



**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA
DE PRODUTOS QUÍMICOS**
EBRAWASH PROBE I - ADV
Cód. 734

Nº FISPQ: 118

Revisão: 22/08/2022

Página: 1 de 3

1- Identificação do Produto e da Empresa:

- Nome do Produto: Ebrawash Probe I – ADV
- Código: 734
- Fornecedor:
Ebram Produtos Laboratoriais Ltda.
Rua Julio de Castilhos, 500
Belenzinho – São Paulo –SP - Brasil
CEP: 03059-000
Tel: 55 11 – 2574-7110
SAC: 0800 500 2424
E-mail: sac@ebram.com

2- Composição e Informação sobre os Componentes:

- Descrição: Kit composto pelo Ebrawash Probe I - ADV
- Composição:
 - Potassa.....<4%
 - Conservante.....<1%
- Uso do Produto: Este reagente deve ser usado somente para diagnóstico "in vitro".
- Componentes ou impurezas que contribuem para o perigo: Não se aplica.

3- Identificação de Perigo:

- Perigo mais importante Este reagente é estável e não tóxico quando utilizado seguindo as Boas Práticas de Laboratório.
 - A saúde humana:
Contato com os olhos - pode causar irritação e pode ser nocivo.
Ingestão - pode causar irritação e pode ser nocivo.
Inalação - pode causar irritação e pode ser nocivo.
Contato com a pele - pode causar irritação e pode ser nocivo.
Obs: os efeitos do contato a da inalação podem não ser imediatos
 - Ambientais:
Não existe relatado nenhum perigo com este produto
 - Perigo Específico: Ver item 10.
- Efeitos do Produto

4- Medidas de Primeiros Socorros:

- Contato com os olhos:
 - Lave imediatamente com água em abundância, mantendo as pálpebras abertas, por no mínimo 10 minutos. Solicite assistência médica de emergência.
- Ingestão:
 - Beber água abundantemente. Evitar o vômito. Não tentar neutralizar a substância e solicite assistência médica de emergência.
- Contato com a pele:
 - Lavar abundantemente com água. Tirar roupas e calçados contaminados. Chamar um médico.
- Inalação:
 - Exposição ao ar fresco. Chamar um médico.

5- Medidas de Combate a Incêndio:

Meios de Extinção apropriados:	Usar meio adequado para extinguir fogo ao redor. Pode-se utilizar CO2, pó químico ou espuma química. Ver item 10.
Métodos especiais:	Não existem procedimentos especiais de combate ao incêndio e risco de explosão e fogo.



**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA
DE PRODUTOS QUÍMICOS**
EBRAWASH PROBE I - ADV
Cód. 734

Nº FISPQ: 118

Revisão: 22/08/2022

Página: 2 de 3

6- Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento:

Remoção de fontes de ignição:	Isole imediatamente a área de derramamento/vazamento num raio de 25 a 50 metros em todas as direções: mantenha as pessoas afastadas. Embeber e remover com material absorvente. Evitar contato com olhos, pele ou roupas.
Controle de poeira e precauções ao meio ambiente:	Não se aplica.
Medida de disposição:	Colocar o resíduo em recipiente fechado e dispor de acordo com os regulamentos locais ou nacionais.

7- Manuseio e Armazenamento:

Manuseio:	Evitar contato com olhos, pele e boca. Lavar as mãos após o manuseio.
Armazenamento:	Armazenar o reagente entre 15 – 25°C.

8- Controle de Exposição e Proteção Individual:

Medidas Preventivas:	Proteção respiratória: utilizar máscara. Proteção das mãos: utilizar luvas e lavar as mãos após o manuseio. Proteção dos olhos: utilizar óculos de proteção ou máscara de proteção facial. Proteção da pele e do corpo: utilizar avental de manga comprida.
----------------------	--

9- Propriedades Físico-Químicas:

Estado físico:	Reagente
Cor:	Líquido
Odor:	Incolor
Ph:	Inodoro
Condutividade:	13,0 a 14,0
Solubilidade em água:	150 a 170 mS/cm
	Solúvel

10- Estabilidade e Reatividade:

Condições a se evitar:	Exposição ao calor pode prejudicar o produto. Evitar exposição prolongada a luz solar direta.
Estabilidade:	O produto é estável quando armazenado nas condições especificadas.
Reações perigosas:	Perigo de explosão em presença de metais, ácidos, substâncias orgânicas inflamáveis, entre outras.
Produto de decomposição perigoso:	Nenhum perigo determinado.

11- Informações Toxicológicas:

Toxicidade Aguda:	Dados toxicológicos específicos para este reagente não estão disponíveis.
-------------------	---

12- Informações Ecológicas:

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto:	Dados ecológicos para este reagente não estão disponíveis. Nenhum problema ecológico é esperado se o reagente for manuseado e utilizado com o devido cuidado e atenção, seguindo as Boas Práticas do Laboratório. Para o correto descarte observar item 13.
--	---

13- Considerações sobre Tratamento e Disposição:

Embalagem:	O produto é embalado em frasco de PEAD (polietileno de alta densidade).
Descarte do Produto e Embalagem:	Os restos do produto e sua embalagem devem ser descartados segundo a RDC nº 322 de 28 de março de 2018 da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) ou as normas de caráter supletivo ou complementar estabelecidas pelas Secretarias Estaduais ou Municipais de Saúde. Descartar o produto com água em abundância.



**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA
DE PRODUTOS QUÍMICOS**
EBRAWASH PROBE I - ADV
Cód. 734

Nº FISPQ: 118

Revisão: 22/08/2022

Página: 3 de 3

14- Informações sobre Transporte:

Regulamentos nacionais e internacionais: Sem restrição.

15- Regulamentações:

Produto fabricado de acordo com a Portaria nº 686, de 27 de agosto de 1998 e com informações de rotulagem de acordo com a Portaria SVS nº 8 de 23 de janeiro de 1996. Gerenciamento de resíduos de saúde segundo a RDC nº 322 de 28 de março de 2018 da ANVISA. Modelo orientativo da FISPQ segundo a norma NBR 14725 da ABNT.

16- Outras Informações:

As informações contidas nesta Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químico devem ser utilizadas somente como orientação, pois não tem o propósito de ser totalmente abrangentes. Nenhuma garantia da validade dos dados é pretendida. Todos os materiais podem apresentar algum risco desconhecido e devem ser utilizados com cuidado pelo receptor, seguindo as Boas Práticas do Laboratório, leis e regulamentos aplicáveis.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

SOLUÇÃO CONDICIONADORA DE CÉLULAS - ADV Cód. 732

Nº FISPQ: 116

Revisão: 09/11/2022

Página: 1 de 3

1- Identificação do Produto e da Empresa:

<ul style="list-style-type: none">Nome do Produto:Código:Fornecedor:	<p>Solução Condicionadora de Células - ADV 732 Ebram Produtos Laboratoriais Ltda. Rua Julio de Castilhos, 500 Belenzinho – São Paulo –SP - Brasil CEP: 03059-000 Tel: 55 11 – 2574-7110 SAC: 0800 500 2424 E-mail: sac@ebram.com</p>
--	---

2- Composição e Informação sobre os Componentes:

<ul style="list-style-type: none">Composição:Uso do Produto:Caracterização:Componentes ou impurezas que contribuem para o perigo:	<p>O produto contém: Sorbato <1%, Citrato <0.5%, Surfactante <2% e Conservante <1%.</p> <p>Este reagente deve ser usado somente para diagnóstico "in vitro".</p> <p>O reagente, isoladamente, é uma mistura de componentes.</p> <p>Triton X100 (<5 %) o componente consta na relação de produtos perigosos da ONU (nº 3082), enquadrado na classe 9 (Substancias e artigos perigosos diversos).</p> <p>As informações a seguir tratam das substancias perigosas presentes no(s) componente(s) do produto quando isoladas, não significando que reproduzirão o mesmo efeito nas concentrações em que se encontram no(s) componente(s).</p>
--	--

3- Identificação de Perigo:

<ul style="list-style-type: none">Perigo mais importante:Efeitos do Produto:	<p>Este reagente é estável e não tóxico quando utilizado seguindo as Boas Práticas de Laboratório.</p> <p>– A saúde humana: Contato com os olhos - pode causar irritação, risco de graves lesões oculares. Ingestão – toxicidade aguda; pode causar irritação das mucosas do estômago, tosse, dor, vômito. Inalação - pode causar Irritação das vias respiratórias. Contato com a pele - pode causar ligeira irritação.</p> <p>– Ambientais: Não existe relatado nenhum perigo com este produto.</p> <p>– Perigo específico: Ver item 10.</p>
---	---

4 – Medidas de Primeiros Socorros:

<ul style="list-style-type: none">Contato com os olhos:Ingestão:Contato com a pele:Inalação:	<p>– Lave imediatamente com água em abundancia, mantendo as pálpebras abertas, por no mínimo 15 minutos. Se usar lentes de contato, retire-as, se tal lhe for possível. Solicite assistência médica de emergência.</p> <p>– Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Enxaguar a boca com água e solicite assistência médica de emergência.</p> <p>– Lavar abundantemente com água. Tirar a roupa contaminada.</p> <p>– Exposição ao ar fresco. Consultar um médico no caso de indisposição.</p>
---	--

5- Medidas de Combate a Incêndio:

<ul style="list-style-type: none">Meios de Extinção apropriados:Métodos especiais:	<p>Usar o meio adequado para extinguir fogo ao redor. Pode-se utilizar, água de pulverização, pó químico ou espuma química. Ver item 10.</p> <p>Em caso de incêndio formam-se gases inflamáveis e vapores perigosos, como óxidos de enxofre.</p>
---	--



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

SOLUÇÃO CONDICIONADORA DE CÉLULAS - ADV Cód. 732

Nº FISPQ: 116

Revisão: 09/11/2022

Página: 2 de 3

6- Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento:

- | | |
|---|---|
| • Remoção de fontes de ignição: | Isole imediatamente a área de derramamento/vazamento num raio de 25 a 50 metros em todas as direções: mantenha as pessoas afastadas. Embeber e remover com material absorvente. Evitar contato com olhos, pele ou roupas. |
| • Controle de poeira e precauções ao meio ambiente: | Não permita a entrada em sistemas de esgoto. |
| • Medida de disposição: | Colocar o resíduo em recipiente fechado e dispor de acordo com os regulamentos locais ou nacionais. |
| • Procedimentos de limpeza/absorção: | Precipitar com água os vapores liberados. Evitar a infiltração da água de extinção nas águas superficiais ou subterrâneas. |

7- Manuseio e Armazenamento:

- | | |
|------------------|---|
| • Manuseio: | Evitar contato com olhos, pele e boca. Lavar as mãos após o manuseio. |
| • Armazenamento: | Armazenar o reagente entre 15 – 25°C. |

8- Controle de Exposição e Proteção Individual:

- | | |
|---|--|
| • Controle de Exposição – Medidas de controle de engenharia | Ventilação local adequada, sistema de exaustão e outros controles de engenharia necessários para manter os níveis de exposição abaixo dos limites recomendados. Chuveiros de emergência e lava-olhos devem estar próximos ao local de trabalho. |
| • Medidas Preventivas: | Proteção respiratória: utilizar máscara.
Proteção das mãos: utilizar luvas e lavar as mãos após o manuseio.
Proteção dos olhos: utilizar óculos de proteção ou máscara de proteção facial.
Proteção da pele e do corpo: utilizar avental de manga comprida. |

9- Propriedades Físico-Químicas:

- | | |
|-------------------------|-----------------|
| • Estado físico: | Reagente |
| • Cor: | Líquido |
| • Odor: | Incolor |
| • pH: | Inodoro |
| • Condutividade: | 4,5 – 5,5 |
| • Osmolalidade: | ≥1100 µS/cm |
| • Solubilidade em água: | 20 - 50 mOsm/kg |
| | Solúvel |

10- Estabilidade e Reatividade:

- | | |
|-------------------------------------|--|
| • Condições a se evitar: | Exposição ao calor pode prejudicar o produto levando a decomposição. Evitar exposição prolongada à luz solar direta. |
| • Substâncias a serem evitadas: | Desenvolvimento de gases e vapores perigosos com: Ácido. Em caso de liberação de dióxido de enxofre. Reação exotérmica com: Oxidantes, nitritos, nitrato e sulfuretos. |
| • Estabilidade: | O produto é estável quando armazenado nas condições especificadas. |
| • Reações perigosas: | Possíveis reações com Oxidantes fortes e ácidos fortes. Utilizar grandes volumes de água para descartar o reagente. |
| • Produto de decomposição perigoso: | Nenhum perigo determinado. |



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

SOLUÇÃO CONDICIONADORA DE CÉLULAS - ADV
Cód. 732

Nº FISPQ: 116

Revisão: 09/11/2022

Página: 3 de 3

11- Informações Toxicológicas:

<ul style="list-style-type: none">Toxicidade Aguda:Efeitos Locais:	<p>Dados toxicológicos específicos para este reagente não estão disponíveis. O que se conhece está associado aos componentes em estado puro mencionado no item 2.</p> <p>O produto contém Triton X100 (<5%) e pode ser prejudicial se absorvido. Ingestão de grande quantidade de Triton X100 pode causar ligeira irritação. O manuseio e o contato com a pele pode causar ligeira irritação e o contato com os olhos pode causar irritações severas.</p>
---	--

12- Informações Ecológicas:

<ul style="list-style-type: none">Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto:	O Triton X 100 é facilmente biodegradável. Não permita a entrada em águas, águas residuais ou solos. Nenhum problema ecológico é esperado se o reagente for manuseado e utilizado com o devido cuidado e atenção, seguindo as Boas Práticas do Laboratório. Para o correto descarte observar item 13.
--	---

13- Considerações sobre Tratamento e Disposição:

<ul style="list-style-type: none">Embalagem:Descarte do Produto e Embalagem:	<p>O produto é embalado em frasco de PEAD (polietileno de alta densidade).</p> <p>Os restos do produto e sua embalagem devem ser descartados segundo a RDC nº 322 de 28 de março de 2018 da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) ou as normas de caráter supletivo ou complementar estabelecidas pelas Secretarias Estaduais ou Municipais de Saúde. Descartar o produto com água em abundância.</p>
---	---

14- Informações sobre Transporte:

<ul style="list-style-type: none">Regulamentos nacionais e internacionais:	Sem restrição.
--	----------------

15- Regulamentações:

Produto fabricado de acordo com a Portaria nº 686, de 27 de agosto de 1998 e com informações de rotulagem de acordo com a Portaria SVS nº 8 de 23 de janeiro de 1996. Gerenciamento de resíduos de saúde segundo RDC nº 322 de 28 de março de 2018 da ANVISA. Modelo orientativo da FISPQ segundo a norma NBR 14725 da ABNT.
--

16- Outras Informações:

As informações contidas nesta Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químico devem ser utilizadas somente como orientação, pois não tem o propósito de ser totalmente abrangentes. Nenhuma garantia da validade dos dados é pretendida. Todos os materiais podem apresentar algum risco desconhecido e devem ser utilizados com cuidado pelo receptor, seguindo as Boas Práticas do Laboratório, leis e regulamentos aplicáveis.

	FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS ERAWASH - ADV Cód. 733	Nº FISPQ: 117 Revisão: 23/08/2022 Página: 1 de 3
---	--	--

1- Identificação do Produto e da Empresa:

- | | |
|--------------------|---|
| • Nome do Produto: | EBRAWASH - ADV |
| • Código: | 733 |
| • Fornecedor: | Ebram Produtos Laboratoriais Ltda.
Rua Julio de Castilhos, 500
Belenzinho – São Paulo –SP - Brasil
CEP: 03059-001
Tel: 55 11 – 2574-7110
SAC: 0800 500 2424
E-mail: sac@ebram.com |

2- Composição e Informação sobre os Componentes:

- | | |
|--|--|
| • Composição: | - Agente Desengordurante.....<4%
- Conservante.....<0,1% |
| • Uso do Produto: | Este reagente deve ser usado somente para diagnóstico "in vitro". |
| • Caracterização: | O reagente, isoladamente, é uma mistura de componentes. |
| • Componentes ou impurezas que contribuem para o perigo: | Hidróxido de Sódio (Na OH) < 5% o componente consta na relação de produtos perigosos da ONU (nº 1823), enquadrado na classe 8 (Substancias corrosiva).

As informações a seguir tratam das substancias perigosas presentes no(s) componente(s) do produto quando isoladas, não significando que reproduzirão o mesmo efeito nas concentrações em que se encontram no(s) componente(s). |

3- Identificação de Perigo:

- | | |
|---------------------------|---|
| • Perigo mais importante: | Este reagente é estável e não tóxico quando utilizado seguindo as Boas Práticas de Laboratório. |
| • Efeitos do Produto: | <ul style="list-style-type: none"> – A saúde humana:
Contato com olhos - pode causar queimaduras.
Ingestão - pode causar lesões corrosivas na boca, faringe, esôfago e aparelho gastrintestinal.
Inalação - pode causar queimaduras das mucosas.
Contato com a pele - pode causar queimaduras. – Ambientais:
Efeito prejudicial nos organismos aquáticos. Possível neutralização em estações de tratamento de águas residuais. – Perigo específico: Ver item 10. |

4 – Medidas de Primeiros Socorros:

- | | |
|-------------------------|--|
| • Contato com os olhos: | – Lave imediatamente com água em abundancia, mantendo as pálpebras abertas, por no mínimo 10 minutos. Solicite assistência médica de emergência. |
| • Ingestão: | – Beber água abundantemente. Evitar o vômito. Não tentar neutralizar a substancia e solicite assistência médica de emergência. |
| • Contato com a pele: | – Lavar abundantemente com água. Tirar a roupas e calçados contaminados. Chamar um médico. |
| • Inalação: | – Exposição ao ar fresco. Chamar um médico. |

	FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS EБRAWASH - ADV Cód. 733	Nº FISPQ: 117 Revisão: 23/08/2022 Página: 2 de 3
---	---	--

5- Medidas de Combate a Incêndio:

Meios de Extinção apropriados:	Usar meio adequado para extinguir fogo ao redor. Pode-se utilizar CO ₂ , pó químico ou espuma química. Ver item 10.
Métodos especiais:	Não existem procedimentos especiais de combate ao incêndio e risco de explosão e fogo.

6- Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento:

Remoção de fontes de ignição:	Isole imediatamente a área de derramamento/vazamento num raio de 25 a 50 metros em todas as direções: mantenha as pessoas afastadas. Embeber e remover com material absorvente. Evitar contato com olhos, pele ou roupas.
Controle de poeira e precauções ao meio ambiente:	Não se aplica.
Medida de disposição:	Colocar o resíduo em recipiente fechado e dispor de acordo com os regulamentos locais ou nacionais.

7- Manuseio e Armazenamento:

Manuseio:	Evitar contato com olhos, pele e boca. Lavar as mãos após o manuseio.
Armazenamento:	Armazenar o reagente entre 15 – 35°C.

8- Controle de Exposição e Proteção Individual:

Medidas Preventivas:	Proteção respiratória: utilizar máscara. Proteção das mãos: utilizar luvas e lavar as mãos após o manuseio. Proteção dos olhos: utilizar óculos de proteção ou máscara de proteção facial. Proteção da pele e do corpo: utilizar avental de manga comprida.
----------------------	--

9- Propriedades Físico-Químicas:

Estado físico:	Reagente
Cor:	Líquido
Odor:	Incolor
Ph:	Inodoro
Solubilidade em água:	13,00 - 14,00
	Solúvel

10- Estabilidade e Reatividade:

Condições a se evitar:	Exposição ao calor pode prejudicar o produto. Evitar exposição prolongada a luz solar direta.
Estabilidade:	O produto é estável quando armazenado nas condições especificadas.
Reações perigosas:	Perigo de explosão em presença de metais, ácidos, substâncias orgânicas inflamáveis, entre outras.
Produto de decomposição perigoso:	Nenhum perigo determinado.

11- Informações Toxicológicas:

Toxicidade Aguda:	Dados toxicológicos específicos para este reagente não estão disponíveis. O que se conhece está associado aos componentes em estado puro mencionado no item 2.
Efeitos Locais:	O produto contém Hidróxido de Sódio (Na OH) < 5% e pode ser prejudicial de absorvido. Ingestão de grande quantidade de Na OH pode causar lesões corrosivas no esôfago, estômago e boca. O manuseio e contato com a pele e olhos podem causar queimaduras e a inalação pode causar queimaduras das vias aéreas.

	FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS EБRAWASH - ADV Cód. 733	Nº FISPQ: 117 Revisão: 23/08/2022 Página: 3 de 3
---	---	--

12- Informações Ecológicas:

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto:	O Hidróxido de Sódio pode ter efeito tóxico nos organismos aquáticos. Efeito prejudicial devido a mudança de pH. Possível neutralização em estações de tratamento de águas residuais. Nenhum problema ecológico é esperado se o reagente for manuseado e utilizado com o devido cuidado e atenção, seguindo as Boas Práticas do Laboratório. Para o correto descarte observar item 13.
--	--

13- Considerações sobre Tratamento e Disposição:

Embalagem:	O produto é embalado em frasco de PEAD (polietileno de alta densidade).
Descarte do Produto e Embalagem:	Os restos do produto e sua embalagem devem ser descartados segundo a RDC nº 322 de 28 de março de 2018 da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) ou as normas de caráter supletivo ou complementar estabelecidas pelas Secretarias Estaduais ou Municipais de Saúde. Descartar o produto com água em abundância.

14- Informações sobre Transporte:

Regulamentos nacionais e internacionais:	Sem restrição.
--	----------------

15- Regulamentações:

Produto fabricado de acordo com a Portaria nº 686, de 27 de agosto de 1998 e com informações de rotulagem de acordo com a Portaria SVS nº 8 de 23 de janeiro de 1996. Gerenciamento de resíduos de saúde segundo a RDC nº 322 de 28 de março de 2018 da ANVISA. Modelo orientativo da FISPQ segundo a norma NBR 14725 da ABNT.
--

16- Outras Informações:

As informações contidas nesta Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químico devem ser utilizadas somente como orientação, pois não tem o propósito de ser totalmente abrangentes. Nenhuma garantia da validade dos dados é pretendida. Todos os materiais podem apresentar algum risco desconhecido e devem ser utilizados com cuidado pelo receptor, seguindo as Boas Práticas do Laboratório, leis e regulamentos aplicáveis.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

EBRAWASH PROBE III - ADV
Cód. 736

Nº FISPQ: 119

Revisão: 24/08/2022

Página: 1 de 3

1- Identificação do Produto e da Empresa:

- | | |
|--------------------|---|
| • Nome do Produto: | EBRAWASH PROBE III – ADV |
| • Código: | 736 |
| • Fornecedor: | Ebram Produtos Laboratoriais Ltda.
Rua Julio de Castilhos, 500
Belenzinho – São Paulo –SP - Brasil
CEP: 03059-001
Tel: 55 11 – 2574-7110
SAC: 0800 500 2424
E-mail: sac@ebram.com |

2- Composição e Informação sobre os Componentes:

- | | |
|---|--|
| • Composição: | – Potassa.....<5% |
| | – Poliacrilato.....<5% |
| • Uso do Produto: | – Cloratos.....<5% |
| | – Surfactantes e Conservantes |
| • Caracterização: | Este reagente deve ser usado somente para diagnóstico "in vitro" |
| • Componentes ou impurezas que contribuam para o perigo | Não se aplica. |

3- Identificação de Perigo:

- | | |
|--------------------------|---|
| • Perigo mais importante | Este reagente é estável e não tóxico quando utilizado seguindo as Boas Práticas de Laboratório. |
| • Efeitos do Produto | <ul style="list-style-type: none">– A saúde humana:
Contato com os olhos - pode causar irritação e pode ser nocivo.
Ingestão - pode causar irritação e pode ser nocivo.
Inalação - pode causar irritação e pode ser nocivo.
Contato com a pele - pode causar irritação e pode ser nocivo.
Obs: os efeitos do contato a da inalação podem não ser imediatos.– Ambientais:
Não existe relatado nenhum perigo com este produto.– Perigo Específico: Ver item 10. |

4- Medidas de Primeiros Socorros:

- | | |
|------------------------|--|
| • Contato com os olhos | <ul style="list-style-type: none">– Lave imediatamente com água em abundância, mantendo as pálpebras abertas, por no mínimo 15 minutos. Solicite assistência médica de emergência. |
| • Ingestão | <ul style="list-style-type: none">– Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Evitar o vômito. Não tentar neutralizar a substância. Solicite assistência médica de emergência. |
| • Contato com a pele | <ul style="list-style-type: none">– Lavar abundantemente com água. Por pelo menos 15 minutos. Tirar a roupa contaminada. |
| • Inalação | <ul style="list-style-type: none">– Exposição ao ar fresco. Solicite assistência médica de emergência. |

5- Medidas de Combate a Incêndio:

Meios de Extinção apropriados:	Utilizar medidas adequadas às circunstâncias e ao meio ambiente. Ver item 10.
Métodos especiais:	Não combustível. Não existem procedimentos especiais de combate ao incêndio e risco de explosão e fogo.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

EBRAWASH PROBE III - ADV
Cód. 736

Nº FISPQ: 119

Revisão: 24/08/2022

Página: 2 de 3

6- Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento:

Remoção de fontes de ignição:	Isole imediatamente a área de derramamento/vazamento num raio de 25 a 50 metros em todas as direções: mantenha as pessoas afastadas. Embeber e remover com material absorvente. Evitar contato com olhos, pele ou roupas.
Controle de poeira e precauções ao meio ambiente:	Não se aplica.
Medida de disposição:	Colocar o resíduo em recipiente fechado e dispor de acordo com os regulamentos locais ou nacionais.

7- Manuseio e Armazenamento:

Manuseio:	Evitar contato com olhos, pele e boca. Lavar as mãos após o manuseio.
Armazenamento:	Armazenar o reagente entre 2 - 8°C.

8- Controle de Exposição e Proteção Individual:

Medidas Preventivas:	Proteção respiratória: utilizar máscara. Proteção das mãos: utilizar luvas e lavar as mãos após o manuseio. Proteção dos olhos: utilizar óculos de proteção ou máscara de proteção facial. Proteção da pele e do corpo: utilizar avental de manga comprida.
----------------------	--

9- Propriedades Físico-Químicas:

Estado físico:	Reagente
Cor:	Líquido
Odor:	Levemente amareulado
Ph:	Característico
Solubilidade em água:	13,40 – 13,85
	Solúvel

10- Estabilidade e Reatividade:

Condições a se evitar:	Exposição ao calor pode prejudicar o produto. Evitar exposição prolongada a luz solar direta.
Estabilidade:	O produto é estável quando armazenado nas condições especificadas.
Reações perigosas:	Possíveis reações com agentes redutores, metais, materiais combustíveis, entre outras substâncias.
Produto de decomposição perigoso:	Nenhum perigo determinado.

11- Informações Toxicológicas:

Toxicidade Aguda:	Dados toxicológicos específicos para este reagente não estão disponíveis.
-------------------	---

12- Informações Ecológicas:

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto:	Alguns componentes, quando liberados no solo podem contaminar a água do subsolo, e pode ser tóxico para a vida aquática. Nenhum problema ecológico é esperado se o reagente for manuseado e utilizado com o devido cuidado e atenção, seguindo as Boas Práticas do Laboratório. Para o correto descarte observar item 13.
--	--

13- Considerações sobre Tratamento e Disposição:

Embalagem:	O produto é embalado em frasco de PEAD (polietileno de alta densidade).
Descarte do Produto e Embalagem:	Os restos do produto e sua embalagem devem ser descartados segundo a RDC nº 322 de 28 de março de 2018 da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) ou as normas de caráter supletivo ou complementar estabelecidas pelas Secretarias Estaduais ou Municipais de Saúde. Descartar o produto com água em abundância.

	FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS EBRAWASH PROBE III - ADV Cód. 736	Nº FISPQ: 119 Revisão: 24/08/2022 Página: 3 de 3
---	---	--

14- Informações sobre Transporte:

Regulamentos nacionais e internacionais: Sem restrição.

15- Regulamentações:

Produto fabricado de acordo com a Portaria nº 686, de 27 de agosto de 1998 e com informações de rotulagem de acordo com a Portaria SVS nº 8 de 23 de janeiro de 1996. Gerenciamento de resíduos de saúde segundo a RDC nº 322 de 28 de março de 2018 da ANVISA. Modelo orientativo da FISPQ segundo a norma NBR 14725 da ABNT.

16- Outras Informações:

As informações contidas nesta Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químico devem ser utilizadas somente como orientação, pois não tem o propósito de ser totalmente abrangentes. Nenhuma garantia da validade dos dados é pretendida. Todos os materiais podem apresentar algum risco desconhecido e devem ser utilizados com cuidado pelo receptor, seguindo as Boas Práticas do Laboratório, leis e regulamentos aplicáveis.

	FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS EBRAWASH PROBE II - ADV Cód. 735	Nº FISPQ: 120 Revisão: 24/08/2022 Página: 1 de 3
---	--	--

1- Identificação do Produto e da Empresa:

- Nome do Produto: Ebrawash Probe II – ADV
- Código: 735
- Fornecedor:
Ebram Produtos Laboratoriais Ltda.
Rua Julio de Castilhos, 500
Belenzinho – São Paulo –SP – Brasil
CEP: 03059-000
Tel: 55 11 – 2574-7110
SAC: 0800 500 2424
E-mail: sac@ebram.com

2- Composição e Informação sobre os Componentes:

- Descrição: Kit composto pelo Ebrawash Probe II - ADV
- Composição:
 - Oxalatos.....<5%
 - Hidroacetatos.....<30%
 - Alcool.....<6%
 - PEG400.....<5%
- Uso do Produto:
Este reagente deve ser usado somente para diagnóstico "in vitro".
- Caracterização:
Não se aplica.
- Componentes ou impurezas que contribuem para o perigo

3- Identificação de Perigo:

- Perigo mais importante
Este reagente é estável e não tóxico quando utilizado seguindo as Boas Práticas de Laboratório.
- Efeitos do Produto
 - A saúde humana:
Contato com os olhos - pode causar irritação e pode ser nocivo.
Ingestão - pode causar irritação e pode ser nocivo.
Inalação - pode causar irritação e pode ser nocivo.
Contato com a pele - pode causar irritação e pode ser nocivo.
Obs: os efeitos do contato a da inalação podem não ser imediatos.
 - Ambientais:
Não existe relatado nenhum perigo com este produto.
 - Perigo Específico: Ver item 10.

4- Medidas de Primeiros Socorros:

- Contato com os olhos
– Lave imediatamente com água em abundância, mantendo as pálpebras abertas, por no mínimo 10 minutos. Solicite assistência médica de emergência.
- Ingestão
– Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Não provocar vômitos. Enxaguar a boca com água. Consultar imediatamente um médico.
- Contato com a pele
– Lavar abundantemente com água. Tirar a roupas e calçados contaminados. Chamar um médico.
- Inalação
– Exposição ao ar fresco. Chamar um médico.

	FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS EBRAWASH PROBE II - ADV Cód. 735	Nº FISPQ: 120 Revisão: 24/08/2022 Página: 2 de 3
---	--	--

5- Medidas de Combate a Incêndio:

Meios de Extinção apropriados:	Usar meio adequado para extinguir fogo ao redor. Pode-se utilizar CO ₂ , espuma, pó. Ver item 10.
Métodos especiais:	Combustível. Em caso de incêndio, formam-se gases inflamáveis e vapores perigosos (tóxicos). Precaução com a ignição do retrocesso.

6- Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento:

Remoção de fontes de ignição:	Isole imediatamente a área de derramamento/vazamento num raio de 25 a 50 metros em todas as direções: mantenha as pessoas afastadas. Embeber e remover com material absorvente. Evitar contato com olhos, pele ou roupas.
Controle de poeira e precauções ao meio ambiente:	Não se aplica.
Medida de disposição:	Colocar o resíduo em recipiente fechado e dispor de acordo com os regulamentos locais ou nacionais.

7- Manuseio e Armazenamento:

Manuseio:	Evitar contato com olhos, pele e boca. Lavar as mãos após o manuseio.
Armazenamento:	Armazenar o reagente entre 15 – 25°C.

8- Controle de Exposição e Proteção Individual:

Medidas Preventivas:	Proteção respiratória: utilizar máscara. Proteção das mãos: utilizar luvas e lavar as mãos após o manuseio. Proteção dos olhos: utilizar óculos de proteção ou máscara de proteção facial. Proteção da pele e do corpo: utilizar avental de manga comprida.
----------------------	--

9- Propriedades Físico-Químicas:

Estado físico:	Reagente
Cor:	Líquido
Odor:	Incolor
Ph:	Inodoro
Solubilidade em água:	0,60 – 0,95
	Solúvel

10- Estabilidade e Reatividade:

Condições a se evitar:	Exposição ao calor pode prejudicar o produto. Evitar exposição prolongada à luz solar direta.
Estabilidade:	O produto é estável quando armazenado nas condições especificadas.
Reações perigosas:	Perigo de explosão em presença de oxidantes, redutores, bases, sulfuretos.
Produto de decomposição perigoso:	Nenhum perigo determinado.

	FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS EBRAWASH PROBE II - ADV Cód. 735	Nº FISPQ: 120 Revisão: 24/08/2022 Página: 3 de 3
---	--	--

11- Informações Toxicológicas:

Toxicidade Aguda:	Dados toxicológicos específicos para este reagente não estão disponíveis.
-------------------	---

12- Informações Ecológicas:

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto:	Dados ecológicos para este reagente não estão disponíveis. Nenhum problema ecológico é esperado se o reagente for manuseado e utilizado com o devido cuidado e atenção, seguindo as Boas Práticas do Laboratório. Para o correto descarte observar item 13.
--	---

13- Considerações sobre Tratamento e Disposição:

Embalagem:	O produto é embalado em frasco de PEAD (polietileno de alta densidade).
Descarte do Produto e Embalagem:	Os restos do produto e sua embalagem devem ser descartados segundo a RDC nº 322 de 28 de março de 2018 da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) ou as normas de caráter supletivo ou complementar estabelecidas pelas Secretarias Estaduais ou Municipais de Saúde. Descartar o produto com água em abundância.

14- Informações sobre Transporte:

Regulamentos nacionais e internacionais:	Sem restrição.
--	----------------

15- Regulamentações:

Produto fabricado de acordo com a Portaria nº 686, de 27 de agosto de 1998 e com informações de rotulagem de acordo com a Portaria SVS nº 8 de 23 de janeiro de 1996. Gerenciamento de resíduos de saúde segundo a RDC nº 322 de 28 de março de 2018 da ANVISA. Modelo orientativo da FISPQ segundo a norma NBR 14725 da ABNT.
--

16- Outras Informações:

As informações contidas nesta Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químico devem ser utilizadas somente como orientação, pois não tem o propósito de ser totalmente abrangentes. Nenhuma garantia da validade dos dados é pretendida. Todos os materiais podem apresentar algum risco desconhecido e devem ser utilizados com cuidado pelo receptor, seguindo as Boas Práticas do Laboratório, leis e regulamentos aplicáveis.
