



FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Elaborado: 04/07/2016

Data última revisão: 17/03/2022

Revisão: 03

Pág: 1 de 7

Elaborado por: Alexandre Jonas Martins Araujo – Responsável Técnico CRQ 09403018 13ª Região

DESINFETANTE VERDESAN TALCO

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: Desinfetante Verdesan Talco

Registro: 3.5549.0002 - Processo: 25351.595621/2014-11

Processo ANVISA: 3.5549.0002.013-7

Código Interno: 010038 – Frasco 1 litro. **Validade:** 24 meses.

Processo ANVISA: 3.5549.0002.011-0

Código Interno: 0050 – Galão 5 litros. **Validade:** 24 meses.

Grau: 2 – Produto registrado na ANVISA. Desinfetante para uso geral.

Fabricante: Verdesan Comércio Atacadista de Produtos de Higiene Ltda.

CNPJ: 18.184.205/0001-30.

Endereço: Rua Anaburgo, 5136 – CEP: 89.237-700 – Vila Nova – Joinville – Santa Catarina.

Telefone: (47) 3438-0045.

Telefones de emergência: Bombeiros 193.

EMERGÊNCIAS TOXICOLÓGICAS: DISQUE 0800-643-5252.

Website: www.verdesan.com.br **E-mail:** qualidade@verdesan.com.br

Autorização de funcionamento do Ministério da Saúde: 3.05.549-5

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo do produto químico:

Sensibilização à pele: Categoria 1.

Perigoso ao ambiente aquático – agudo: Categoria 3.

Elementos do rótulo conforme GHS:

Pictogramas:



Palavra de advertência: ATENÇÃO.

Frases de perigo:

H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.

H402 Nocivo para os organismos aquáticos.

Precaução:

P261 Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P273 Evite liberação para o meio ambiente.



FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Elaborado: 04/07/2016

Data última revisão: 17/03/2022

Revisão: 03

Pág: 2 de 7

Elaborado por: Alexandre Jonas Martins Araujo – Responsável Técnico CRQ 09403018 13ª Região

Resposta à emergência:

P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.

Armazenamento: -

Disposição: P501 Descarte o conteúdo/recipiente em conformidade com as legislações federal, estadual e municipal vigentes.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE INGREDIENTES

Classificação Química: Mistura.

Categoria: Saneante – Desinfetante – Grau 2

Substâncias nocivas	Número CAS	%
Cloreto de alquil benzil amônio	139-08-2	2 – 3
Nonil fenol 9,5 EO	127087-87-0	1 – 4

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Olhos: Lavar os olhos com água corrente por no mínimo 15 minutos, mantendo os olhos abertos. Consultar um médico caso o desconforto persista e apresentar embalagem/rótulo do produto. Leve esta FISPQ.

Pele: Lavar o local com água corrente e sabão. Remover as roupas e os sapatos impregnados se necessário. Lavar as roupas antes de usá-las novamente. Se houver irritação, procurar auxílio médico e levar essa FISPQ.

Inalação: Permitir que a vítima respire ar fresco. Procurar ajuda médica e levar essa FISPQ.

Ingestão: Lave a boca da vítima com água em abundância. NÃO INDUZA O VÔMITO. Não ofereça nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Procure atenção médica. Leve esta FISPQ.

Nota para médicos: Mantenha a vítima em repouso e aquecida. O tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios médicos hidroeletrólíticos e metabólicos.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção: Água em jato neblina, pó químico seco, dióxido de carbono ou espuma.

Procedimentos combate ao fogo: Resfriar com neblina d'água, os recipientes que estiverem expostos ao fogo. Remover os recipientes da área de fogo, se isso puder ser feito sem risco.

Perigos específicos referentes às medidas: Não deve ser aplicado jato de água diretamente sobre as chamas ou fontes energizadas no local (se houver). Permanecer no local somente as pessoas estritamente necessárias e devidamente protegidas.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Utilizar vestuário especial de combate a incêndios (ver seção 8 deste documento).



FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Elaborado: 04/07/2016

Data última revisão: 17/03/2022

Revisão: 03

Pág: 3 de 7

Elaborado por: Alexandre Jonas Martins Araujo – Responsável Técnico CRQ 09403018 13ª Região

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais:

Para o pessoal que não faz parte do serviço de emergência: Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) conforme descrito na seção 8 deste documento. Evite inalação, contato com os olhos e com pele.

Para o pessoal de serviço de emergência: Utilizar EPI completo, óculos de proteção contra respingos, em casos extremos, proteção facial, luvas de proteção adequada, avental em PVC ou em borracha, vestuário protetor (PVC ou outro material equivalente), botas em borracha ou em PVC.

Precauções com o meio ambiente: Evite que o produto derramado atinja cursos d'água, rede de esgotos e vegetação. Notificar as autoridades e alertar a vizinhança se necessário. Lavar e enxaguar a área com água. Atuar em conformidade com a legislação local.

Passos a serem seguidos em caso de vazamento ou derrame do material: Conter o derrame e isolar a área. Absorver pequenos derrames com areia, argila ou terra. Recolher e colocar os resíduos recuperados em recipientes adequados para reciclar ou eliminar.

Métodos de eliminação dos resíduos: Para destinação final, proceder conforme a Seção 13 desta FISPQ.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

MANUSEIO

Prevenção de exposição do trabalhador: Utilize Equipamentos de Proteção Individual (EPI) conforme descrito na seção 8 deste documento.

Medidas de higiene: Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.

Precauções e orientações para o manuseio seguro: Manuseie em ambientes arejados.

ARMAZENAMENTO

Prevenção de incêndio e explosão: Não é esperado que o produto apresente risco de incêndio ou explosão.

Condições adequadas: Mantenha o produto em sua embalagem original e em local fresco, seco e ao abrigo da luz solar direta. Mantenha os recipientes bem fechados. Armazene afastado de alimentos. Fora do alcance das crianças.

Condições que devem ser evitadas: Temperaturas elevadas.

Materiais seguros para embalagem: Embalagens plásticas.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Controle de parâmetros específicos:

Limites de exposição ocupacional: Não estabelecido.

Medidas de controle de engenharia: Promova ventilação combinada com exaustão local se houver possibilidade de ocorrer formação de vapores/névoa do produto.

Equipamentos de Proteção Individual (EPI):

Proteção respiratória: Em caso de alta exposição máscara facial.



FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Elaborado: 04/07/2016	Data última revisão: 17/03/2022	Revisão: 03	Pág: 4 de 7
Elaborado por: Alexandre Jonas Martins Araujo – Responsável Técnico CRQ 09403018 13ª Região			

Proteção da pele/vestimentas: Em caso de contato direto com o produto luvas de borracha. Em caso de alta exposição avental em PVC ou em borracha e botas em borracha ou em PVC.

Proteção dos olhos/face: Óculos de segurança quando houver risco de respingos nos olhos.

Perigos térmicos: Não disponíveis.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: Líquido leitoso.

Cor: Vermelho.

Odor: Talco.

pH a 25°C (solução 10% m/m): 5,0 – 7,0.

Ponto de fusão/congelamento: Não aplicável.

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: Não disponível.

Ponto de Fulgor: >100 °C.

Taxa de evaporação: Não aplicável.

Inflamabilidade (sólido/gás): Não inflamável.

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não inflamável.

Pressão de vapor: Não disponível.

Densidade de Vapor: <1.

Densidade a 25°C (g/cm³): 0,990 a 1,010.

Solubilidade: Solúvel.

Coefficiente de partição – n-octanol/água: Não aplicável.

Temperatura de autoignição: Não inflamável.

Temperatura de Decomposição: Não aplicável.

Viscosidade: Não disponível.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química e reatividade: Estável em condições normais de temperatura, pressão, uso e estocagem.

Condições a serem evitadas: Manter o produto afastado do calor e fontes de ignições.

Possibilidade de reações perigosas: Não sofre polimerização.

Materiais incompatíveis: Agentes oxidantes, bases e ácidos fortes.

Produtos de decomposição: A mistura com materiais incompatíveis pode produzir gases irritantes.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: oral: Estimativa: > 5.000 mg/Kg (Equação da aditividade).

Corrosivo/irritante a pele e metais: Pode causar ressecamento da pele com uso prolongado.

Prejuízo sério aos olhos/irritação aos olhos: Pode causar irritação ocular.

Sensibilização à pele ou respiratória: Pode causar reações alérgicas na pele.

Mutagenicidade em células germinativas: Não é esperado que o produto provoque mutagenicidade em células germinativas.

Carcinogenicidade: Não é esperado que o produto provoque carcinogenicidade.



FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Elaborado: 04/07/2016	Data última revisão: 17/03/2022	Revisão: 03	Pág: 5 de 7
Elaborado por: Alexandre Jonas Martins Araujo – Responsável Técnico CRQ 09403018 13ª Região			

Toxicidade à reprodução: Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.

Toxicidade para órgãos – alvos específicos – exposição única: Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição única.

Toxicidade para órgãos – alvos específicos – exposição repetida: Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição repetida.

Perigo por aspiração: Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

Outros dados toxicológicos referentes aos perigos físicos e à saúde humana: Não classificados ou indisponíveis.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

O produto não foi testado. A afirmação foi derivada das propriedades dos componentes individuais. Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais.

Ecotoxicidade: Pode ser nocivo para os organismos aquáticos.

Persistência e degradabilidade: É esperado que o produto seja biodegradável conforme suas matérias primas.

Potencial bioacumulativo: Não classificados ou indisponíveis.

Mobilidade no solo: Não classificados ou indisponíveis.

Outros efeitos adversos: Não classificados ou indisponíveis.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de tratamento e disposição final:

Produto: Devem ser eliminados de acordo com a legislação local. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Resolução CONAMA005/1993, ABNT-NBR 10.004/2004 e ABNT-NBR 16725.

Resíduos: Manter resíduos dos produtos em embalagens plásticas devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

Embalagens: Nenhum tipo de destinação especial é recomendado. Esta embalagem poderá ser lavada e reciclada. Jogue no lixo a embalagem vazia. A destinação inadequada das embalagens vazias e restos de produto no meio ambiente causam contaminação do solo e da água, prejudicando a fauna, a flora e a saúde das pessoas.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Produto não classificado para o transporte segundo Resolução 420 de 12/02/2004 – ANTT.

Regulamentações nacionais e internacionais:

Regulamentações terrestres:

Agência nacional de transportes terrestres (ANTT) – Resoluções nº 420/04, 701/04, 1644/06, 2657/08 e 2975/08.

Regulamentações marítimas:

IMO – International Maritime Organization.

IMDG – International Maritime Dangerous Goods Code (2010 ed.).

DPC – Diretoria de Portos e Costas.



FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Elaborado: 04/07/2016	Data última revisão: 17/03/2022	Revisão: 03	Pág: 6 de 7
Elaborado por: Alexandre Jonas Martins Araujo – Responsável Técnico CRQ 09403018 13º Região			

Regulamentações aéreas:

IATA – International Air Transport Association .
DGR – Dangerous Goods Regulations – 50th edition, 2009.
ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil.

15. REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas para o produto químico

Decreto Federal no 2.657, de 3 de julho de 1998.

Norma ABNT-NBR 14725:2014.

Portaria Nº 229, de 24 de maio de 2011 - Altera a Norma Regulamentadora nº 26 Portaria Nº 1.274, de 25 de agosto de 2003: Produto sujeito a controle e fiscalização do Ministério da Justiça - Departamento de Polícia Federal - MJ/DPF, quando se tratar de importação, exportação e reexportação, sendo indispensável Autorização Prévia de DPF para realização destas operações.

Decreto nº 6911 de 19 de janeiro 1935: Aprova o Regulamento para Fiscalização de Explosivos, Armas e Munições.

Outras regulamentações: Consultar regulamentações locais de acordo com a aplicação.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações complementares: Recomenda-se a leitura desta FISPQ antes do manuseio do produto. O treinamento sobre o produto é de suma importância para o manuseio seguro do mesmo.

Referências Bibliográficas

OSHA – Occupational Safety and Health Administration – <http://www.osha.gov/>

TOXNET – Toxicology Data Networking – <http://toxnet.nlm.nih.gov/>

IPCS – International Program on Chemical Safety – <http://www.inchem.org/>

IARC – International Agency for Research on Cancer – <http://www.iarc.fr/>

GHS – Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals (purple book); United States, New York and Geneva, 2007 – 3rd revision - <http://www.unece.org/>

NIOSH – The National Institute for Occupational Safety and Health – <http://www.cdc.gov/niosh/>

NBR14725:2014 - Associação Brasileira de Normas Técnicas – <http://www.abnt.org.br>

CEATOX – Centro de Assistência Toxicológica do Instituto da Criança - HCFMUSP – <http://www.ceatox.org.br/>

Abreviações utilizadas nesta FISPQ

GHS – Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals



FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Elaborado: 04/07/2016	Data última revisão: 17/03/2022	Revisão: 03	Pág: 7 de 7
Elaborado por: Alexandre Jonas Martins Araujo – Responsável Técnico CRQ 09403018 13ª Região			

TLV – Threshold Limit Value

FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

ONU – Organização das Nações Unidas

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists

As informações contidas nesta FISPQ referem-se ao estado atual do conhecimento técnico-científico nacional e internacional deste produto. As pesquisas foram originadas de fontes idôneas. Os dados dessa ficha referem-se especificamente ao produto e podem ser invalidados caso seja usado em combinação com outros.

Realizar o monitoramento da exposição dos trabalhadores, conforme PPRA (Programa de Prevenção de Riscos Ambientais) da NR-9. Funcionários que manipulam produtos químicos, em geral, devem ser monitorados biologicamente conforme o PCMSO (Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional) da NR-7.