

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

SUPRAVAC 10

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Dechra Brasil Produtos Veterinários Ltda.
Tv. Dalva de Oliveira, 237
CEP: 86030-370
Londrina-PR, Brasil

Telefone: 43 – 33391350 ou 0800 400 7997
Tel. de Emergência: 43 - 33391350
E-mail: sac.br@dechra.com

Nome registrado: SUPRAVAC 10.
Uso terapêutico: Vacina veterinária.
Descrição: Solução líquida em frasco multidose.

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da Substância ou mistura Não Classificado.

Perigos mais importantes O produto não apresenta risco, quando utilizado em condições normais de uso, obedecendo às condições de boas práticas de fabricação.

Advertências Os ingredientes presentes neste produto não são classificados como perigosos.
Uso somente em bovinos.
Não destinado ao uso humano.

Eventuais efeitos adversos na saúde Na eventualidade de uma injeção acidental, uma reação alérgica pode ocorrer. Caso uma reação alérgica ocorra, o trabalhador deverá ser transferido a uma sala de emergência mais próxima e instituir terapia adequada.

Efeitos ambientais Não oferece risco.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

SUPRAVAC 10

Nota:

Este documento foi elaborado de acordo com as normas de segurança do local de trabalho, as quais requer a inclusão de todos os perigos conhecidos dos produtos ou dos ingredientes, independentemente do risco potencial. As recomendações de precaução e avisos podem não ser aplicadas em todos os casos. Suas necessidades podem variar dependendo com a exposição em potencial no local de trabalho.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

MISTURA (DOSE 5 ML)

<u>INGREDIENTES</u>	<u>NÚMERO CAS</u>	<u>CONCENTRAÇÃO</u>
Vírus da rinotraqueíte infecciosa bovina – IBR*	N.A.	Confidencial
Vírus da parainfluenza Bovina Tipo 3*	N.A.	Confidencial
Vírus respiratório sincicial*	N.A.	Confidencial
Amostras citopática inativada de vírus BVD*	N.A.	Confidencial
Amostra não citopática inativada de vírus BVD*	N.A.	Confidencial
Bacterina de <i>Leptospira canicola</i> *	N.A.	Confidencial
Bacterina de <i>Leptospira icterohaemorrhagiae</i> *	N.A.	Confidencial
Bacterina de <i>Leptospira pomona</i> *	N.A.	Confidencial
Bacterina de <i>Leptospira grippothyphosa</i> *	N.A.	Confidencial
Bacterina de <i>Leptospira hardjo</i> *	N.A.	Confidencial
Bacterina de <i>Leptospira wolffi</i> *	N.A.	Confidencial
Bacterina de <i>Pasteurella haemolytica</i> *	N.A.	Confidencial
Fenol (1mL/1000mL do produto)	108-95-2	Confidencial
Metilparabeno	99-76-3	Confidencial
Timerosal 10%	54-64-8	5x10 ⁻³
Gel de hidróxido de alumínio (1 mg/mL do produto)	21645-51-2	5 mg
Salina q.s.p.	N.A.	5 mL

Data: 14-06-2019

Revisão: 02

De acordo com a NBR 14725:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

SUPRAVAC 10

* Perigo Biológico

Nota: Ingrediente (s) indicados como perigo biológico devem ser avaliados de acordo com as normas de segurança do local de trabalho.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Contato com a pele

Remover vestimentas contaminadas. Lave a pele exposta com água corrente para remoção do material. Se ocorrer ou persistir irritação, procure cuidados médicos.

Contato com os olhos

Enxágue imediatamente em água limpa durante pelo menos 15 minutos. No caso do uso de lentes de contato, remova-as se for fácil. Se ocorrer ou persistir irritação, procure cuidados médicos.

Inalação

Remova para local arejado. Monitore função respiratória. Procure imediatamente por cuidados médicos.

Ingestão

Caso o produto seja ingerido acidentalmente, procure por cuidados médicos. Não induza o vômito e lave com água a boca da pessoa exposta. Nunca de nada por via oral para uma pessoa que esteja inconsciente.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Embora o conteúdo da vacina geralmente não cause reação, pode ocorrer uma ocasional hipersensibilidade individual. Se houver sinais de hipersensibilidade como urticária, inchaço, dificuldade em respirar ou outros sinais sistêmicos, consulte um médico imediatamente.

Notas para o Médico

Sempre levar esta ficha de dados, quando procurar atendimento médico.

Medidas terapêuticas: Se necessário realizar

tratamento sintomático.

Em caso de superexposição, manter o paciente em observação por 24-48h.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de Extinção

Apropriados: Compatível com pó químico seco, espuma, neblina d'água e dióxido de carbono (CO₂).
Não recomendados: Jatos d'água de forma direta.

Perigos específicos da substância ou mistura

A combustão do produto ou de sua embalagem pode formar gases tóxicos e irritantes.

Medidas de proteção da equipe de combate ao incêndio

Os responsáveis pelo combate ao incêndio devem fazer uso de equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo com pressão positiva e vestuário protetor completo.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Para o 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 exposição ao produto. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

Para o pessoal do serviço de emergência

Utilizar EPI completo, com óculos de segurança, luvas de segurança, vestuário protetor adequado e sapatos fechados. O material utilizado deve ser impermeável. Em casos de grandes vazamentos, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de máscara de proteção respiratória com filtros contravapores e

névoas.

Precauções ao meio ambiente

Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos. Não descarte diretamente no ambiente ou na rede de esgoto.

Métodos e materiais para contenção e limpeza

Em piso pavimentado: adsorva o produto derramado, com areia seca, terra, vermiculita, ou qualquer outro material inerte. Com uma pá coloque o material adsorvido em recipientes apropriados lacrado e identificado, para descarte posterior. Lavar com água e sabão, tomando medidas necessárias para evitar a contaminação ambiental pelas águas residuais.

Para destinação final, proceder conforme a Seção 13 desta FISPQ.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro

Use com ventilação adequada. Evite contato com olhos, pele e roupas. Evite a inalação do vapor ou névoa. Use equipamento de proteção adequado.

O recipiente deve ser agitado antes do uso. Os frascos de vacina parcialmente utilizados devem ser descartados após o uso.

Lave as mãos após o uso.

Leia as instruções antes da utilização.

Condições de armazenamento

Armazenar sob refrigeração em recipiente fechado.

Armazenar entre 2°C e 8°C e proteger da luz solar. Não congele. Mantenha fora do alcance de crianças e animais de

estimação.

Conserve unicamente no recipiente original.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Limites de exposição	Não estabelecido.
Medidas de controle de engenharia	Permitir ventilação e exaustão do local, para reduzir o risco de exposição ao produto.
Proteção para os olhos	Óculos de segurança ou de proteção.
Proteção da pele	Vestimenta adequada.
Proteção Respiratória	Proteção respiratória não é normalmente necessária.
Perigos Térmicos	Não apresenta perigos térmicos.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto	Solução líquida, em frascos de doses múltiplas.
Odor, limite de odor	Não há dados disponíveis.
pH	Possui pH entre 6,8 e 7,4.
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição	> 100° C
Ponto de fusão	< 0°C
Ponto de fulgor	Não há dados disponíveis.
Taxa de evaporação	Não há dados disponíveis.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

SUPRAVAC 10

Inflamabilidade	Não aplicável
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade	Não há dados disponíveis.
Pressão de vapor	Não há dados disponíveis.
Densidade de Vapor	Não há dados disponíveis.
Densidade Relativa	Não há dados disponíveis.
Solubilidade em água	Componentes são solúveis em água.
Solubilidade em solvente	Não há dados disponíveis.
Coefficiente de partição – n-octanol/água	Não há dados disponíveis.
Temperatura de autoignição	Não há dados disponíveis.
Temperatura de decomposição	Não há dados disponíveis.
Viscosidade	Não há dados disponíveis.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade e Reatividade	Estável em condições normais de temperatura e pressão.
Possibilidade de reações perigosas	Não são conhecidas reações perigosas com relação ao produto.
Condições a serem evitadas	Temperaturas elevadas.

Data: 14-06-2019

Revisão: 02

De acordo com a NBR 14725:2014

Materiais incompatíveis Não há dados disponíveis.

Produtos perigosos da decomposição Não há dados disponíveis.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda Não é esperado que o produto apresente toxicidade aguda. Timerosal – DL50 oral – 75 mg/Kg [ratos]

Corrosão/irritação da pele Não é esperado que o produto provoque irritação da pele.

Lesões/Irritações oculares Pode causar irritação leve, lacrimejamento e vermelhidão.

Sensibilização respiratória ou à pele Não determinado por esta mistura. No entanto, poderá ocorrer irritação com base nos efeitos dos componentes individuais.

Mutagenicidade em células germinativas Não se aplica.

Carcinogenicidade Não se aplica.

Toxicidade à reprodução Não se aplica.

Toxicidade para órgãos - alvo específicos - exposição única Não se aplica.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

SUPRAVAC 10

Toxicidade para órgãos - alvo específicos - exposição repetida Não se aplica.

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

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade Não há dados disponíveis.

Persistência e degradabilidade Em função da ausência de dados, espera-se que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradado.

Potencial de bioacumulação Não é esperado potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.

Mobilidade no solo Não determinada.

Outros efeitos adversos Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Produto De acordo com a resolução 358/05 os resíduos de produtos biológicos, devem ser submetidos a processos de tratamento em equipamento que promova redução de carga microbiana compatível com nível III de inativação microbiana e devem ser encaminhados para aterro sanitário licenciado ou local devidamente licenciado para disposição final de resíduos dos serviços de saúde. Deve-se ainda consultar as legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política

Nacional de Resíduos Sólidos).

Restos do produto

Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

Embalagens utilizadas

Nunca reutilize, perfure ou atire fogo nas embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme estabelecido para o produto.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Transporte Rodoviário

Resolução nº 3.665/11, de 4 de maio de 2011, atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos.

Transporte Aéreo

Regulamento Brasileiro da Aviação Civil (RBAC) 175 – Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Civis.

ICAO – “International Civil Aviation Organization” (Organização da Aviação Civil Internacional - Doc 9284-NA/905.

IATA – “International Air Transport Association” (Associação Internacional de Transporte Aéreo).

Dangerous Goods Regulation (DGR).

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.

Norman-5 da Diretoria de Portos e Costas do Ministério da Marinha (DPC); IMO – “International Maritime Organization” (Organização Marítima Internacional).

International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code).

15. REGULAMENTAÇÕES

ABNT. NBR- 14725-2:2012. Produtos químicos — Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente Parte 2: Sistema de classificação de perigo.

ABNT. NBR- 14725-4:2014. Produtos químicos — Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente Parte 4: Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ).

Decreto nº 96.044. Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos.

Instrução Suplementar (ANAC) – IS nº 175. Orientações quanto aos procedimentos para a expedição e transporte de substâncias biológicas e infectantes em aeronaves civis.

Lei n. 12.305. Política nacional de resíduos sólidos.

Regulamento (CE) 1.272. Relativo à classificação, rotulagem e embalagem de

substâncias e misturas.

Resolução nº 3.665/11(ANTT) 2011. Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos.

Resolução nº 358 (CONAMA). Dispõe sobre o tratamento e a disposição final dos resíduos dos serviços de saúde e dá outras providências.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Esta FISPQ foi elaborada com base nos conhecimentos atuais e fornece informações sobre o manuseio adequado do produto químico. Adverte-se que o uso do produto requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário, e cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores, quanto aos possíveis riscos advindos do produto.

Referências

ECHA - EUROPEAN CHEMICAL AGENCY.
Disponível em:
<<http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/registered-substances>>. Acesso em: maio de 2015.

Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS). 5. rev. ed. New York: United Nations, 2013.

HSDB. HAZARDOUS SUBSTANCES DATA BANK. Disponível em:
<<http://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/htmlgen?HSDB>>. Acesso em: fev. 2016.

IPCS - INTERNATIONAL PROGRAMME ON CHEMICAL SAFETY – INCHEM. Disponível em:
<<http://www.inchem.org/>>. Acesso em: fev. 2016.

SIRETOX/INTERTOX (SISTEMA DE

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

SUPRAVAC 10

INFORMAÇÕES SOBRE RISCOS DE EXPOSIÇÃO QUÍMICA). Disponível em: <http://www.intertox.com.br>. Acesso em: fev. 2016.

Abreviaturas

CAS number: Chemical Abstracts Service Registry Number services especially firefighters

EPI – Equipamento de Proteção Individual

CONAMA - Conselho Nacional do Meio Ambiente

ONU – Organização das Nações Unidas

N.A. – Não atribuído