ebram	**FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)** **EBRALYSE – A – EBR 80** **Cód. 23981**	Nº FDS: 212 Revisão: 04/07/2025 Página: 1 de 3

1- Identificação do Produto e da Empresa

• Nome do Produto:	EBRALYSE – A – EBR 80
• Código:	23981
• 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:	- Sal Quaternário.....<3% - Sequestrante.....<1% - Ligante Hemoglobínico Não Cianídrico..<2%
• Uso do Produto:	Este reagente deve ser usado somente para diagnóstico "*in vitro*".
• Componentes ou impurezas que contribuam 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 - pode causar irritação e pode ser nocivo. Ingestão - pode causar irritação e pode ser nocivo. Inalação - causa 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.

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. Solicite assistência médica de emergência.
• Ingestão	-Remova a vítima para o ar livre, no caso de consciência enxágüe 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.

5- Medidas de Combate a Incêndio

Meios de Extinção apropriados:	Usar o meio adequado para extinguir fogo ao redor. Pode-se utilizar jato de água, CO_2, pó químico ou espuma química. Ver item 10.
Decomposição Térmica:	Fogo ou calor excessivo pode produzir produtos de decomposição perigosos.

6- Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

Remoção de fontes de ignição:	Isole a área de derramamento/vazamento, contenha e neutralize com solução de hipoclorito de sódio, 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: utilizar máscara, nenhum vapor significante está presente, porém uma névoa poderia causar irritação à área respiratória. 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: Irritante para pele e membranas mucosas, utilize jaleco.

9- Propriedades Físico-Químicas

Estado físico:	Líquido
Cor:	Incolor
Odor:	Característico
Ph:	0,98 – 1,98
Ponto de fulgor:	Nenhum dado disponível
Ponto de ebulição:	Nenhum dado disponível
Ponto de fusão:	Nenhum dado disponível
Temp. de auto-ingnição:	Nenhum dado disponível
Limite de Explosão:	Nenhum dado disponível
Pressão de vapor:	Nenhum dado disponível
Densidade:	Nenhum dado disponível
Solubilidade:	Nenhum dado disponível
Viscosidade:	Nenhum dado disponível
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”.

10- Estabilidade e Reatividade

Condições a se evitar:	Exposição ao calor excessivo pode prejudicar o produto. Evite contato com meios ácidos ou em meio ácido aquoso.
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:	O produto é perigoso na água e tóxico para os peixes e plâncton. Deve ser utilizado com o devido cuidado e atenção, seguindo as Boas Práticas do Laboratório. Para o correto descarte observar item 06.

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 FDS segundo a norma NBR 14725 da ABNT.

16- Outras Informações

As informações contidas nesta Ficha com Dados de Segurança 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.

ebram	**FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)** **EBRALYSE – B - EBR 80** **Cód. 23982**	Nº FDS: 213 Revisão: 04/07/2025 Página: 1 de 3

1- Identificação do Produto e da Empresa

• Nome do Produto:	EBRALYSE – B – EBR80
• Código:	23982
• 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:	- Sal Quaternário.....<3% - Sequestrante.....<1% - Ligante Hemoglobínico Não Cianídrico..<2%
• Uso do Produto:	Este reagente deve ser usado somente para diagnóstico "*in vitro*".
• Componentes ou impurezas que contribuam 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 - pode causar irritação e pode ser nocivo. Ingestão - pode causar irritação e pode ser nocivo. Inalação - causa 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.

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. Solicite assistência médica de emergência.
• Ingestão	-Remova a vítima para o ar livre, no caso de consciência enxágüe 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.

5- Medidas de Combate a Incêndio

Meios de Extinção apropriados:	Usar o meio adequado para extinguir fogo ao redor. Pode-se utilizar jato de água, CO_2, pó químico ou espuma química. Ver item 10.
Decomposição Térmica:	Fogo ou calor excessivo pode produzir produtos de decomposição perigosos.

6- Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

Remoção de fontes de ignição:	Isole a área de derramamento/vazamento, contenha e neutralize com solução de hipoclorito de sódio, 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: utilizar máscara, nenhum vapor significante está presente, porém uma névoa poderia causar irritação à área respiratória. 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: Irritante para pele e membranas mucosas, utilize jaleco.

9- Propriedades Físico-Químicas

Estado físico:	Líquido claro e incolor
Cor:	Característico
Odor:	5,80 – 6,0
Ph:	Nenhum dado disponível
Ponto de fulgor:	Nenhum dado disponível
Ponto de ebulição:	Nenhum dado disponível
Ponto de fusão:	Nenhum dado disponível
Temp. de auto-ingnição:	Nenhum dado disponível
Limite de Explosão:	Nenhum dado disponível
Pressão de vapor:	Nenhum dado disponível
Densidade:	Nenhum dado disponível
Solubilidade:	Nenhum dado disponível
Viscosidade:	
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”.

10- Estabilidade e Reatividade

Condições a se evitar:	Exposição ao calor excessivo pode prejudicar o produto. Evite contato com meios ácidos ou em meio ácido aquoso.
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:	O produto é perigoso na água e tóxico para os peixes e plâncton. Deve ser utilizado com o devido cuidado e atenção, seguindo as Boas Práticas do Laboratório. Para o correto descarte observar item 06.

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 FDS segundo a norma NBR 14725 da ABNT.

16- Outras Informações

As informações contidas nesta Ficha com Dados de Segurança 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.

ebram	**FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)** **EBRALYSE – C - EBR 80** **Cód. 23983**	Nº FDS: 214 Revisão: 04/07/2025 Página: 1 de 3

1- Identificação do Produto e da Empresa

• Nome do Produto:	EBRALYSE – C – EBR80
• Código:	23983
• 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:	- Sal Quaternário.....<3% - Sequestrante.....<1% - Ligante Hemoglobínico Não Cianídrico..<2%
• Uso do Produto:	Este reagente deve ser usado somente para diagnóstico "*in vitro*".
• Componentes ou impurezas que contribuam 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 - pode causar irritação e pode ser nocivo. Ingestão - pode causar irritação e pode ser nocivo. Inalação - causa 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.

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. Solicite assistência médica de emergência.
• Ingestão	-Remova a vítima para o ar livre, no caso de consciência enxágüe 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.

5- Medidas de Combate a Incêndio

Meios de Extinção apropriados:	Usar o meio adequado para extinguir fogo ao redor. Pode-se utilizar jato de água, CO_2, pó químico ou espuma química. Ver item 10.
Decomposição Térmica:	Fogo ou calor excessivo pode produzir produtos de decomposição perigosos.

6- Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

Remoção de fontes de ignição:	Isole a área de derramamento/vazamento, contenha e neutralize com solução de hipoclorito de sódio, 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: utilizar máscara, nenhum vapor significante está presente, porém uma névoa poderia causar irritação à área respiratória. 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: Irritante para pele e membranas mucosas, utilize jaleco.

9- Propriedades Físico-Químicas

Estado físico:	Líquido
Cor:	Líquido claro, levemente amarelo
Odor:	Característico
Ph:	5,21 – 6,21
Ponto de fulgor:	Nenhum dado disponível
Ponto de ebulição:	Nenhum dado disponível
Ponto de fusão:	Nenhum dado disponível
Temp. de auto-ingnição:	Nenhum dado disponível
Limite de Explosão:	Nenhum dado disponível
Pressão de vapor:	Nenhum dado disponível
Densidade:	Nenhum dado disponível
Solubilidade:	Nenhum dado disponível
Viscosidade:	Nenhum dado disponível
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”.

10- Estabilidade e Reatividade

Condições a se evitar:	Exposição ao calor excessivo pode prejudicar o produto.
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:	O produto é perigoso na água e tóxico para os peixes e plâncton. Deve ser utilizado com o devido cuidado e atenção, seguindo as Boas Práticas do Laboratório. Para o correto descarte observar item 06.

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 FDS segundo a norma NBR 14725 da ABNT.

16- Outras Informações

As informações contidas nesta Ficha com Dados de Segurança 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.

ebram	**FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)** **EBRATON – EBR80** **Cód. 21940**	Nº FDS: 215 Revisão: 04/07/2025 Página: 1 de 3

1- Identificação do Produto e da Empresa

• Nome do Produto:	EBRATON – EBR80
• Código:	21940
• 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 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 contribuam para o perigo	Este produto não contém substâncias perigosas em quantidades reportadas.

3- Identificação de Perigo

• Perigo mais importante	Este reagente é estável e não tóxico quando utilizado seguindo as Boas Práticas de Laboratório. Não classificado como perigoso conforme GHS da ONU.
• 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 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. Solicite assistência médica de emergência.
• Ingestão	-Remova a vítima para o ar livre, no caso de consciência induza o vômito e solicite assistência médica de emergência.
• 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.

5- Medidas de Combate a Incêndio

Meios de Extinção apropriados:	Usar o meio adequado para extinguir fogo ao redor. Pode-se utilizar jato de água, CO_2, pó químico ou espuma química. Ver item 10.
Decomposição Térmica:	Fogo ou calor excessivo pode produzir produtos de decomposição perigosos.

6- Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

Remoção de fontes de ignição:	Isole a área de derramamento/vazamento, contenha, absorva e remove com material absorvente neutro, coloque em um material e desprezar. 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.

8- Controle de Exposição e Proteção Individual

Medidas Preventivas:	Proteção respiratória: utilizar máscara, nenhum vapor significante está presente, porém uma névoa poderia causar irritação à área respiratória. 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: Irritante para pele e membranas mucosas, utilize jaleco.

9- Propriedades Físico-Químicas

Estado físico:	Líquido
Cor:	Incolor
Odor:	Inodoro
Ph:	7.10 – 7.50
Ponto de fulgor:	Nenhum dado disponível
Ponto de ebulição:	Nenhum dado disponível
Ponto de fusão:	Nenhum dado disponível
Temp. de auto-ingnição:	Nenhum dado disponível
Limite de Explosão:	Nenhum dado disponível
Pressão de vapor:	Nenhum dado disponível
Densidade:	Nenhum dado disponível
Solubilidade:	Nenhum dado disponível
Viscosidade:	Nenhum dado disponível
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”.

10- Estabilidade e Reatividade

Condições a se evitar:	Exposição ao calor excessivo pode prejudicar o produto.
Estabilidade:	O produto é estável quando armazenado nas condições especificadas.
Reações perigosas:	Não conhecidas quando usar o produto apropriadamente.
Produto de decomposição perigoso:	Não relevante.

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

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 FDS segundo a norma NBR 14725 da ABNT.

16- Outras Informações

As informações contidas nesta Ficha com Dados de Segurança 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.

ebram	**FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)** **EBRACLEAN – EBR** **Cód. 22805**	Nº FDS: 157 Revisão: 04/07/2025 Página: 1 de 3

1- Identificação do Produto e da Empresa

• Nome do Produto:	EBRACLEAN – EBR
• Código:	22805
• 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:	- Cloro Ativo.....<5% - Alcalinizante.....<3% - Agente Proteolítico.....<5%
• Uso do Produto:	Este reagente deve ser usado somente para diagnóstico "*in vitro*".
• Componentes ou impurezas que contribuam para o perigo	Este produto não contém substâncias perigosas em quantidades reportadas.

3- Identificação de Perigo

• Perigo mais importante	Este reagente é estável e não tóxico quando utilizado seguindo as Boas Práticas de Laboratório Não classificado como perigoso conforme GHS da ONU.
• 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 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. Solicite assistência médica de emergência.
• Ingestão	- Remova a vítima para o ar livre, no caso de consciência induza o vômito e solicite assistência médica de emergência.
• 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.

5- Medidas de Combate a Incêndio

Meios de Extinção apropriados:	Produto não inflamável.
Decomposição Térmica:	Produto não inflamável.

6- Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

Remoção de fontes de ignição:	Isole a área de derramamento/vazamento, contenha, absorva e remove com material absorvente neutro, coloque em um material e desprezar. 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 15-25°C. Evite calor excessivo.

8- Controle de Exposição e Proteção Individual

Medidas Preventivas:	Proteção respiratória: utilizar máscara, nenhum vapor significante está presente. 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: Pode ser irritante para pele e membranas mucosas, utilize jaleco.

9- Propriedades Físico-Químicas

Estado físico:	Líquido
Cor:	Claro e incolor
Odor:	Inodoro
Ph:	13,2 – 13,8
Condutividade:	185 – 195 mS/cm
Ponto de fulgor:	Nenhum dado disponível
Ponto de ebulição:	Nenhum dado disponível
Ponto de fusão:	Nenhum dado disponível
Temp. de auto-ingnição:	Nenhum dado disponível
Limite de Explosão:	Nenhum dado disponível
Pressão de vapor:	Nenhum dado disponível
Densidade:	Nenhum dado disponível
Solubilidade:	Nenhum dado disponível
Viscosidade:	Nenhum dado disponível
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”.

10- Estabilidade e Reatividade

Condições a se evitar:	Exposição ao calor excessivo pode prejudicar o produto.
Estabilidade:	O produto é estável quando armazenado nas condições especificadas.
Reações perigosas:	Não conhecidas quando usar o produto apropriadamente.
Produto de decomposição perigoso:	Não relevante.

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

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 FDS segundo a norma NBR 14725 da ABNT.

16- Outras Informações

As informações contidas nesta Ficha com Dados de Segurança 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.