Ficha de Informações de Segurança De Produtos Químicos – FISPQ SPAN DESINFETANTE/VERSÕES

1 Identificação

Nome do produto	SPAN DESINFETANTE: **EUCALIPTO/ FLORAL/LAVANDA/MARINE/TALCO.**
Código interno de identificação	Não Determinado.
Principais usos recomendados para a substância ou mistura	Utilizado como produto de limpeza. Desinfetante para uso Geral.
Nome da empresa	Coimbra Industrial e Mercantil Eireli EPP.
Endereço	Rua Siderópolis, 32 – Bairro: Primavera Belo Horizonte – MG – Brasil - CEP 30830-340.
Home Page	www.coimbra.ind.br
Telefone	+55 31 3474-1533.
Telefone para emergências	0800 722 6001.
Elaboração	Controle de Qualidade:Roberto Ferreira
Aprovação	Diretor: Irleu Oliveira.
Responsável Técnico	Roberto Ferreira Costa- Registro CRQ n°**:** 02415416 2°Região.

2 Identificação de perigos

Perigos mais importantes	O produto pode ser tóxico ao homem e ao meio ambiente se não utilizado conforme as recomendações.
Efeitos do produto	Efeitos adversos à saúde humana: O produto pode ser absorvido pelas vias dérmicas, inala tória e oral, podendo causar irritações da pele e mucosas, incluindo irritação nasal, ocular e do trato respiratório. Efeitos ambientais: a dispersão no ambiente pode contaminar a área. Evite entrada em cursos de água. Perigoso para organismos aquáticos podendo causar mortandade.
2.1 Classificação da mistura	Produto classificado como não perigoso de acordo com a norma ABNT NBR 14725-2 - Tabela 6 – Concentração 1% - Categoria 1.
2.2 Elementos de rotulagem do GHS, precauções	Para acesso a esta informação vide o rotulo do produto, ou contate o Controle de qualidade solicitando o informe técnico do respectivo produto.

2.3 Outros perigos que não resultam em classificação

Principais sintomas de contato do produto: o contato direto e prolongado do produto com os olhos e com a pele pode causar conjuntivites e dermatites. Se ingerido ou absorvido em grande quantidade poderão ser observados sintomas como tosse, irritação da boca e do trato digestivo, além de distúrbios gastrintestinais.

2.4 Pictogramas

Não
Aplicável.

3 Composição e informações sobre ingredientes

Natureza do produto: Este produto é uma mistura. Produto formulado.

3.1 Misturas

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Nome Químico	Nº CAS	Concentração	Classificação de Risco
Água	7732-18-5	Q.S.P 100%	ND
Tensoativo Não Iônico	ND	<2%	ND
Fragrância	ND	<2%	ND
Cloreto de Alquil Dimetil Amônio	8001-54-5	<2%	ND
Opacificante	ND	<2%	ND

4 Medidas de primeiros socorros

Inalação

De acordo com a Federação Internacional das Sociedades da Cruz Vermelha e do Crescente Vermelho,define-se os primeiros socorros como a prestação e assistência médica imediata a uma pessoa ferida até à chegada de ajuda profissional, desta forma remover a pessoa para um local arejado.Se não estiver respirando,faça respiração artificial.Se respirar com dificuldade,consultar um medico imediatamente.

Contato com a pele

Em caso de contato prolongado lave imediatamente a área afetada com Água em abundância e sabão neutro.Remover as roupas contaminadas pelo produto.Ocorrendo efeitos/sintomas, consultar um médico. Lavar as roupas contaminadas antes de reutiliza-lás.

Contato com os olhos

Em caso de contato com os olhos, lavá-los imediatamente com água em abundância, e ser percebido sintomas de irritação, consultar atendimento médico com urgência.

Ingestão

Em caso de ingestão acidental, não provocar vômito, deitar o paciente de lado para evitar que aspire resíduos.Procurar um médico imediatamente.ATENÇÃO: nunca dê algo por via oral para uma pessoa inconsciente.

Fornecimento de instruções gerais de primeiro socorros aplicadas	Caso alguma das ações citadas virem a ocorrer seguir os primeiros passos a seguir:O atendimento médico deve ser imediato e são esperados retardados após a exposição;É Recomendável remover a pessoa exposta para um local ventilado;É recomendável remover roupa e calçado da pessoa exposta;É recomendável aos socorristas o uso de equipamento de proteção individual EPI.
4.1 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios	A inalação prolongada deste produto pode resultar em tosse, queimação e edema pulmonar.Na pele pode causar irritação.Nos olhos causa danos medianos podendo chegara uma complicação.A ingestão leva igualmente à possíveis efeitos indesejáveis,porém os efeitos toxicológicos não são conhecidos.
4.2 Notas para o médico	Caso alguma das situações exposta vim a ocorrer, tratar o choque sofrido por este produto imediatamente.Tratar a inalação com oxigênio medicinal.O tratamento é sintomático,o alívio imediato e efetivo dos sintomas é o objetivo principal. .

5 Medidas de combate a incêndio

5.1 Meios de extinção	Meios de extinção apropriados: espuma, CO2, pó químico e água em último caso.
5.2 Perigos específicos da mistura	Perigos específicos:Exposto ao fogo,ocorre a decomposição do produto liberando monóxido e dióxido de carbono e fumaça, tornando o ambiente asfixiante.Utilizar respirador autônomo para aproximação. Pode produzir fumos tóxicos de monóxido de carbono,em caso de incêndio.
5.3 Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio	Procedimentos Especiais: produto não inflamável.Evacue a área e combata o fogo a uma distância segura. Utilize diques para conter a água usada no combate.Posicionar-se de costas para o vento. Usar água em forma de neblina para resfriar equipamentos expostos nas proximidades do fogo. .

6 Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Medidas a serem tomadas	Isole o vazamento de fontes de ignição. Impeça que o produto se propague.Evacuar a área em alguns metros, não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas.Evite inalação, contato com os olhos e com a pele. Utilize equipamento de proteção individual adequado. .

6.1 Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimento de emergência	Não Aplicável.
6.1.1 Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência	Em caso de derramamento ou vazamento, seguir orientações de responsável por setor do ocorrido. Passos que devem ser seguidos: a)Utilizar um equipamento de proteção adequado como Luvas de proteção de PVC, óculos de segurança e máscara de proteção contra poeira. B)Eliminar as fontes de as fontes de ignição e proporcionar ventilação suficiente; c) Em caso dos procedimentos de emergência, evacuar a área de risco ou de consultar um especialista.
6.1.2 Para o pessoal do serviço de emergência	Utilizar EPI completo, com luvas de proteção de PVC, óculos de segurança com proteção lateral, calçado de segurança e vestimenta protetora adequada.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 contra vapores ou névoas orgânicas.
6.2 Precauções ao meio ambiente	Evitar a contaminação dos cursos d'água vedando a entrada de galerias de águas pluviais (boca de lobo).Evitar que resíduos do produto derramado atinjam coleções de água construindo diques com terra, areia ou outro material absorvente.
6.3 Métodos e materiais para a contenção e limpeza	Utilize névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão dos vapores. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame.Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios.Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, ou qualquer outro material inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Para destinação final consultar órgãos competente ambiental local. - Técnicas de neutralização: Não Aplicável para este produto. - Técnicas de descontaminação: Seguir orientações das autoridades ambiental do local. - Materiais absorventes: Pode ser utilizado panos de algodão para a limpeza e também a contenção de possíveis vazamento em pequena escala. - Técnicas de Limpeza: Todo o procedimento necessário para a limpeza de um possível vazamento segue nesta FISPQ em orientações descritas anteriormente. - Limpeza por aspiração: Não aplicável produto Líquido. - Equipamentos necessários para contenção ou limpeza: Botas de Borracha com boa aderência com o solo, óculos de proteção, luvas de borrachas estas podem ser descartáveis e mascara contra poeira.

7 Manuseio e Armazenamento

Manuseio

Para acesso a esta informação vide o rotulo do produto, ou contate o Controle de qualidade solicitando o informe técnico do respectivo produto.

Armazenamento

Medidas técnicas apropriadas:manter o produto e as eventuais sobras em suas embalagens originais adequadamente fechadas.
Condições de armazenamento Adequadas:manter o recipiente adequadamente fechado e à temperatura ambiente. Armazená-lo em local, devidamente identificado, exclusivo para produtos de limpeza. Preferencialmente trancar o local evitando o acesso de crianças.A evitar: locais úmidos, com fontes de calor e exposto ao sol.
Produtos e materiais incompatíveis: não armazenar junto com alimentos,bebidas, inclusive os destinados para animais.
Materiais seguros para embalagens recomendadas: produto já embalado em embalagem apropriada.

7.1 Precauções para manuseio seguro

- Para o manuseio seguro deste produto, deve seguir todas as orientações descritas no rótulo.
- Prevenção do manuseio de substâncias ou misturas incompatíveis: Não aplicável.
- Minimizar a liberação da substância ou mistura no meio ambiente: Não aplicável.

Informações de Higiene no manuseio deste produto:
- Proibido comer, beber ou fumar nas áreas de trabalho.
- Lave as mãos após o uso do produto.
- Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.

7.2 Condições de armazenamento seguro

Como evitar:
1) Atmosferas explosivas: Não Aplicável.
2) Condições corrosivas: neutro mas caso ocorra contato com outros produtos pode desenvolver ações corrosivas.
3) Perigos relacionados com a inflamabilidade: Não aplicável, produto não inflamável.

4) Armazenamento de substâncias ou misturas incompatíveis: Não Disponível.
5) Condições de evaporação: Não aplicável, produto não volátil.
6) Fontes potenciais de ignição: Não aplicável.
Como controlar os Efeitos de:
1-Condições climáticas: Manter o produto em sua embalagem original ao abrigo do sol e calor.
2-Pressão ambiente: Não Aplicável.
3-Temperatura: Este produto deve permanecer armazenado em temperatura ambiente.
4-Luz solar: Este produto deve permanecer ao Abrigo da luz solar.
5-Umidade: Este produto não deve ser exposto à umidade, deve-se permanecer em local seco e arejado.
6-Vibrações: Não aplicável.
Como manter a integridade da substancia mediante o emprego de:
1-Estabilizante: Não aplicável
2-antioxidantes: Não Aplicável
Outras recomendações:
1-Requisitos relacionados à ventilação: O produto deve-se ser armazenado em local ventilado.
2-Requisitos específicos para as salas/reservatórios de armazenamento: Não Aplicável.
3-Limite de Quantidades nas condições de armazenamento: Não Aplicável.
4- Embalagens incompatíveis: Produto já envasado na embalagem adequada para o mesmo.

8 Controle de exposição e proteção individual

Observação geral

Nesta seção serão fornecidos quesitos importantes para monitoração ambiental e biológica envolvidas com a exposição e proteção individual ao todo.

8.1 Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional:

Nome Químico	Nº CAS	Concentração	Classificação de Risco
Água	7732-18-5	Q.S.P 100%	ND
Tensoativo Não Iônico	ND	<2%	ND
Fragrância	ND	<2%	ND
Cloreto de Alquil Dimetil Amônio	8001-54-5	<2%	ND
Opacificante	ND	<2%	ND

8.2 Medidas de Controle de Engenharia

- Manter as concentrações da substâncias ou misturas no ar abaixo dos limites de exposição ocupacional:Medida Aplicável.-Utilizar sistema de ventilação geral ou exaustor local quando manipulado: Medida Aplicável. - Utilizar somente em sistema fechado ou hermético: Não Aplicável. - Utilizar somente em cabine ou sistema fechado: Não aplicável.- Manusear mecanicamente pra reduzir o contato das pessoas com o produto: Medida Aplicável.
- Usar medidas de controle para as poeiras com características explosivas: Não Aplicável.

8.3 Medidas de Proteção Pessoal

a) Proteção para os olhos/face: Utilizar óculos protetores.

b) Proteção da pele: Em caso de contato prolongado, utilizar macacão de mangas compridas e botas para evitar contato com a pele.

c) Proteção respiratória:utilizar máscaras semifaciais ou faciais inteiras para evitar a inalação do produto.
d) Perigos térmicos: Não Aplicável.

9 Propriedades Físicas e químicas

Aspecto	Liquido – Cor de acordo com a versão.
Odor e limite de odor	Odor Característico –De acordo com a versão.
pH	6,5 – 7,5 (25°C).
Ponto de fusão/ponto de Congelamento	Não Aplicável.
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição	Não Aplicável.
Ponto de fulgor	>100°c.
Taxa de evaporação	Não Aplicável.
Inflamabilidade	Produto não inflamável.
Limite de inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade	Não Inflável – Não Explosivo.
Pressão de vapor	Não Aplicável.
Densidade de Vapor	Não Aplicável.
Densidade relativa	Não Aplicável
Solubilidade	0,98 – 1,02g/mL (25°)
Coeficiente de partição n-octanol/água	Não determinado.
Temperatura de autoignição	Não Aplicável.
Temperatura de decomposição	Não Aplicável.
Viscosidade	Não Aplicável

10 Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade	Não Aplicável.
10.2 Estabilidade química	O produto é estável à temperatura ambiente e ao ar, sob condições normais de uso e armazenagem.
10.3 Possibilidade de reações perigosas	Não são conhecidas reações perigosas com relação ao produto.
10.4 Condições a serem evitadas	Temperaturas elevadas.Fontes de ignição e contato com materiais incompatíveis.
10.5 Materiais incompatíveis	Não Determinado.
10.6 Produtos perigosos da decomposição	Não Aplicável.

11 Informações toxicológicas

Toxicidade aguda	Não Determinado.
Corrosão/irritação à pele	Em contato prolongado pode provocar irritação à pele com vermelhidão, dor e ressecamento.
Lesões oculares graves/ irritação ocular	Em contato prolongado pode provocar leve irritação ocular com vermelhidão e lacrimejamento.
Sensibilização respiratória ou à pele	A exposição repetida e prolongada pode causar dermatite por ressecamento. Não é esperado que o produto provoque sensibilização respiratória.
Mutagenicidade em células germinativas	Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas.
Carcinogenicidade	Não disponível.
Toxicidade à reprodução	Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única	Não Disponível.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida	Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição repetida.

Perigo por aspiração: Pode ser nocivo se ingerido e penetrar nas vias respiratórias com/ Pneumonia química.

12 Informações ecológicas

12.1 Ecotoxicidade Devido à natureza do produto,espera-se que este apresente ecotoxicidade.

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

12.3 Potencial bioacumulativo Não determinado.

12.4 Mobilidade no solo Não determinado.

12.5 Outros efeitos adversos A contaminação deste produto em grandes quantidades pode causar efeitos ambientais indesejáveis como alteração do ecossistema local e contaminação do lençol freático.

13 Considerações sobre destinação final

13.1 - Métodos recomendados para destinação final

Produto Devem ser eliminados como resíduos perigosos de acordo com alegislação local.O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto.Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei n°12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).

Restos de produtos Manter restos do produto em suas embalagens originais, fechadas e dentro de tambores,devidamente fechados,de acordo com a legislação aplicável.O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto,recomendando-se as rotas de processamento em cimenteiras e a incineração.

Embalagem usada Nunca reutilize embalagens vazias, pois elas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para serem destruídas em local apropriado.Neste caso, recomenda-se envio para rotas de recuperação dos tambores ou incineração.

14 Informações sobre transporte

Regulamentações nacionais e internacionais.

Produto: Span Desinfetante/Versões - Mistura classificada como não perigosa.

Terrestre	Resolução n° 420 de 12 de Fevereiro de 2004 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos e suas modificações.
Número ONU	Não Aplicável.
Nome apropriado para embarque	Span Desinfetante (Complementar o nome de acordo com a versão).
Classe de risco/ subclasse de risco principal	Não determinado.
Classe de risco/ subclasse de risco subsidiário	Não determinado.
Grupo de embalagem	III
Perigo ao meio ambiente	Em caso de grande contaminação em solo, pode ocorrer alteração do ecossistema local
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. IMO – “International Maritime Organization” (Organização Marítima Internacional) . International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code).
Número ONU	Não Aplicável.
Nome apropriado para embarque	Span Desinfetante (Complementar o nome de acordo com a versão).
Classe de risco/ subclasse de risco principal	Não determinado.
Classe de risco/ subclasse de risco subsidiário	Não determinado.
Grupo de embalagem	III
Perigo ao meio ambiente	Não Disponível.
Aéreo	ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil – Resolução n°129 de 8 de dezembro de 2009. RBAC N°175 – (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) - 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)
Número ONU	Não Aplicável
Nome apropriado para embarque	Span Desinfetante (Complementar o nome de acordo com a versão).
Classe de risco/ subclasse de risco principal	Não determinado.
Classe de risco/ subclasse de risco subsidiário	Não determinado.
Grupo de embalagem	III
Perigo ao meio ambiente	Não determinado.

15 Informações sobre regulamentações

Regulamentações

Norma ABNT-NBR 14725:2012.

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

Empresa Devidamente Registrada no Ministério da Saúde sob o n°: 3.04977.7.

Produto Saneante Registrado na ANVISA sob n°:
3.4977.0005
Produto Classificado pela Agencia Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA como produto de risco 1 sendo passível de registro.

16 Outras Informações

Referências

Norma ABNT-NBR 14725:2012.

FISPQ PETROBRAS BR 17/08/2015 N° FISPQ: BR0119 VERSÃO 6.

[1] - Decreto n ° 2657, de 03 de julho de 1998, Promulga a Convenção

170
da Organização Internacionaldo Trabalho (OIT).

[2] - Portaria n ° 229, de 24 de maio de 2011, Altera a Norma Regulamentadora 26 (NR26) do Ministério do Trabalho e Emprego.

[3] - Livro GHS, Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS) – Purple Book , 4a. Revisão, 2011.

[4] - Resolução 11 do Conmetro, de 12.10.1988, Aprovação da Regulamentação Metrológica das Unidades de Medida

[5 - Resolução12doConmetro,de12.10.1988, Adoçãodoquadrogeraldeunidades demedidaeempregodeunidadesdoSistemaInternacionaldeUnidades–S.I.

Observações Gerais

O não cumprimento das informações acima isenta a COIMBRA INDUSTRIAL E MERCANTIL EIRELI EPP, da responsabilidade pelo uso indevido do produto. As indicações baseiam-se no nível atual dos nossos conhecimentos e servem para a caracterização do produto no que se refere às medidas de segurança a serem observadas pelo usuário. Estas indicações não implicam qualquer garantia de propriedades do produto descrito.

Todo Produto Químico tem seus níveis de risco classificado de acordo com as suas propriedades em geral.
A COIMBRA INDUSTRIAL E MERCANTIL EIRELI EPP adotou este modelo de FISPQ (Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos) como um padrão documental para todos os produtos fabricados pela mesma, onde foi avaliado critérios de segurança e saúde que encaixa as informações para tudo produzido aqui e pra ser usado esta informações para tudo, mediante estas condições as FISPQ de todos os produtos sofrem pequenas alterações que são referentes a componentes de risco menor e maior da mistura, mais se encontra apta do ponto de vista da garantia da qualidade a adequar sua FISPQ de acordo com necessidade do cliente.
As informações relacionadas ao todo contidas nas FISPQ dos produtos produzidos pela COIMBRA INDUSTRIAL E MERCANTIL EIRELI EPP, adotou um padrão de informação IGUAL para os produtos, diferenciando apenas pela categoria de Ácido, Alcalino e Neutro.

Legendas e abreviaturas

Nesta FISPQ podem ser aplicadas estas siglas: CAS - Chemical Abstracts Service
ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists
DL50 - Dose Letal 50%
IARC – International Agency for Research on Cancer
NA – Não aplicável. ND - Não Disponível.
ONU – Organização das Nações Unidas
TLV - Threshold Limit Value
TWA - Time Weighted Average