1 Identificação

1.1 Identificação do Produto
Nome comercial: Albumina WS
Nº do Artigo: 1110XXX
MS: 80115310206

1.2 Aplicação da substância / preparação
Química de Laboratório
Diagnóstico in vitro

1.3 Fabricante
Kovalent do Brasil Ltda.
Rua Cristóvão Sardinha, 110 – Jd. Bom Retiro – São Gonçalo – RJ – Brasil.
Tel: +(55 21) 2623-1367
e-mail: kovalent@kovalent.com.br

1.4 Telefone de Emergência
Tel: +(55 21) 2623-1367 – Atendimento de 8 às 17 horas
0800 015 1414

Informações em caso de emergência – Atendimento 24 horas
0800-722-6001 – RENACIAT (Rede Nacional de Centros de Informação e Assistência Toxicológica

2 Identificação de perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725.

2.2 Elementos de rotulagem

Rotulagem (GHS)

Frases de perigo: Não aplicável

Frases de precaução: Não aplicável

2.3 Outros perigos
Nenhuma informação adicional disponível.

3 Composição e informação sobre os ingredientes

3.1 Substâncias
Não aplicável.

3.2 Misturas

Caracterização química: Solução aquosa com materiais orgânicos.

Informações adicionais: A preparação não contém substâncias perigosas acima dos limites que precisam ser mencionadas nesta seção.

4 Medidas de Primeiros Socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Em caso de inalação:	Fornecer ar fresco. Se houver dificuldade de respirar, procurar ajuda médica imediatamente.
Em caso de contato com a pele:	Mudar a roupa contaminada. Retire os resíduos com água. Em caso de irritação na pele, procurar ajuda médica.
Após contato com os olhos:	Lave imediatamente os olhos abundantemente com água corrente durante 10 a 15 minutos mantendo os olhos abertos. Se persistirem os sintomas, consultar um oftalmologista
Após ingestão:	Enxaguar a boca e beber bastante água. Não induzir vômito sem conselho médico. Procurar um médico.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios
Após contato com os olhos. Pode causar irritação.

4.3 Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos
Notas para o médico: Tratar sintomaticamente.

5 Medidas de Combate a Incêndio

5.1 Meios de extinção
O produto não é combustível. Materiais de extinção devem ser selecionados de acordo com o ambiente.

5.2 Perigos específicos da substância ou mistura
Incêndios nas imediações podem provocar a formação de vapores perigosos.
Em caso de incêndio podem ser liberados: óxidos de nitrogênio, óxidos de enxofre, monóxido de carbono e dióxido de carbono.

5.3 Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio
Em caso de incêndio em área circundante: Usar aparelho de respiração individual.
Não permitir que a água penetre no solo.

6 Medidas de Controle para derramamento ou vazamento

6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência
Evitar o contato com pele e olhos. Não respirar os vapores. Prover ventilação adequada. Vista equipamento de proteção apropriado.

6.2 Precauções ao meio ambiente
Não permita a entrada em águas subterrâneas, águas superficiais ou drenos.

6.3 Métodos e materiais para a contenção e limpeza
Absorver com materiais absorventes como areia, terra de silício, ácido ou aglutinante universal. Armazene em recipientes fechados especiais e dispor de acordo com a regulamentação. Diluir com água em abundância.

7 Manuseio e Armazenamento

7.1 Precauções para manuseio seguro
Evitar o contato com a pele e olhos.
Mantenha todas as embalagens, equipamentos e local de trabalho limpo.
Prover ventilação adequada, e exaustão local se necessário. Não respirar vapores. Vista equipamento de proteção apropriado. Lavar mãos antes das pausas e depois do trabalho. Não comer, beber ou fumar enquanto usa o produto.

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Requisitos para armazéns e recipientes:	Manter os recipientes bem fechados e em uma temperatura entre 2 ° C e 25 ° C. Não congelar. Proteger da luz solar. Mantenha estéril.
Incompatibilidade:	Não armazenar juntamente com ácidos fortes e bases.

8 Controle de exposição e proteção individual

8.1 Parâmetros de controle
Não contém substâncias com valores limites de exposição profissional.

8.2 Medidas de controle de engenharia
Prover ventilação adequada, e exaustão local se necessário.

8.3 Medidas de proteção pessoal

Proteção respiratória	Providenciar ventilação adequada. Em caso de formação de vapores, usar proteção respiratória. Usar filtro tipo A (contra vapores de substâncias orgânicas) de acordo com EN 14387.
Proteção das mãos	Luvas de proteção de acordo com EN 374.
Material da luva	Borracha nitrílica tempo de penetração > 480 min. Respeitar as instruções do fabricante da luva relativas à penetração e tempo de ruptura.
Proteção dos olhos	Óculos de segurança herméticos de acordo com EN 166.
Proteção da pele	Jaleco
Proteção geral e medidas de higiene	Evitar contato com pele, olho e roupa. Mudar a roupa contaminada. Não respirar vapores. Lavar as mãos antes dos intervalos e depois do trabalho. Não beber, comer ou fumar enquanto utiliza o produto.

9 Propriedades Físicas e Químicas

Aparência:	Estado físico à 20°C e 101,3 kPa: líquido Cor: límpido, esverdeado
Odor:	Inodoro
Limiar de odor:	Não há dados disponíveis
Valor de pH:	a 25°C: 4,2
Ponto de fusão/congelamento:	Não há dados disponíveis
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Não há dados disponíveis
Ponto de fulgor:	Não combustível
Taxa de evaporação:	Não há dados disponíveis
Inflamabilidade sólido/gás:	Não há dados disponíveis
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:	À 20°C: 1,000 g/mL
Solubilidade em água:	Completamente miscível
Coeficiente 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
Propriedades explosivas:	Não há dados disponíveis
Características oxidantes:	Não há dados disponíveis

10 Estabilidade e Reatividade

10.1 Reatividade
Refere-se ao item 10.3.

10.2 Estabilidade química
O produto é estável sob condições recomendadas de armazenagem.

10.3 Possibilidade de reações perigosas
Não apresenta reações perigosas conhecidas quando manuseado e armazenado de acordo com as disposições.

10.4 Condições a serem evitadas
Proteger contra calor / raios de sol.

10.5 Materiais incompatíveis
Ácidos fortes e bases.

10.6 Produtos perigosos da decomposição
Não se decompõe quando usado corretamente.
Decomposição térmica: Não há dados disponíveis.

11 Informações toxicológicas

Toxicidade aguda:	Não disponível
Corrosão/irritação a pele:	Não disponível
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Não disponível
Sensibilização respiratória ou à pele:	Não disponível
Mutagenicidade em células germinativas:	Não disponível
Carcinogenicidade:	Não disponível
Toxicidade à reprodução:	Não disponível
Toxicidade para órgãos-alvo (exposição única):	Não disponível
Toxicidade para órgãos-alvo (exposição repetida):	Não disponível
Perigo de aspiração:	Não disponível
Sintoma:	Após contato com os olhos pode causar irritação.

12 Informações ecológicas

12.1 Toxicidade
Não há dados disponíveis

12.2 Persistência e degradabilidade
Não há dados disponíveis

12.3 Potencial bioacumulativo Coeficiente de distribuição n-octanol / água:
Coeficiente de distribuição n-octanol/água: Não há dados disponíveis

12.4 Mobilidade no solo
Não há dados disponíveis

12.5 Outros efeitos adversos
Informações gerais: Não permita a entrada em águas subterrâneas, águas superficiais ou drenos.

13 Considerações sobre destinação final

13.1 Métodos recomendados para destinação final

Produto:	Eliminar os resíduos de acordo com a legislação aplicável.
Embalagens contaminadas:	Eliminar os resíduos de acordo com a legislação aplicável.
Informações adicionais:	Não reutilizar recipientes vazios.

14 Informações sobre Transporte

14.1 Número ONU

ADR/RID, IMDG, IATA, ANTT Não aplicável.

14.2 Nome apropriado para embarque

ADR/RID, IMDG, IATA, ANTT Irrestrito.

14.3 Classe de Risco

ADR / RID	Não aplicável.
IMDG	Não aplicável.
IATA	Não aplicável.
ANTT	Não aplicável.

14.4 Número de Risco
–

14.5 Grupo de Embalagem

ADR / RID, IMDG, IATA, ANTT: Não aplicável.

14.6 Perigos ao meio ambiente
Poluente Marinho Não

14.7 Precauções especiais para o utilizador
Não é um produto perigoso, no sentido de regulamentos de transportes

15 Regulamentações

- Produto produzido de acordo com os requisitos estabelecidos pela RDC 665 de 30/03/2022 e com informações de rotulagem de acordo com a RDC 206 de 17/11/2006.
- Para mais detalhes sobre descarte de produtos consultar a RDC 222 de 28/03/2018 e a NBR 10004.
- Esta ficha com dados de segurança foi preparada de acordo com a ABNT/NBR 14725:23.

16 Outras Informações

As informações acima são consideradas corretas, mas não pretendem ser completas e devem ser usadas apenas como guia. A Kovalent não se responsabiliza por nenhum dano resultante do manuseio ou uso.

No código do item XXX: Os três X são referentes ao volume.

Legenda:
ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS: Chemical Abstracts Service
CE: Comunidade Européia
EPI: Equipamento de proteção individual
GHS: Globally Harmonized System
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: IATA - Dangerous Goods Regulations
IMDG: International Maritime Dangerous Goods
NBR: Norma técnica Brasileira

ONU: Organização das Nações Unidas
pH: Potencial de Hidrogênio
RDC: Resolução da Diretoria Colegiada