

FISPQ Nº 1087	H-Vit Plus	REVISÃO Nº: 01 DATA: Agosto / 2018
---------------	-------------------	---------------------------------------

I - IDENTIFICAÇÃO

Nome da substância ou mistura: H-Vit Plus

Principais usos recomendados para a substância ou mistura: Uso industrial. Matéria-prima cosmética.

Nome da Empresa: Chemyunion Ltda.

Endereço: Av. Independência, 1501. Iporanga. Sorocaba. São Paulo. CEP 18087-101

Telefone para contato: (15) 2102-2000

Fax: (15) 2102-2005

E-mail: vendas@chemyunion.com.br

Telefone para emergências: (11) 3010-3700 / 0800 707 7022 / (15) 2102-2000 / (15) 2102-2086

2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância ou mistura: Produto químico não classificado como perigoso de acordo com ABNT NBR 14725-2

Elementos de rotulagem do GHS: Não requerido.

Palavra(s) de advertência: Não requerido.

Frase(s) de Perigo: Não requerido.

Frase(s) de Precaução: Não requerido.

Outros perigos que não resultam em uma classificação: Nenhum.

3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância

Nome químico comum ou nome técnico: -

Sinônimo: -

Número de registro CAS: -

EINECS Nº: -

Impurezas e/ou aditivos que contribuem para o perigo: -

Mistura

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Nome químico Comum ou Nome Técnico	Número de CAS	Concentração
Caprylic Acid	124-07-2	0,20 - 0,50
Disodium EDTA	139-33-3	0,10 - 0,40
Caprylyl Glycol	1117-86-8	0,10 - 0,30

FISPQ N° 1087	H-Vit Plus	REVISÃO N°: 01 DATA: Agosto / 2018
---------------	-------------------	---------------------------------------

4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Medidas de primeiros socorros

Inalação: Remover a vítima para lugar arejado e procurar atendimento médico imediato. Se não estiver respirando fazer respiração artificial ou oxigênio.

Contato com a pele: Lavar a pele com água e sabão e remover roupas e sapatos, contaminados. Se surgirem sintomas, procurar atenção médica. Lavar bem as roupas e sapatos contaminados antes de reutilizá-los.

Contato com os olhos: Lavar os olhos com água corrente abundante, mantendo os olhos abertos para assegurar a remoção do produto. Se a irritação persistir, procure atendimento médico. Preferencialmente oftalmologista.

Ingestão: Lavar a boca abundantemente com água. Não induzir o vômito ou ingerir líquidos exceto sob orientação médica. Deitar a vítima e virar sua cabeça para o lado. Procurar auxílio médico imediatamente.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Produto químico não classificado como perigoso.

Notas para o médico: Tratamento sintomático. Em caso de ingestão, não provocar vômito, não administrar líquidos, exceto sob orientação médica. Nunca administrar nada oralmente em vítima inconsciente ou com convulsão.

5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Pó químico, dióxido de carbono, espuma e água em forma de neblina.

Meios de extinção inadequados: Exceto quando realizado por pessoal capacitado, não utilizar jato d'água diretamente sobre o líquido em chamas, pois poderá espalhar o incêndio.

Perigos específicos da substância ou mistura: No caso de incêndio o seguinte pode ser libertado: Dióxido de carbono, monóxido de carbono, vapor d'água. Em certas condições de combustão, a existência de vestígios de outras substâncias tóxicas não pode ser excluída.

Medidas de proteção da Equipe de Combate a Incêndio: Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Vestuário de proteção total, incluindo máscara respiratória com pressão positiva (SCBA).

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 caminhar sobre o produto derramado.

Para o pessoal do serviço de emergência: Usar equipamentos de proteção apropriado tais como luvas de borracha, óculos de segurança e máscara.

Precauções ao meio ambiente: Evitar que grandes quantidades pentrem em cursos de rios ou galerias de esgoto.

Métodos e materiais para a contenção e o estancamento: Empregar material absorvente adequado, com areia, serragem, mantas absorventes, etc. e coletá-lo apropriadamente em container para disposição.

Métodos e materiais para a limpeza: Para lavagem, pode-se utilizar água em abundância (recomenda-se aquecê-la a 70 – 800 C) e detergente comum. Usar equipamento de proteção e vestimenta apropriadas durante a limpeza.

FISPQ Nº 1087	H-Vit Plus	REVISÃO Nº: 01 DATA: Agosto / 2018
---------------	-------------------	---------------------------------------

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro

Prevenção da exposição do trabalhador: Seguir as boas práticas de fabricação pra limpeza e higiene pessoal. Usar equipamentos de proteção apropriados como descrito na seção 8.

Prevenção de incêndio e explosão: Não aplicável, produto não inflamável em condições usuais. Manter preventivamente afastado de fontes de ignição de calor.

Precauções e orientações para o manuseio seguro: Não manipular o produto sem a utilização de equipamentos de proteção apropriados. São recomendadas condições higiênicas adequadas para evitar a contaminação.

Medidas de higiene:

Apropriadas: Não manipular o produto sem a utilização de equipamentos de proteção apropriados. São recomendadas condições higiênicas adequadas para evitar a contaminação.

Inapropriadas: Não comer, beber ou fumar ao manusear o produto.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Condições adequadas: Estocar em área coberta, seca e ventilada, em temperatura ambiente. Produto permanece estável até a data de validade indicada, se armazenado em sua embalagem original lacrada. Lacrar a embalagem adequadamente após o uso ou amostragem. Homogeneizar antes de usar ou de amostragem.

Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade: Evitar exposição do produto ao ar. Evitar a contaminação do produto. Não armazenar conjuntamente com agentes oxidantes

Materiais para embalagem:

Recomendados: Embalagem original, devidamente selada e identificada.

Inadequados: Nenhum.

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle: Nenhum.

Medidas de controle de engenharia: Nenhuma medida de controle de engenharia é necessária. Entretanto, recomenda-se ventilação adequada e existência de dispositivos como chuveiro de emergência e lava-olhos no local.

Medidas de proteção pessoal:

Proteção dos olhos/face: Óculos de Segurança.

Proteção da pele: Avental e botas de PVC ou borracha.

Proteção respiratória: Máscara cirúrgica descartável.

Proteção das mãos: Luvas de borracha ou látex.

Perigos térmicos: Não disponível.

FISPQ N° 1087	H-Vit Plus	REVISÃO N°: 01 DATA: Agosto / 2018
---------------	-------------------	---------------------------------------

9 – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto

Estado físico (25°C): Líquido.

Forma: Líquido límpido à levemente turvo.

Cor: Marrom claro à âmbar, pode apresentar fundo avermelhado.

Odor: Característico herbal.

Limite de odor: Não disponível.

pH: 4,50 – 7,00 (25°C).

Ponto de fusão/ ponto de congelamento: Não aplicável.

Ponto de ebulição inicial: Não disponível.

Faixa de temperatura de ebulição: Não disponível.

Ponto de fulgor: Não disponível.

Taxa de evaporação: Não disponível.

Inflamabilidade: Não Aplicável.

Limites inferior/ superior de inflamabilidade ou explosividade: Não Aplicável.

Pressão de vapor: Não disponível.

Densidade de vapor: Não disponível.

Densidade relativa: Aprox. 1,050 g/cm³ (250C).

Solubilidade(s): Solúvel em água.

Coefficiente de partição n-octanol / água: Não Disponível.

Temperatura de auto-ignição: Não Disponível.

Temperatura de decomposição: Não Disponível.

Viscosidade: Não Aplicável.

Outras informações: Nenhuma.

10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade: Não disponível.

Estabilidade química: Produto estável em condições normais de uso.

Possibilidade de reações perigosas: Nenhuma conhecida.

Condições a serem evitadas: Poeira, umidade, embalagem aberta, manipulação inapropriada.

Materiais ou substâncias incompatíveis: Agentes oxidantes.

Produtos perigosos da decomposição: No caso de incêndio o seguinte pode ser liberado: Dióxido de carbono, monóxido de carbono, vapor d'água. Em certas condições de combustão, a existência de vestígios de outras substâncias tóxicas não pode ser excluída.

FISPQ Nº 1087	<h2 style="margin: 0;">H-Vit Plus</h2>	REVISÃO Nº: 01 DATA: Agosto / 2018
---------------	--	---------------------------------------

II – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade Aguda

Oral

Teste / Tipo	Resultado
Não disponível	A mistura não é classificada para esse perigo segundo os critérios do GHS.

Dérmica

Teste / Tipo	Resultado
Não disponível	A mistura não é classificada para esse perigo segundo os critérios do GHS.

Inalação

Teste / Tipo	Resultado
Não disponível	A mistura não é classificada para esse perigo segundo os critérios do GHS.

Corrosão/Irritação da pele

Teste / Tipo	Resultado
Não disponível	A mistura não é classificada para esse perigo segundo os critérios do GHS.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Teste / Tipo	Resultado
Não disponível	A mistura não é classificada para esse perigo segundo os critérios do GHS.

Sensibilização respiratória ou à pele

Teste / Tipo	Resultado
Sensibilização Dérmica (HRIPT) / Teste Clínico	Não Alergênico.*

Mutagenicidade em células germinativas

Teste / Tipo	Resultado
Não disponível	A mistura não é classificada para esse perigo segundo os critérios do GHS.

Carcinogenicidade

Teste / Tipo	Resultado
Não disponível	A mistura não é classificada para esse perigo segundo os critérios do GHS.

Toxicidade à reprodução

Teste / Tipo	Resultado
Não disponível	A mistura não é classificada para esse perigo segundo os critérios do GHS.

FISPQ N° 1087	<h2 style="margin: 0;">H-Vit Plus</h2>	REVISÃO N°: 01 DATA: Agosto / 2018
---------------	--	---------------------------------------

Toxicidade para órgãos-alvo específicos-exposição única

Teste / Tipo	Resultado
Não disponível	A mistura não é classificada para esse perigo segundo os critérios do GHS.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos-exposição repetida

Teste / Tipo	Resultado
Não disponível	A mistura não é classificada para esse perigo segundo os critérios do GHS.

Perigo por aspiração

Teste / Tipo	Resultado
Não disponível	A mistura não é classificada para esse perigo segundo os critérios do GHS.

Efeitos Específicos

Teste / Tipo	Resultado
Não disponível	A mistura não é classificada para esse perigo segundo os critérios do GHS.

Outras informações: Não disponível.

*Dados obtidos de um produto com composição similar.

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade

Teste / Tipo	Resultado
Não disponível	A mistura não é classificada para esse perigo segundo os critérios do GHS.

Persistência e degradabilidade: Não Disponível.

Potencial bioacumulativo: Não Disponível.

Mobilidade no solo: Não Disponível.

Outros efeitos adversos: Nenhum.

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos recomendados para destinação final

Produto: Em conformidade com as leis federais, estaduais / provinciais e regulamentos locais.

Embalagem usada: Não reutilizar a embalagem vazia. Em conformidade com leis federal, estadual / provincia e regulamentos locais.

FISPQ N° 1087	H-Vit Plus	REVISÃO N°: 01 DATA: Agosto / 2018
---------------	-------------------	---------------------------------------

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais

Terrestres: Decreto 96.044 de 19/05/88 do Ministério dos Transportes.

Hidroviários: IMO (International Maritime Organization).

Aéreo: IATA (International Air Transportation Association).

Para produto classificado como perigoso para o transporte

Número ONU: Não aplicável.

Nome apropriado para embarque: Não aplicável.

Classe/subclasse de risco principal e subsidiário se houver: Não aplicável.

Número de risco: Não aplicável.

Grupo de embalagem: Não aplicável.

Perigo ao meio ambiente: Nenhum risco conhecido, o produto não contém nenhum componente perigoso.

Regulamentações adicionais: Nenhuma.

15 – INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico: Decreto Federal n° 2.657, 3 de julho de 1998.

Norma Reguladora 26 – Decreto 229, 27 de maio de 2011.

ABNT NBR 14725 Partes 1,2, 3 e 4.

16 - OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações importantes não descritas nas seções anteriores:

Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.

Endereço Fabril: Avenida Independência, 1501 - Bairro Iporanga. Sorocaba. São Paulo. CEP 18087-101

Tel.: (15) 2102-2000

Fax: (15) 2102-2005

FISPQ Nº 1087	<h2 style="margin: 0;">H-Vit Plus</h2>	REVISÃO Nº: 01 DATA: Agosto / 2018
---------------	--	---------------------------------------

Referências bibliográficas:

ABNT NBR 14725-3: Produtos químicos - Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente - Parte 3: Rotulagem.
 ABNT NBR 14725-4: Produtos químicos - Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente - Parte 4: Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ).
 ONU - GHS: Sistema Globalmente Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos.
 Protection Guide to HAZARDOUS MATERIALS - NFPA International.

Legendas e abreviaturas:

As informações fornecidas nesta FISPQ são as mais corretas de acordo com nossos conhecimentos na data de sua publicação. As informações dadas são destinadas somente como um guia para segurança no manuseio, uso, processamento, estocagem, transporte e disposição do material. Não deve ser considerado como garantia ou qualidade de especificações, visto que as operações acima mencionadas estão fora de nosso controle. As informações contidas são especificadas para esse material designado, não sendo portanto válidos para materiais obtidos de misturas, combinações ou processos, a menos que esteja claramente especificado no texto. A **Chemyunion Ltda.** descarta qualquer responsabilidade por perdas ou danos resultantes do uso dos dados, informações e sugestões desse boletim. Todos esses dados, informações e sugestões são de boa fé.

Histórico de Alterações do Documento	Revisão	00	01			
	Solicitação de Alteração	12296/17	13165/18			