

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

TÍTULO: NEW-VACIN HB1

LOCAL DE APLICAÇÃO: Segurança do Trabalho

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto	NEW-VACIN HB1 (VACINA VIVA CONTRA DOENÇA DE NEWCASTLE – AMOSTRA HB1 “HITCHNER”)
Código interno de identificação do produto	NEW-VACIN HB1
Nome da empresa	LABORATÓRIO BIOVET LTDA
Endereço	Rua Coronel José Nunes dos Santos, 639 – Centro – CEP: 06730-000
Telefone da empresa	0800 55 6642

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Preparo.	Vacina liofilizada, contendo antígenos atenuada.
Natureza.	Vacina viva contra a doença de Newcastle é constituída da amostra de vírus HB1 (Hitchner) ATCC VR-108, preparada com ovos embrionados de galinhas, isentas de agentes patogênicos específicos.
Ingredientes que contribuem para o perigo	
O produto na fórmula liofilizada não oferece perigo em não havendo contato acidental.	

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Perigos mais importantes	
O produto na fórmula liofilizada não oferece perigo em não havendo contato acidental.	
Efeitos do produto	
Havendo contato a vacina pode causar conjuntivite.	
Efeitos adversos à saúde humana.	
Ingestão	Em caso de contato com o produto, pode causar conjuntivite passageira durante 2 ou 3 dias.
Olhos	
Pele	

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

TÍTULO: NEW-VACIN HB1

LOCAL DE APLICAÇÃO: Segurança do Trabalho

Demais Efeitos

Efeitos ambientais	O risco ao ambiente é baixo e não são esperados efeitos ecológicos adversos ao ambiente.
Visão geral de emergência	Encaminhar para UBS para avaliação.

4.

MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS.

Medidas de primeiros-socorros.	Lavar abundantemente o local com água corrente.
Contato com a pele	Lavar abundantemente o local.
Contato com os olhos.	Lavar abundantemente o local com água corrente potável, segurar as pálpebras bem abertas e movendo bastante os olhos. Buscar cuidado médico.
Ingestão	Lavagem Intestinal.
Quais ações devem ser evitadas	
Ingestão, inoculação e contato com pele e olhos.	
Descrição breve, principais sintomas e efeitos.	Havendo contato acidental, pode ocasionar irritação da pele e conjuntivite.
Notas de proteção para o prestador de socorro e para o Médico	Se necessário, encaminhar para a UBS mais próxima e ligar para CEATOX n°: 0800 014 8110 (serviço 24 horas).

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO.

Meios de extinção Apropriados	Não há recomendações para medidas de combate à incêndio, pois trata-se de um produto não inflamável.
Meio de extinção não apropriados.	
Perigos específicos	
Métodos especiais	
Proteção dos Bombeiros	

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais.	Uso correto dos EPI's.
Remoção de fontes de ignição.	Apenas se iniciado o incêndio.
Prevenção da inalação, contato com pele olhos e mucosas.	Lavar de imediato.
Precauções ao meio ambiente.	Não descartar seringas, agulhas e os frascos utilizados em locais inapropriados, pois o agente biológico tem fácil disseminação em águas

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

TÍTULO: NEW-VACIN HB1

LOCAL DE APLICAÇÃO: Segurança do Trabalho

	superficiais e subterrâneas.
Sistemas de alarme	Acionar a defesa Civil.
Método de limpeza:	
Remover o líquido derramado e providenciar raspagem da superfície.	
Disposição	Armazenar adequadamente e encaminhar para empresa licenciada para destino adequado.
Prevenção dos perigos secundários.	Não reutilizar embalagens vazias.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio.	Utilizar luvas, óculos, botas e roupa adequada. (EPI's)
Medidas técnicas.	Manter na temperatura adequada conforme indicado.
Prevenção da exposição do trabalhador	Utilização dos EPI's adequados, conforme indicado.
Prevenção de incêndio e explosão	A manipulação não oferece risco de incêndio.
Precauções para manuseio seguro	Obedecer ao empilhamento adequado.
Armazenamento.	Armazenar sob refrigeração.
Medidas técnicas apropriadas	Conservar o produto entre 2°C e 8°C.
Condições de armazenamento.	Manter refrigerado.
Condições de armazenamento adequadas	Armazenar sob refrigeração. Manter rigoroso controle do acondicionamento das vacinas, mantendo em geladeira na temperatura entre 2°C e 8°C ou em caixas térmicas com duas partes de gelo para uma de vacina. As vias de aplicação devem ser observadas no rótulo ou na bula das vacinas.
Condições de armazenamento a evitar	Congelamento, locais úmido, empilhamento inadequado, além de fonte ignição, calor e proximidade com oxidantes fortes.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Limites de exposição ocupacional.	Limites de Exposição 48 horas/semana TWA/OSHA: Não se aplica.
Procedimentos recomendados para monitoramento.	Acompanhamento convencional.
Equipamento de proteção individual:	Luvas.
Proteção respiratória	Se manipulado corretamente, está dispensado.

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

TÍTULO: NEW-VACIN HB1

LOCAL DE APLICAÇÃO: Segurança do Trabalho

Proteção das mãos	Usar luvas apropriadas para aplicação.
Proteção dos olhos	Usar óculos apropriados.
Proteção pele e corpo	Utilizar vestuário e calçado de proteção apropriado.
Medidas de higiene	Após a manipulação higienizar-se com água e sabão.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado físico	Líquido
Cor:	Azul claro
Odor	Característico
pH	De 7,0 +/- 1,0
Solubilidade.	Solúvel em água.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Condições específicas.	Estável quando o manejo for adequado e quando em temperatura adequada.
Reações perigosas.	Altas temperaturas.
Produtos perigosos da decomposição.	Gases, monóxido de carbono e dióxido de carbono.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição:			
Nome Químico	Toxicidade Oral LD50 (rat)	Toxicidade Dérmica LD50 (rat)	Toxicidade Inalatória LD50 (rat)
NEW-VACIN HB1	Não aplicável.	Não aplicável.	Não aplicável.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos Ambientais, Comportamentos e Impactos do Produto:	
Mobilidade	Não há toxicidade relevante para qualquer contaminação ambiental.
Persistência / Degradabilidade	
Bioacumulação	
Comportamento esperado.	
Impacto ambiental.	

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

TÍTULO: NEW-VACIN HB1

LOCAL DE APLICAÇÃO: Segurança do Trabalho

Ecotoxicidade.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos recomendados para tratamento e disposição:

Produto:	Eliminar o produto e a sua embalagem em local adequado coleta de resíduos especiais ou perigosos, ou em conformidade com a regulamentação nacional ou local vigente.
Restos de produto	
Embalagens usadas:	

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações Nacionais e Internacionais:

Terrestre	Não classificado como perigoso para o transporte terrestre, conforme ANTT420/2014.
Hidroviário	Não classificado como perigoso para o transporte hidroviário, conforme 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 Organization” (Organização Marítima Internacional) International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code).
Aéreo	Não classificado como perigoso para o transporte aéreo, conforme ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil – Resolução n°129 de 8 de dezembro de 2009.

15. REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações. Conforme legislações pertinentes.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES:

-REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

TÍTULO: **NEW-VACIN HB1**

LOCAL DE APLICAÇÃO: **Segurança do Trabalho**

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. ABNT NBR 14725-1: Produtos químicos: Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente: Parte 1: Terminologia. Rio de Janeiro, Brasil, 2010. Versão corrigida.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. ABNT NBR 14725-2: Produtos químicos: Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente: Parte 2: Sistema de classificação de perigo. Rio de Janeiro, Brasil, 2009. Versão corrigida.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. ABNT NBR 14725-3: Produtos químicos: Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente: Parte 3: Rotulagem. Rio de Janeiro, Brasil 2010. Versão corrigida.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. ABNT NBR 14725-4: Produtos químicos: Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente: Parte 4: Ficha de informações de segurança de produtos químicos. Rio de Janeiro, Brasil, 2010. Versão corrigida.

BRASIL. Decreto nº 96.044, de 18 de Maio de 1988. Aprova o regulamento para o transporte rodoviário de produtos perigosos e dá outras providências. Diário Oficial [da] união, poder executivos, Brasília, DF, 19 maio 1988.

BRASIL. Ministério dos transportes. Resolução nº 420, de 12 de Fevereiro de 2004. Aprova as instruções complementares ao regulamento do transporte terrestre de produtos perigosos. Diário Oficial [da] união, poder executivos, Brasília, DF, 31 maio de 2004.

LEGENDAS E ABREVIACÕES

EPI – EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDU

UFC – UNIDADES FORMADORAS DE COLÔNIAS.

LD50 – Dose letal para 50% da população de ratos

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists

OSHA – Occupational Safety and Health Administration

NIOSH – National Institute for Occupational Safety and Health

CAS – Chemical Abstract Service

TLV – Threshold Limit Value

IMDG – International Maritime Dangerous Good Code

ICAO – International Civil Aviation Organization

IATA – International Air Transport Association