



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

EBRALYSE – 1 – EBR 55
Cód. 23950

Nº FISPQ: 190

Revisão: 11/11/2022

Página: 1 de 3

1. Identificação do Produto e da Empresa

- Nome do Produto: EBRALYSE – 1 – EBR 55
- Código: 23950
- 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

- Composição:
- Sal Quartenário <3,0%
- Sequestrante <1,0%
- Ligante Hemoglobínico não Cianídrico <2,0%
- Uso do Produto:
Este reagente deve ser usado somente para diagnóstico "in vitro".
- Componentes ou impurezas que contribuem para o perigo
Este produto não contém substâncias perigosas em quantidades reportadas.

3. Identificação de Perigo

- Perigo mais importante
Pode ocasionar dano se inalado, engolido ou em contato com a pele.
- Efeitos do Produto
Contato com os olhos – nenhum efeito irritante conhecido.
Ingestão - pode causar irritação e pode ser nocivo.
Inalação - causa irritação e pode ser nocivo.
Contato com a pele – normalmente não causa irritação.
Obs: os efeitos do contato a da inalação podem não ser imediatos.

4. Medidas de Primeiros Socorros

- Contato com os olhos
-Lave os olhos em água corrente por, pelo menos 20 minutos. Remova e isole roupas e calçados contaminados. Evitar espalhar o material em áreas da pele não afetadas.
- Ingestão
-Remova a vítima para o ar livre, no caso de consciência induza ao vômito e enxágue a boca e garganta com água.
- Contato com a pele
-Lavar a pele em água corrente por pelo menos 20 minutos. Remova e isole roupas e calçados contaminados. Evitar espalhar o material em áreas da pele não afetadas. Solicite assistência médica de emergência.
- Inalação
-Remova a vítima para o ar livre e solicite assistência médica de emergência.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

EBRALYSE – 1 – EBR 55
Cód. 23950

Nº FISPQ: 190

Revisão: 11/11/2022

Página: 2 de 3

5. Medidas de Combate a Incêndio

Meios de Extinção apropriados: Não inflamável.

6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

Remoção de fontes de ignição: Isolar a área de derramamento/vazamento, contenha com ácido neutralizante, depois da neutralização absorva e remova com material absorvente neutro, mas não jogue na pia (incineração). 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: Substância por si só não causa queimadura. Manusear com cuidado, evitando contato com olhos, pele e boca. Lavar as mãos após o manuseio.

Armazenamento: Armazenar o reagente entre 4 – 35°C, evite contato com meios ácido e aquoso.

8. Controle de Exposição e Proteção Individual

Medidas Preventivas: Proteção respiratória: não requerido.
Proteção das mãos: utilizar luvas e lavar as mãos após o manuseio.
Proteção dos olhos: utilizar óculos de segurança/proteção ou máscara de proteção facial.
Proteção da pele: utilizar jaleco.

9. Propriedades Físico-Químicas

Estado físico:	Líquido
Cor:	Incolor
Odor:	Característico
Ph:	2,0-2,40
Ponto de fulgor:	Nenhum dado disponível
Ponto de ebulição:	100°C
Ponto de fusão:	Nenhum dado disponível
Temp. de auto-ignição:	Nenhum dado disponível
Limite de Explosão:	O produto não explode
Pressão de vapor:	Nenhum dado disponível
Densidade:	1,01 g/cm3
Solubilidade:	Miscível com água
Viscosidade:	Nenhum dado disponível
Inflamabilidade (sólido e gás):	O produto não inflama espontaneamente
Observação:	Onde aparecer “Nenhum dado disponível para uma propriedade, esta propriedade não foi determinada, mas deveria se aproximar de água que é o componente principal da preparação”.

	FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS EBRALYSE – 1 – EBR 55 Cód. 23950	Nº FISPQ: 190 Revisão: 11/11/2022 Página: 3 de 3
--	--	---

10. Estabilidade e Reatividade

Condições a se evitar:	Chamas abertas e altas temperaturas.
Materiais a se evitar:	Ácido forte, alcalino forte ou óxido forte.
Estabilidade:	O produto é estável quando armazenado nas condições especificadas.
Reações perigosas:	Não conhecidas quando usar o produto apropriadamente.

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 específicos para este reagente não estão disponíveis.
--	--

13. Considerações sobre tratamento e disposição

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.
----------------------------------	---

14. Informações sobre Transporte

Informação geral:	Nenhuma
Por terra (ADR):	Não se aplica
Por ar (IATA):	Não se aplica
Por mar (IMDG):	Não se aplica

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 e segurança ao manipulador deste reagente. Todos os materiais podem apresentar algum risco desconhecido e devem ser utilizados com cuidado seguindo as Boas Práticas do Laboratório, o usuário que recebe esta informação deve aceitar a responsabilidade sozinho e tomar precauções para o uso deste produto à sua situação particular.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

EBRALYSE – 2 – EBR 55
Cód. 23960

Nº FISPQ: 191

Revisão: 11/11/2022

Página: 1 de 3

1. Identificação do Produto e da Empresa

- Nome do Produto: EBRALYSE – 2 – EBR 55
- Código: 23960
- 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

- Composição:
- Sal Quartenário <3,0%
- Sequestrante <1,0%
- Ligante Hemoglobínico não Cianídrico <2,0%
- Uso do Produto:
Este reagente deve ser usado somente para diagnóstico "in vitro".
- Componentes ou impurezas que contribuem para o perigo
Este produto não contém substâncias perigosas em quantidades reportadas.

3. Identificação de Perigo

- Perigo mais importante
Pode ocasionar dano se inalado, engolido ou em contato com a pele.
- Efeitos do Produto
Contato com os olhos – nenhum efeito irritante conhecido.
Ingestão - pode causar irritação e pode ser nocivo.
Inalação - causa irritação e pode ser nocivo.
Contato com a pele – normalmente não causa irritação.
Obs: os efeitos do contato a da inalação podem não ser imediatos.

4. Medidas de Primeiros Socorros

- Contato com os olhos
-Lave os olhos em água corrente por, pelo menos 20 minutos. Remova e isole roupas e calçados contaminados. Evitar espalhar o material em áreas da pele não afetadas.
- Ingestão
-Remova a vítima para o ar livre, no caso de consciência induza ao vômito e enxágue a boca e garganta com água.
- Contato com a pele
-Lavar a pele em água corrente por pelo menos 20 minutos. Remova e isole roupas e calçados contaminados. Evitar espalhar o material em áreas da pele não afetadas. Solicite assistência médica de emergência.
- Inalação
-Remova a vítima para o ar livre e solicite assistência médica de emergência.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

EBRALYSE – 2 – EBR 55
Cód. 23960

Nº FISPQ: 191

Revisão: 11/11/2022

Página: 2 de 3

5. Medidas de Combate a Incêndio

Meios de Extinção apropriados: Não inflamável.

6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

Remoção de fontes de ignição: Isolar a área de derramamento/vazamento, contenha com ácido neutralizante, depois da neutralização absorva e remova com material absorvente neutro, mas não jogue na pia (incineração). 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: Substância por si só não causa queimadura. Manusear com cuidado, evitando contato com olhos, pele e boca. Lavar as mãos após o manuseio.

Armazenamento: Armazenar o reagente entre 4 – 35°C, evite contato com meios ácido e aquoso.

8. Controle de Exposição e Proteção Individual

Medidas Preventivas: Proteção respiratória: não requerido.
Proteção das mãos: utilizar luvas e lavar as mãos após o manuseio.
Proteção dos olhos: utilizar óculos de segurança/proteção ou máscara de proteção facial.
Proteção da pele: utilizar jaleco.

9. Propriedades Físico-Químicas

Estado físico:	Líquido
Cor:	Incolor
Odor:	Característico
Ph:	4,00-4,40
Ponto de fulgor:	Nenhum dado disponível
Ponto de ebulição:	100°C
Ponto de fusão:	Nenhum dado disponível
Temp. de auto-ignição:	Nenhum dado disponível
Limite de Explosão:	O produto não explode
Pressão de vapor:	Nenhum dado disponível
Densidade:	1,01 g/cm3
Solubilidade:	Miscível com água
Viscosidade:	Nenhum dado disponível
Inflamabilidade (sólido e gás):	O produto não inflama espontaneamente
Observação:	Onde aparecer “Nenhum dado disponível para uma propriedade, esta propriedade não foi determinada, mas deveria se aproximar de água que é o componente principal da preparação”.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

EBRALYSE – 2 – EBR 55
Cód. 23960

Nº FISPQ: 191

Revisão: 11/11/2022

Página: 3 de 3

10. Estabilidade e Reatividade

Condições a se evitar:	Chamas abertas e altas temperaturas.
Materiais a se evitar:	Ácido forte, alcalino forte ou óxido forte.
Estabilidade:	O produto é estável quando armazenado nas condições especificadas.
Reações perigosas:	Não conhecidas quando usar o produto apropriadamente.

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 específicos para este reagente não estão disponíveis.
--	--

13. Considerações sobre tratamento e disposição

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.
----------------------------------	---

14. Informações sobre Transporte

Informação geral:	Nenhuma
Por terra (ADR):	Não se aplica
Por ar (IATA):	Não se aplica
Por mar (IMDG):	Não se aplica

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 e segurança ao manipulador deste reagente. Todos os materiais podem apresentar algum risco desconhecido e devem ser utilizados com cuidado seguindo as Boas Práticas do Laboratório, o usuário que recebe esta informação deve aceitar a responsabilidade sozinho e tomar precauções para o uso deste produto à sua situação particular.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nº FISPQ: 192

Revisão: 11/11/2022

Página: 1 de 3

1. Identificação do Produto e da Empresa

- Nome do Produto: EBRATON – EBR 55
- Código: 23920
- 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

- Composição:
- Agente Tamponante Neutro <100mM
- Preservativo <2%
- Sais de Sódio <1%
- Uso do Produto:
Este reagente deve ser usado somente para diagnóstico "in vitro".
- Componentes ou impurezas que contribuem para o perigo
Este produto não contém substâncias perigosas em quantidades reportadas.

3. Identificação de Perigo

- Perigo mais importante
Pode ocasionar dano se inalado, engolido ou em contato com a pele.
- Efeitos do Produto
Contato com os olhos – nenhum efeito irritante conhecido.
Ingestão - pode causar irritação e pode ser nocivo.
Inalação - causa irritação e pode ser nocivo.
Contato com a pele – normalmente não causa irritação.
Obs: os efeitos do contato a da inalação podem não ser imediatos.

4. Medidas de Primeiros Socorros

- Contato com os olhos
-Lave os olhos em água corrente por, pelo menos 20 minutos. Remova e isole roupas e calçados contaminados. Evitar espalhar o material em áreas da pele não afetadas.
- Ingestão
-Remova a vítima para o ar livre, no caso de consciência induza ao vômito e enxágue a boca e garganta com água.
- Contato com a pele
-Lavar a pele em água corrente por pelo menos 20 minutos. Remova e isole roupas e calçados contaminados. Evitar espalhar o material em áreas da pele não afetadas. Solicite assistência médica de emergência.
- Inalação
-Remova a vítima para o ar livre e solicite assistência médica de emergência.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

EBRATON – EBR 55
Cód. 21920

Nº FISPQ: 192

Revisão: 11/11/2022

Página: 2 de 3

5. Medidas de Combate a Incêndio

Meios de Extinção apropriados: Não inflamável.

6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

Remoção de fontes de ignição: Isole a área de derramamento/vazamento, contenha com ácido neutralizante, depois da neutralização absorva e remova com material absorvente neutro, mas não jogue na pia (incineração). 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: Substância por si só não causa queimadura. Manusear com cuidado, evitando contato com olhos, pele e boca. Lavar as mãos após o manuseio.

Armazenamento: Armazenar o reagente entre 4 – 35°C, evite contato com meios ácido e aquoso.

8. Controle de Exposição e Proteção Individual

Medidas Preventivas: Proteção respiratória: não requerido.
Proteção das mãos: utilizar luvas e lavar as mãos após o manuseio.
Proteção dos olhos: utilizar óculos de segurança/proteção ou máscara de proteção facial.
Proteção da pele: utilizar jaleco.

9. Propriedades Físico-Químicas

Estado físico:	Líquido
Cor:	Incolor
Odor:	Característico
Ph:	7,00-7,20
Ponto de fulgor:	Nenhum dado disponível
Ponto de ebulição:	100°C
Ponto de fusão:	Nenhum dado disponível
Temp. de auto-ignição:	Nenhum dado disponível
Limite de Explosão:	O produto não explode
Pressão de vapor:	Nenhum dado disponível
Densidade:	1,00 g/cm3
Solubilidade:	Miscível com água
Viscosidade:	Nenhum dado disponível
Inflamabilidade (sólido e gás):	O produto não inflama espontaneamente
Observação:	Onde aparecer “Nenhum dado disponível para uma propriedade, esta propriedade não foi determinada, mas deveria se aproximar de água que é o componente principal da preparação”.

	FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS EBRATON – EBR 55 Cód. 21920	Nº FISPQ: 192 Revisão: 11/11/2022 Página: 3 de 3
--	---	---

10. Estabilidade e Reatividade

Condições a se evitar:	Chamas abertas e altas temperaturas.
Materiais a se evitar:	Ácido forte, alcalino forte ou óxido forte.
Estabilidade:	O produto é estável quando armazenado nas condições especificadas.
Reações perigosas:	Não conhecidas quando usar o produto apropriadamente.

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 específicos para este reagente não estão disponíveis.
--	--

13. Considerações sobre tratamento e disposição

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.
----------------------------------	---

14. Informações sobre Transporte

Informação geral:	Nenhuma
Por terra (ADR):	Não se aplica
Por ar (IATA):	Não se aplica
Por mar (IMDG):	Não se aplica

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 e segurança ao manipulador deste reagente. Todos os materiais podem apresentar algum risco desconhecido e devem ser utilizados com cuidado seguindo as Boas Práticas do Laboratório, o usuário que recebe esta informação deve aceitar a responsabilidade sozinho e tomar precauções para o uso deste produto à sua situação particular.
