



FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Produto: COLA MADEIRA

FISPQ nº : 0072

Revisão nº: 1

Data: 25/04/2019

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto:	COLA MADEIRA
Código interno de identificação:	16.72.000.090
Principais usos recomendados:	Indicada para colagem de madeiras em geral em atividades domésticas, montagem de móveis e também papel e papelão
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:	Produto não classificado como perigoso pelo Sistema de Classificação utilizado.
Sistema de classificação utilizado:	Produto classificado conforme ABNT NBR 14725-2:2009 Versão corrigida 2010. Adoção do sistema globalmente harmonizado para a classificação e rotulagem de produtos químicos, ONU.
Outros perigos que não resultam em uma classificação:	Não apresenta outros perigos

ELEMENTOS DE ROTULAGEM

Pictogramas:	Não exigido
Palavra de advertência:	Não exigido
Frases de perigo:	Não exigido
Frases de Precaução:	Não exigido

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Este produto é uma MISTURA.

Nome químico ou comum	Numero de registro CAS	Concentração %
-----------------------	------------------------	----------------

Não há registro de ingredientes perigosos para este produto.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação:	Remova a pessoa para local ventilado. Caso necessário contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TÓXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.
Contato com a pele:	Retire toda a roupa contaminada. Enxágua a pele com água e sabão. Em caso de irritação cutânea consulte um médico imediatamente. Leve esta FISPQ.



FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Produto: COLA MADEIRA

FISPQ nº : 0072

Revisão nº: 1

Data: 25/04/2019

Contato com os olhos:	Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Consulte um médico imediatamente. Leve esta FISPQ.
Ingestão:	Enxague a boca. Não induzir ao vômito. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TÓXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.
Instruções:	Não há dados disponíveis
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:	Não há dados disponíveis
Notas para o médico:	Não há dados disponíveis

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção:	Apropriados: Usar meios de extinção adequados para o ambiente atingido, podendo-se utilizar: pó químico, dióxido de carbono, neblina de água ou espuma normal. Não recomendados: Jatos d'água diretamente sobre a chama.
Perigos específicos da mistura:	Nenhum, produto não inflamável.
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	Não entrar na área atingida pelo fogo sem estar usando equipamento especializado adequado para a situação.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Para pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:	Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Evite contato com os olhos e com a pele. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.
Para o pessoal do serviço de emergência:	Isolar a área. Manter afastadas as pessoas sem função no atendimento de emergência. Utilizar EPI completo com luvas nitrílicas, botinas de segurança, óculos de proteção e proteção respiratória.
Precauções ao meio ambiente:	Em caso de vazamento, isole a área do local do acidente. Conter o produto vazado prevenindo que o material escorra para o meio-ambiente (esgotos, ribeirões, solo, etc...)
Métodos e materiais para a contenção e limpeza:	Sempre que possível recupere todo o produto com material não inflamável, como serragem, palha ou outro material absorvente.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro:	Manusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industriais. Utilizar EPIs indicados no item 8. Evitar o contato do produto com a pele, olhos e mucosas. Evitar queda das embalagens. Evitar furos e perda do rótulo do produto. Recomenda-se ventilação, quando se estiver usando volumes grandes, ou quando o odor se tornar aparente.
---	---



FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Produto: COLA MADEIRA

FISPQ nº : 0072

Revisão nº: 1

Data: 25/04/2019

Medidas de higiene:

Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade.

Prevenção de incêndio e explosão:

Manter os recipientes do produto bem fechados quando estiver em uso, afastado de água e umidade.

Condições adequadas:

Armazenar em local fresco, seco e bem ventilado, longe da luz solar direta e afastado de fontes de calor. Armazenar sempre nos recipientes originais. Inspeccionar periodicamente os recipientes verificando danos ou vazamentos.

Materiais adequados para embalagem:

Não há dados disponíveis.

Condições a serem evitadas:

Conservar longe de agentes oxidantes.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Limites de exposição:

O produto não contém quantidades relevantes de substâncias cujo valor limite relacionado no local de trabalho tenha que ser monitorado.

Medidas de controle de engenharia:

Utilizar ventilação/exaustão adequada nos locais de trabalho.

Medidas de proteção pessoal

Proteção dos olhos/face:

Óculos de segurança com proteção lateral.

Proteção da pele:

Utilizar luvas de PVC ou látex para pouco contato, avental e sapato de segurança.

Proteção respiratória:

Utilizar em local ventilado.

Perigos térmicos:

Não há dados disponíveis.

Precauções especiais

Não há dados disponíveis.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma, cor):

Líquido viscoso amarelado

Odor e limite de odor:

Característico

Ponto de fusão/ponto de congelamento:

Não aplicável

PH:

5,0 – 7,0

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:

Não aplicável

Ponto de fulgor:

Não aplicável

Pressão interna:

Não aplicável

**FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos****Produto:** COLA MADEIRA**FISPQ nº :** 0072**Revisão nº:** 1**Data:** 25/04/2019

Taxa de evaporação:	Não disponível
Inflamabilidade (sólido; gas):	Não disponível
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	Não disponível
Pressão de vapor:	Não disponível
Inflamabilidade:	Não disponível
Densidade:	1,06 – 1,10 g/cm ³
Solubilidade(s):	Água
Coefficiente de partição - n-octanol/agua:	Não disponível
Viscosidade:	8500 – 12500 cPs

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade:	Não há dados disponíveis.
Estabilidade química:	Estável nas condições normais de utilização e armazenamento.
Possibilidade de reações perigosas:	Não há possibilidades de reações perigosas
Condições a serem evitadas:	Temperaturas elevadas, contato com agentes oxidantes fortes.
Materiais incompatíveis:	Não há.
Produtos perigosos na combustão:	Monóxido de carbono, dióxido de carbono.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxidade aguda:	Não classificado como tóxico agudo.
Corrosão/irritação da pele:	Pode provocar leve irritação na pele.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Pode causar irritação aos olhos.
Sensibilização respiratória ou a pele:	Devido à baixa volatilização do produto, não há risco associados à inalação sob condições normais de uso.
Mutagenicidade em células germinativas:	Não disponível
Carcinogenicidade:	Não disponível
Toxidade para a reprodução:	Não disponível
Toxidade para órgãos alvo específico- exposição única:	Não disponível
Toxidade para órgãos-alvo específicos- exposições repetidas:	Não disponível
Perigos por aspiração:	Não disponível

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

**FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos****Produto:** COLA MADEIRA**FISPQ nº :** 0072**Revisão nº:** 1**Data:** 25/04/2019

Ecotoxicidade:	Não disponível
Persistência e degradabilidade:	Produto não biodegradável
Potencial bioacumulativo:	Não há dados que indiquem a bioacumulação
Mobilidade no solo:	Não disponível
Outros efeitos adversos:	Não disponível

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Produto:	Não descarte junto com lixo doméstico. Este produto não deve ser descartado diretamente nos esgotos, cursos d'água ou no solo. Fazer a disposição de acordo com a regulamentação local.
Restos de produtos:	Manter restos de produtos em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.
Embalagem usada:	Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas encaminhadas para serem destruídas em local apropriado.

14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

Terrestre	Resolução nº 5232, 14 de Dezembro de 2016 da Agencia Nacional de Transportes terrestres (ANTT), aprova as instruções complementares ao Regulamento do transporte terrestre de produtos perigosos e suas modificações.
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
Numero 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



FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Produto: COLA MADEIRA

FISPQ nº : 0072

Revisão nº: 1

Data: 25/04/2019

Numero de risco Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Grupo de embalagem Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos

Aéreo

ANAC- Agencia nacional de aviação civil- Resolução n129 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- Iternacional 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
Numero 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 2657 de 3 de Julho de 1998

Norma ABNT-NBR 14725:2014

Portaria nº229 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

**FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos****Produto:** COLA MADEIRA**FISPQ nº :** 0072**Revisão nº:** 1**Data:** 25/04/2019**Referências bibliográficas**

ABNT NBR 14725-2:2009
ABNT NBR 14725-3:2017
ABNT NBR 14725-4:2014
ANTT 5232:2016