereço:	Rua João Bettega, 2876 - Curitiba – PR – CEP: 81.070-900.
Telefone para contato:	0 800 723 4762
Telefone para Emergências:	0 800 722 6001
E-mail:	contato@vonder.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da mistura:	Corrosão/irritação à pele – Categoria 2 Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2A
Sistema de classificação utilizado:	Produto classificado conforme ABNT NBR 14725-2: 2019. Adoção do sistema globalmente harmonizado (GHS) para a classificação e rotulagem de produtos químicos, ONU.
Outros perigos que não resultam em uma classificação:	O produto não possui outros perigos.

ELEMENTOS DE ROTULAGEM

Pictogramas:



Palavra de advertência:

Atenção

Frases de perigo:

H315 Provocação irritação à pele

H319 Provoca irritação ocular grave

Frases de Precaução:

Prevenção

P264 Lave cuidadosamente após o manuseio

P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial

Resposta à emergência

P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância

P305 + P351 + P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágua cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando

P332 + P313 Em caso de irritação cutânea. Consulte um médico

P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico

P362 + P364 Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Este produto é uma mistura.

Nome químico ou comum	Numero de registro CAS	Concentração %
Ácido Láctico	50-21-5	≤ 1
Ácido Glicólico	79-14-1	≤ 5
Lauril éter sulfato de sódio	9004-82-4	1 - 5

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação:	Não perigo
Contato com a pele:	Retirar a roupa e os sapatos contaminados. Lave as roupas contaminadas antes de serem reutilizadas.
Contato com os olhos:	Remover lentes de contato, se for fácil. Lavar cuidadosamente com muita água, inclusive debaixo das pálpebras. Consultar um médico
Ingestão:	Dar imediatamente grandes quantidades de água para beber. Não induzir vômito.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:	Caso a irritação persista, consulte um médico.
Notas para o médico:	Tratamento sintomático

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção:	Não inflamável
Perigos específicos da mistura:	Nenhum conhecido
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	Em caso de incêndio, usar um aparelho de respiração individual.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Para pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:	Use equipamento de proteção individual. Evitar o contato com a pele, olhos e vestuário.
Para o pessoal do serviço de emergência:	Use equipamento de proteção individual. Evitar o contato com a pele, olhos e vestuário.
Precauções ao meio ambiente:	Impedir a entrada do produto nos esgotos.
Métodos e materiais para a contenção e limpeza:	Neutralizar com carbonato de sódio ou cal.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro:	Usar equipamento de proteção pessoal. Proporcionar arejamento suficiente e/ou sistema exaustor nos locais.
Medidas de higiene:	Não coma, beba ou fume enquanto utiliza o produto.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade.

Prevenção de incêndio e explosão:	Produto não inflamável
Condições adequadas:	Manter o recipiente bem fechado em local seco e arejado a uma temperatura entre 5°C e 30°C
Materiais adequados para embalagem:	Manter o produto na embalagem original
Condições a serem evitadas:	Manter afastado de alimentos, bebidas e rações para animais.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle:	Não determinado
Medidas de controle de engenharia:	Assegurar uma ventilação adequada, especialmente em áreas confinadas; Equipamentos de proteção individual.

Medidas de proteção pessoal

Proteção dos olhos/face:	Óculos de segurança
Proteção da pele:	Luvas de borracha, avental e botas de segurança, quando houver risco de contato prolongado com o produto.
Proteção respiratória:	Não se aplica
Perigos térmicos:	Não se aplica
Precauções especiais	Não se aplica

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma, cor):	Líquido incolor
Odor e limite de odor:	Característico
Ponto de fusão / ponto de congelamento:	Não determinado
pH:	2 ± 0,5
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Não determinado
Ponto de fulgor:	Não determinado
Taxa de evaporação:	Não determinado
Inflamabilidade (sólido; gás):	Não determinado
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	Não determinado
Pressão de vapor:	Não determinado
Densidade de vapor:	Não determinado
Densidade relativa:	1,06 g/cm ³
Solubilidade(s):	Solúvel em água
Coefficiente de partição - n-octanol/água:	Não determinado

Temperatura de autoignição:	Não determinado
Temperatura de decomposição:	100°C
Viscosidade:	Não determinado

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade:	Reação exotérmica com álcalis fortes
Estabilidade química:	Estável em condições normais de temperatura e pressão
Possibilidade de reações perigosas:	Reação exotérmica com álcalis fortes
Condições a serem evitadas:	Evitar a exposição direta a um calor ou luz brilhante e álcalis fortes
Materiais incompatíveis:	Álcalis fortes
Produtos perigosos da decomposição:	Não existe decomposição se armazenado e utilizado conforme as instruções.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	Não se aplica
Corrosão/irritação da pele:	Provoca irritação à pele
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Provoca irritação ocular grave
Sensibilização respiratória ou à pele:	Não se aplica
Mutagenicidade em células germinativas:	Não se aplica
Carcinogenicidade:	Não se aplica
Toxicidade à reprodução:	Não se aplica
Toxicidade para órgãos alvo específico- exposição única:	Não se aplica
Toxicidade para órgãos-alvo específicos- exposições repetidas:	Não se aplica
Perigos por aspiração:	Não se aplica

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade:	Não conhecido
Persistência e degradabilidade:	Não conhecido
Potencial bioacumulativo:	Não conhecido
Mobilidade no solo:	Não conhecido
Outros efeitos adversos:	Não conhecido

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Produto:	Descartar o produto em conformidade com a legislação local.
Restos de produtos:	A geração de resíduos deve ser evitada ou minimizada onde quer que possível. Descartar os restos do produto em conformidade com a legislação local.
Embalagem usada:	As embalagens devem ser totalmente esvaziadas imediatamente após a coleta final do produto. Reciclagem devem cumprir a legislação e regulamentos em matéria de proteção do meio ambiente.

14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

Terrestre	Resolução n° 5.947, 1 de Junho de 2021 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), aprova as instruções complementares ao Regulamento do transporte terrestre de produtos perigosos e da outras providências.
Número da ONU	Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Nome apropriado para embarque	Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Classe de risco	Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Subclasse de risco	Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Número de risco	Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Grupo de embalagem	Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Hidroviário	DPC- Diretoria de Portos e Costas (transporte em águas brasileiras) Normas de Autoridade Marítima (NORMAM) NORMAM 01/DPC: Embarcações empregadas na navegação em Mar aberto NORMAM 02/DPC: Embarcações empregadas na navegação interior IMO- International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG code)
Número da ONU	Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Nome apropriado para embarque	Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Classe de risco	Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Número de risco	Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Grupo de embalagem	Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos

Produto: Limpador pós obra

FISPQ n°: 0096

Revisão n°: 2

Data: 30/03/2022

Aéreo

ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil - Resolução n° 129 de 8 de dezembro de 2009. RBAC N175 - (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS. IS N 175-001 INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR- ISICAO- International Civil Aviation Organization (Organização da Aviação Civil Internacional) - doc 9284 NA/905

IATA - Internacional Air Transport Association (Associação Internacional de Transporte Aéreo) Dangerous Goods Regulation (DGR)

Número da ONU	Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Nome apropriado para embarque	Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Classe de risco	Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Número de risco	Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Grupo de embalagem	Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos

15. REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas para o produto químico	Decreto Federal nº 10.088, de 5 de novembro de 2019 Norma ABNT-NBR 14725: 2014 Portaria nº 229 de 24 de maio de 2011 - Altera a Norma regulamentadora nº 26.
---	--

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:	Locais onde se manipulam produtos químicos devem ser monitorados segundo PPRA da NR-9. Funcionários que manipulam produtos químicos devem ser monitorados segundo PCMSO da NR-7. Este documento não isenta o operador de irresponsabilidade e mau uso do produto.
---	---

Legendas e abreviaturas:

- ABNT** Associação Brasileira de Normas Técnicas
- ANTT** Agência Nacional de Transporte Terrestre
- CAS** Chemical Abstracts Service
- CONAMA** Conselho Nacional do Meio Ambiente.
- EPI** Equipamentos de proteção individual
- NR** Norma Regulamentadora
- ONU** Organização das Nações Unidas
- PCMSO** Programa de controle médico e saúde ocupacional
- PPRA** Programa de prevenção de riscos ambientais

Referências bibliográficas	ABNT NBR 14725-2: 2019 ABNT NBR 14725-3: 2017 ABNT NBR 14725-4: 2014
-----------------------------------	--