



VITAMINA C 99% FISPQ

Data Revisão

30/11/20

PROD-020-1

Revisão: 000

Página 1 de 7

Em conformidade com NBR 14725:2014

1. IDENTIFICAÇÃO

Nome do Produto (Nome Comercial):	Vitamina C
Código interno de identificação do produto:	00100023
Principais usos recomendados para substância ou mistura:	Aditivo Nutricional (Vitamina C) para Alimentação Animal
Nome do Distribuidor:	Salmix Indústria e Comércio Ltda
Endereço:	Estrada Municipal José Benedito de Oliveira, S/N – Caixa Postal 40 – Bairro dos Leites, CEP 18170-970 - Piedade - SP - Brasil.
Telefone de Contato:	55-11-3181-8606
Telefone de Emergência:	55-11-3181-8606 55-19- 99194-2961
E-mail	sac@salmix.com.br
Nome do Fabricante:	Anhui Tiger biotech Co, Ltd
Endereço:	Weiwu Road, Economic development zone, Guzhen, Anhui, China
Telefone de Contato:	55-11-3181-8606
Telefone de Emergência	55-11-3181-8606 55-19- 99194-2961
E-mail	sac@salmix.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo do produto químico:	Não classificado como Produto Perigoso nas condições normais de uso .
Sistema de classificação utilizado:	Norma ABNT-NBR 14725-2:2009 – versão corrigida 2:2010. Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.
Outros perigos que não resultam em uma classificação:	O produto não possui outros perigos
Elementos apropriados da rotulagem	
Pictogramas:	Não Aplicável
Palavra de advertência:	Não Aplicável
Frases de perigo:	Não Aplicável
Frases de Precaução:	Não Aplicável

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto:	Mistura
Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:	Não Aplicável

Elaboração

ALESSANDRA CUTOLO

Elaborador

Aprovação

RODRIGO SANTIAGO

Aprovador

Este documento é aprovado eletronicamente e não necessita de assinatura.

Produto Salmix			
SALMIX	VITAMINA C 99% FISPQ	Data Revisão	PROD-020-1
		30/11/20	
		Revisão: 000	Página 2 de 7

Composição básica do produto:		
	Nome Químico	CAS
	Ácido Ascórbico	50-81-7

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação:	Remova a vítima para local arejado e mantenha-a em repouso. Monitore a função respiratória. Se a vítima estiver respirando com dificuldade, forneça oxigênio (oxigenoterapia). Se necessário aplique respiração artificial. Procure atenção médica. Leve esta FISPQ.
Contato com a pele:	Remova as roupas e sapatos contaminados. Lave a pele exposta com sabão e água. Lave roupas e calçados contaminados antes de reutiliza-los. Caso apresente irritação, procure atenção médica, levando esta FISPQ.
Contato com os olhos:	Lave com água corrente por pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas e levantando-as ocasionalmente. Retire lentes de contato quando for o caso. Caso apresente irritação, procure atenção médica, levando esta FISPQ.
Ingestão:	Lave a boca da vítima com água. NÃO INDUZA O VÔMITO. Não ofereça nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Procure atenção médica, levando esta FISPQ.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios:	Agudos ou tardios: Pode ser nocivo se ingerido. O contato direto com o produto pode causar leve irritação ocular, por efeitos mecânicos, com lacrimejamento e vermelhidão. Em caso de inalação das poeiras, pode causar irritação do trato respiratório com tosse e espirros.
Notas para o médico:	Tratamento sintomático.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção:	Neblina de água, pó químico seco, CO2 ou espuma. Métodos especiais: Utilizar água em "spray" para resfriar recipientes e estruturas expostos ao fogo.
Perigos específicos da mistura ou substância:	Como em qualquer incêndio, usar um aparelho de respiração autossuficiente na pressão de demanda, MSHA / NIOSH (aprovado ou equivalente) e equipamentos de proteção integral. Durante um incêndio, gases irritantes e altamente tóxicos podem ser gerados por decomposição térmica ou a combustão. Este material em quantidade reduzida, o tamanho de partícula suficiente é capaz de criar uma explosão de poeira.
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	Utilizar equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo, vestuário protetor completo, luvas, botas e óculos de proteção.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Elaboração	Aprovação
ALESSANDRA CUTOLO Elaborador	RODRIGO SANTIAGO Aprovador
<i>Este documento é aprovado eletronicamente e não necessita de assinatura.</i>	



VITAMINA C 99% FISPQ

Data Revisão

30/11/20

PROD-020-1

Revisão: 000

Página 3 de 7

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:	Isolar preventivamente de fontes de ignição. Não fume. Não toque nos recipientes danificados ou no material sem o uso de vestimentas adequadas. Evite inalação, contato com os olhos e com a pele. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.
Para o pessoal de serviço de emergência:	Utilizar EPI completo, com óculos de segurança, luvas impermeáveis, botas e vestuário protetor adequado. O material utilizado deve ser impermeável. Em caso de grandes vazamentos, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de máscara de proteção com filtro.
Precauções ao meio ambiente:	Utilizar EPI completo, óculos de segurança, luvas de segurança, vestuário protetor adequado e sapatos de segurança. Em caso de grandes vazamentos, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de máscara de proteção respiratória com filtro contra poeiras. Precauções ao meio ambiente: Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos.
Método e materiais para a contenção e limpeza:	Colete o produto com uma pá limpa ou outro instrumento que não disperse o produto. Coloque o material em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Para destinação final, proceder conforme a Seção 13 desta FISPQ.
Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos:	Não há distinção entre as ações de grandes e pequenos vazamentos para este produto.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Medidas técnicas apropriadas para o manuseio

Precauções para manuseio seguro:	Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de Ventilação / exaustão local. Evite formação de poeiras. Evite exposição ao produto. Evite contato com materiais incompatíveis. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.
Medidas de higiene:	Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar 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:	Não é esperado que o produto apresente perigo de incêndio ou explosão.
Condições adequadas:	Conservar em local seco e ventilado, afastado das paredes, isento de insetos e devidamente embalado. Manter, manusear e armazenar em locais pouco ventilados. Conservar longe de alimentos e bebidas, inclusive os destinados aos animais. Os locais para armazenamento devem ser exclusivos para produtos químicos e estar sinalizados conforme legislação vigente. Manter a embalagem fechada após o uso. Conservar o produto sobre estrados, em local fresco, seco, ao abrigo

Elaboração

ALESSANDRA CUTOLO

Elaborador

Aprovação

RODRIGO SANTIAGO

Aprovador

Este documento é aprovado eletronicamente e não necessita de assinatura.



VITAMINA C 99% FISPQ

Data Revisão

30/11/20

PROD-020-1

Revisão: 000

Página 4 de 7

	da luz solar. Proteja os rótulos e mantenha-os bem visíveis. Inspeção regular para verificação de vazamentos e data de validade.
Materiais para embalagens:	Embalagens que garantam a integridade do produto quanto a exposição a luz, ar externo e umidade.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle	
Limites de exposição ocupacional:	Não disponível.
Indicadores biológicos:	Não disponível.
Outros limites e valores:	Não disponível.
Medidas de controle de engenharia:	Utilizar em local ventilado, ou exaustão. Na área da fábrica, disponibilizar chuveiro de emergência e lava olhos. Inspeccionar a área regularmente para identificar quaisquer danos no local prevenindo acidentes.
Medidas de proteção pessoal	
Proteção dos olhos/face:	Use óculos de segurança com proteção lateral ou ampla visão.
Proteção da pele e do corpo:	Usar roupas completas de proteção para produtos químicos. Luvas de proteção de borracha nitrílica.
Proteção respiratória:	Equipamento de proteção respiratória com filtro para particulados
Perigos térmicos:	Não disponível

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma e cor):	Sólido, pó cristalino branco
Odor e limite de odor:	Característico
pH:	Não disponível
Ponto de fusão/ponto de congelamento	Não disponível
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Não disponível
Ponto de fulgor:	Não disponível
Taxa de evaporação:	Não disponível
Inflamabilidade (sólido; gás):	Não disponível
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade	Não disponível
Pressão de vapor:	Não disponível
Densidade de vapor:	Não disponível
Densidade relativa:	Não disponível
Solubilidade(s):	Não disponível
Coefficiente de partição -	Não disponível

Elaboração	Aprovação
ALESSANDRA CUTOLO Elaborador	RODRIGO SANTIAGO Aprovador
<i>Este documento é aprovado eletronicamente e não necessita de assinatura.</i>	



VITAMINA C 99% FISPQ

Data Revisão

30/11/20

PROD-020-1

Revisão: 000

Página 5 de 7

n-octanol/água:	
Temperatura de autoignição:	Não disponível
Temperatura de decomposição:	Não disponível
Viscosidade:	Não disponível
Outras informações:	Não Aplicável

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade e reatividade:	Estável sob condições usuais de manuseio e armazenamento.
Possibilidade de reações perigosas:	Evitar contato com agentes oxidantes fortes, álcalis e aminas básicas fortes.
Condições a serem evitadas:	Calor excessivo e agentes oxidantes fortes.
Materiais incompatíveis:	Manter afastado de agentes oxidantes fortes.
Produtos perigosos da decomposição:	Na queima são produzidos produtos normais de combustão, incluindo dióxido de carbono, monóxido de carbono, hidrocarbonetos e água. Sendo que a fumaça pode conter, também, materias parcialmente queimados, que podem ser irritantes e / ou tóxicos.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	Não classificado (nenhum componente relevante).
Corrosão/irritação da pele:	Pode provocar irritação à pele.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Pode provocar lesões oculares.
Sensibilização respiratória ou à pele:	Pode provocar sensibilização respiratória e da pele.
Mutagenicidade em células germinativas:	Não disponível.
Carcinogenicidade:	Este produto é ou contém um componente que não é classificável quanto à sua carcinogenicidade com base na sua classificação da IARC, ACGIH, NTP, ou EPA.
Toxicidade a reprodução:	Não disponível.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única:	Não disponível.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:	Não disponível.
Perigo por aspiração:	Não disponível.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto

Ecotoxicidade:	Não disponível.
-----------------------	-----------------

Elaboração	Aprovação
ALESSANDRA CUTOLO	RODRIGO SANTIAGO
Elaborador	Aprovador
<i>Este documento é aprovado eletronicamente e não necessita de assinatura.</i>	



VITAMINA C 99% FISPQ

Data Revisão

30/11/20

Revisão: 000

PROD-020-1

Página 6 de 7

Persistência e degradabilidade	Possivelmente perigosos produtos de degradação de curto prazo não são prováveis. No entanto, podem surgir produtos de degradação em longo prazo.
Potencial bioacumulativo	Não é esperado potencial bioacumulativo.
Mobilidade no solo:	Não disponível.
Outros efeitos adversos:	Não são conhecidos outros efeitos adversos.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para destinação final

Produto:	No tratamento e disposição do produto, de seus restos e de embalagens usadas, deve-se atender aos requisitos das legislações federais, estaduais e municipais vigentes.
Restos de produtos:	Mantiver restos do produto 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 e encaminhadas para descarte apropriado. A reciclagem pode ser aplicada desde que obedecidas às legislações pertinentes.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais

Terrestre:

Número ONU:	Não classificado como perigoso para transportes
Nome apropriado para embarque:	Não Aplicável
Classe ou subclasse de risco principal:	Não Aplicável
Classe ou subclasse de risco subsidiário:	Não Aplicável
Número de risco:	Não Aplicável
Grupo de embalagem:	Não Aplicável
Perigo ao meio ambiente:	Não Aplicável

Hidroviário:

Número ONU:	Não classificado como perigoso para transportes
Nome apropriado para embarque:	Não Aplicável
Classe ou subclasse de risco principal:	Não Aplicável
Classe ou subclasse de risco subsidiário:	Não Aplicável
Número de risco:	Não Aplicável
Grupo de embalagem:	Não Aplicável
Perigo ao meio ambiente:	Não Aplicável

Aéreo

Número ONU:	Não classificado como perigoso para transportes
Nome apropriado para	Não Aplicável

Elaboração

ALESSANDRA CUTOLO

Elaborador

Aprovação

RODRIGO SANTIAGO

Aprovador

Este documento é aprovado eletronicamente e não necessita de assinatura.



VITAMINA C 99% FISPQ

Data Revisão

30/11/20

PROD-020-1

Revisão: 000

Página 7 de 7

embarque:	
Classe ou subclasse de risco principal:	Não Aplicável
Classe ou subclasse de risco subsidiário:	Não Aplicável
Número de risco:	Não Aplicável
Grupo de embalagem:	Não Aplicável
Perigo ao meio ambiente:	Não Aplicável

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas para o produto químico:	Resolução nº. 5232 de 16 de dezembro de 2016 - Ministério dos Transportes. ANTT - Agência Nacional de Transportes Terrestres. Norma Regulamentadora 26 - Decreto 229 (Ministério do Trabalho e Emprego). ABNT NBR 14725 Partes 1, 2, 3 e 4. Norma Regulamentadora 15 (Ministério do Trabalho e Emprego).
--	--

16. OUTRAS INFORMACOES

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:	Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário.
Legendas e abreviaturas:	CAS - Chemical Abstracts Service EPI – Equipamento de proteção individual NBR – Normas brasileiras ONU - Organização das Nações Unidas
Referências bibliográficas:	ABNT NBR 14725-2:2009 Versão corrigida 2010. Produtos químicos — Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 2: Sistema de classificação de perigo. ABNT NBR 14725-3:2012 Versão corrigida 2015. Produtos químicos — Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 3: Rotulagem. 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).

Elaboração	Aprovação
ALESSANDRA CUTOLO Elaborador	RODRIGO SANTIAGO Aprovador
<i>Este documento é aprovado eletronicamente e não necessita de assinatura.</i>	