

**SOLUÇÃO BROMETO BROMATO DE POTASSIO 0,05M****1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**

**Nome da substância ou mistura (nome comercial):** SOLUÇÃO BROMETO BROMATO DE POTASSIO 0,05M

**Código interno de identificação do produto:** AS-6471

**Principais usos recomendados para a substância ou mistura:** Reagente para laboratório.

**Nome da empresa:** Anidrol Produtos para Laboratórios Ltda

**Endereço:** Av. Fundibem, 275 – Casa Grande - CEP 09961-390 - Diadema - SP.

**Telefone da empresa:** (0xx11) 4043 3555

**Fax:** Não disponível.

**Telefone para emergências** 0800 771 06 06

**E-mail:** [sac@anidrol.com.br](mailto:sac@anidrol.com.br)

**Site:** [www.anidrol.com.br](http://www.anidrol.com.br)

**2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**

**Classificação de substância e mistura:** Líquidos oxidantes -Categoria 1  
Toxicidade Aguda-Oral-Categoria 3  
Carcinogenicidade – Categoria 1B  
Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2A

**Sistema de classificação adotado:** Norma ABNT-NBR 14725-2:2019. Adoção do Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos (Purple Book, ONU).

**Outros perigos que não resultam em uma classificação:** Não existem informações disponíveis.

**Elementos de Rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução:**

**Pictogramas:**



**Palavra de advertência:** Perigo

**Frases de perigo:** H271 Pode provocar incêndio ou explosão, muito comburente

## SOLUÇÃO BROMETO BROMATO DE POTASSIO 0,05M

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| H301 | Toxico se ingerido             |
| H350 | Pode provocar câncer.          |
| H319 | Provoca irritação ocular grave |

### Frases de precaução:

### Prevenção

|      |                                                                                          |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| P210 | Mantenha afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes. - Não fume           |
| P220 | Mantenha/guarde afastado de roupa/.../materiais combustíveis                             |
| P221 | Tome todas as precauções para não misturar com materiais combustíveis                    |
| P280 | Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial                  |
| P283 | Use roupa resistente a/retardadora de fogo/chama                                         |
| P264 | Lave cuidadosamente após o manuseio.                                                     |
| P270 | Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto                                |
| P201 | Obtenha instruções específicas antes da utilização                                       |
| P202 | Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança |

### Resposta à emergência

|                |                                                                                                                               |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P306+P360      | EM CASO DE CONTATO COM A ROUPA: Enxague imediatamente com água em abundância a roupa e a pele contaminadas antes de se despir |
| P371+P380+P375 | Em caso de incêndio de grandes proporções: Abandone a área. Combata o incêndio à distância, devido ao risco de explosão.      |
| P370+P378      | Em caso de incêndio: Para a extinção utilize água                                                                             |
| P301+P310      | EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico                                        |
| P321           | Tratamento específico (veja mais informações na seção 4 neste rótulo)                                                         |
| P330           | Enxague a boca                                                                                                                |
| P308+P313      | EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico                                                             |

**SOLUÇÃO BROMETO BROMATO DE POTASSIO 0,05M**

P305+P351+P338

EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.

P337+P313

Caso a irritação ocular persista: consulte um médico

**Armazenamento**

P405

Armazene em local fechado à chave

**Disposição**

P501

Descarte o conteúdo /recipiente em local adequado, de acordo com a legislação vigente

Outros perigos que não resultam em uma classificação:

Não aplicável.

**3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**

Substância ou mistura: Mistura

| Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo: | Nome químico        | Número do CAS | Concentração |
|---------------------------------------------------------|---------------------|---------------|--------------|
|                                                         | Bromato de Potássio | 7758-01-2     | 0,1 - 0,15%  |
|                                                         | Brometo de Potassio | 7758-02-3     | 0,5 – 0,7%   |

**4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS****Inalação:**

Remova a pessoa para local ventilado a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Consulte um médico.

**Contato com a pele:**

Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água e tomar banho de chuveiro.

**Contato com os olhos:**

Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Caso ocorra irritação ocular: consulte um médico.

**Ingestão:**

NÃO induzir vômito. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

**Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:**

Irritante a pele.

**Notas para o médico:**

Não disponível.

## **SOLUÇÃO BROMETO BROMATO DE POTASSIO 0,05M**

### **5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Meios de extinção:</b>                                   | Água                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Perigos específicos da substância ou mistura:</b>        | Não é combustível, mas aumenta a combustão de outras substâncias. Emite fumos (ou gases) irritantes ou tóxicos em um incêndio. Risco de incêndio e explosão em contato com substâncias combustíveis ou agentes redutores. |
| <b>Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:</b> | Usar equipamento de respiração autônoma em caso de incêndio.                                                                                                                                                              |
| <b>Informações complementares:</b>                          | Suprimir com jatos de água os gases, vapores e névoas. Evitar a contaminação da água de superfície e da água subterrânea com a água de combate a incêndios.                                                               |

### **6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**

#### **Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:**

|                                                             |                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Para quem não faz parte dos serviços de emergências:</b> | Não respirar vapores nem aerossóis. Evacuar a área de perigo, observar os procedimentos de emergência, consultar um especialista. |
| <b>Para quem faz parte do serviço de emergência:</b>        | Equipamento protetor vide a seção 8.                                                                                              |
| <b>Precauções ao meio ambiente:</b>                         | Não permitir a entrada do produto nos esgotos.                                                                                    |
| <b>Métodos e materiais de contenção e limpeza:</b>          | Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Absorva o produto derramado a fim de evitar danos materiais.               |

### **7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

#### **MEDIDAS TÉCNICAS APROPRIADAS PARA O MANUSEIO**

|                                                                           |                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Precauções para manuseio seguro:</b>                                   | Observar os avisos nos rótulos.                                                                                                                                                              |
| <b>Medidas de higiene:</b>                                                | Proibido comer, beber ou fumar nas áreas de trabalho, lave as mãos após o uso do produto e remova a roupa e o equipamento de proteção contaminados antes de entrar nas áreas de alimentação. |
| <b>Condições para armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades:</b> | Hermeticamente fechado. Temperatura recomendada de armazenamento consulte no rótulo.                                                                                                         |

### **8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

#### **PARÂMETROS DE CONTROLE**

|                                           |                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Limites de exposição ocupacional:</b>  | A substância não possui limites de exposição ocupacional.                                                                             |
| <b>Medidas de controle de engenharia:</b> | Medidas técnicas e operações de trabalho adequadas devem ter prioridade sobre o uso de equipamento de proteção pessoal. Vide seção 7. |

#### **EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

## **SOLUÇÃO BROMETO BROMATO DE POTASSIO 0,05M**

|                                     |                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Proteção dos olhos/face:</b>     | Óculos de proteção contra respingos.                                                                                                                                                        |
| <b>Proteção da pele e do corpo:</b> | Sapatos fechados, vestimenta de segurança para proteção de todo o corpo contra respingos de produtos químicos. Luvas de proteção testadas e registradas de acordo com a legislação vigente. |
| <b>Proteção respiratória:</b>       | Necessário respirador de ar com máscara completa, com cartucho(s) para vapores orgânicos e gases ácidos, em caso de formação de vapores.                                                    |
| <b>Perigos térmicos:</b>            | Não representa perigos térmicos                                                                                                                                                             |

### **9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**

|                                                                      |                                |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Aspecto (estado físico, forma, cor, etc):</b>                     | Líquido incolor                |
| <b>Odor:</b>                                                         | inodoro                        |
| <b>Limite de odor:</b>                                               | Não aplicável                  |
| <b>pH:</b>                                                           | Não aplicável                  |
| <b>Ponto de fusão/Ponto de Congelamento:</b>                         | Não há informações disponíveis |
| <b>Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:</b> | Não há informações disponíveis |
| <b>Ponto de fulgor:</b>                                              | Não há informações disponíveis |
| <b>Taxa de evaporação:</b>                                           | Não há informações disponíveis |
| <b>Inflamabilidade (sólido, gás):</b>                                | Não há informações disponíveis |
| <b>Limite de explosividade:</b>                                      | Não há informações disponíveis |
| <b>Pressão do vapor:</b>                                             | Não há informações disponíveis |
| <b>Densidade relativa do vapor:</b>                                  | Não há informações disponíveis |
| <b>Densidade relativa:</b>                                           | Não há informações disponíveis |
| <b>Solubilidade:</b>                                                 | Não há informações disponíveis |
| <b>Coeficiente de partição (n- octanol/água):</b>                    | Não há informações disponíveis |
| <b>Temperatura de autoignição:</b>                                   | Não há informações disponíveis |
| <b>Temperatura de decomposição:</b>                                  | Não há informações disponíveis |
| <b>Viscosidade:</b>                                                  | Não há informações disponíveis |

### **10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

|                     |                                       |
|---------------------|---------------------------------------|
| <b>Reatividade:</b> | Misturas com enxofre podem pegar fogo |
|---------------------|---------------------------------------|

**SOLUÇÃO BROMETO BROMATO DE POTASSIO 0,05M**

|                                            |                                                                                      |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Estabilidade química:</b>               | Produto quimicamente estável sob condições normais de temperatura e pressão.         |
| <b>Possibilidade de reações perigosas:</b> | Materiais orgânicos                                                                  |
| <b>Condições a serem evitadas:</b>         | EXEMPLO: CALOR, PRESSÃO, CHOQUE, IMPACTO, ATRITO, LUZ, DESCARGA ESTATICA, VIBRAÇÕES. |
| <b>Materiais incompatíveis:</b>            | SUATRANSCOTEC – NORMAS – 10.OUT. TABELA E LEGENDA                                    |
| <b>Produtos de decomposição perigosa:</b>  | Pode formar vapores tóxicos                                                          |

**11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS****Toxicidade aguda****Organismo : humano****Tipo de teste : TDLo****Via : oral****Dose : 714 mg / kg (714 mg / kg)**

**Efeito :** ÓRGÃOS DE SENTIDO E SENTIDOS ESPECIAIS: MUDANÇA DE ACUIDADE: OUVIDO GASTROINTESTINAL: NÁUSEA OU VÔMITO; RIM, URETER E BEXIGA: ALTERAÇÕES NOS TÚBULOS (INCLUINDO FALHA RENAL AGUDA, NECROSE TUBULAR AGUDA)

**Referência :** Nephron., 37 (278), 1984 [PMID: 6462318]

1 de 7

**Organismo : criança****Tipo de teste : TDLo****Via : oral****Dose : 7125 uL / kg (7,125 mg / kg)**

**Efeito :** COMPORTAMENTAL: ALTERAÇÕES NA ATIVIDADE MOTORA (ENSAIO ESPECÍFICO); PULMÕES, TÓRAX OU RESPIRAÇÃO: ESTIMULAÇÃO RESPIRATÓRIA; GASTROINTESTINAL: NÁUSEA OU VÔMITO

**Referência :** British Medical Journal., 1 (1363), 1951

2 de 7

**Organismo : rato****Tipo de teste : LD50****Via : oral****Dose : 157 mg / kg (157 mg / kg)**

**Efeito :** ÓRGÃOS DE SENTIDO E SENTIDOS ESPECIAIS: OUTRAS ALTERAÇÕES: OLFAÇÃO; GASTROINTESTINAL: HIPERMOTILIDADE, DIARRÉIA

**Referência :** Eisei Kagaku. Hygienic Chemistry., 37 (258), 1991

3 de 7

**Organismo : rato****Tipo de teste : LD50****Via : intraperitoneal****Dose : 50 mg / kg (50 mg / kg)**

**Referência :** Journal of the American College of Toxicology., 13 (400), 1994

4 de 7

**Organismo : mouse****Tipo de teste : LD50****Via : oral****Dose : 289 mg / kg (289 mg / kg)**

**Referência :** Mutation Research., 223 (399), 1989 [PMID: 2747726]

|                                    |                               |
|------------------------------------|-------------------------------|
| <b>Corrosão/Irritação da pele:</b> | Pode causar irritação da pele |
|------------------------------------|-------------------------------|

## **SOLUÇÃO BROMETO BROMATO DE POTASSIO 0,05M**

**Lesões oculares graves/ irritação ocular:** Pode causar irritação aos olhos

**Sensibilização respiratória ou à pele:** Pode causar irritação a garganta

**Mutagenicidade em células germinativas:** Não há informações disponíveis

**Carcinogenicidade:** Não há informações disponíveis

**Toxicidade à reprodução:** Não há informações disponíveis

**Toxicidade para órgão-alvo específico – exposição única:** Não há informações disponíveis

**Toxicidade para órgão-alvo específico – exposição repetida:** Não há informações disponíveis

**Perigo por aspiração:** Pode causar irritação na garganta

### **12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

#### **EFEITOS AMBIENTAIS, COMPORTAMENTO E IMPACTOS DO PRODUTO**

**Ecotoxicidade:** LC50; Espécie: Eisenia fetida (Minhoca) adulta, idade > 2 meses, peso 300-400 mg; dérmico (pulverização em solo artificial) 393 mg / kg de solo por 14 dias (1 dose por estudo)

**Persistência e degradabilidade:** Não há informações disponíveis

**Potencial bioacumulativo:** Não há informações disponíveis

**Mobilidade no solo:** Não há informações disponíveis

**Outros efeitos adversos:** Não há informações disponíveis

### **13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL**

**Métodos recomendado para destinação final:**

Os dejetos devem ser descartados em conformidade com regulamentações nacionais e locais. Mantenha as substâncias químicas em seus recipientes originais. Não misturar com outros dejetos. O manuseio de recipientes sujos deve ser realizado da mesma forma que o do produto em si.

As frases de perigo e de precaução apresentadas no rótulo também se aplicam a qualquer resíduo deixado na embalagem. A disposição não controlada ou reciclagem desta embalagem não é permitida e pode ser perigosa. Deve ser incinerado em instalação de incineração adequada pelas autoridades competentes.

### **14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

#### **REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS**

## **SOLUÇÃO BROMETO BROMATO DE POTASSIO 0,05M**

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Terrestre:</b>                             | Resolução nº 5232 de 14 de Dezembro de 2016 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos e dá outras providências.                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Hidroviário:</b>                           | 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) – Incorporating Amendment 34-08; 2008 Edition.                                           |
| <b>Aéreo:</b>                                 | ANAC - Resolução nº129 de 8 de dezembro de 2009; RBAC Nº175 – (Regulamento Brasileiro da Aviação Civil) - Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Civis; IS Nº 175-001 – Instrução Suplementar; ICAO – “International Civil Aviation Organization” (Organização da Aviação Civil Internacional) – Doc 9284-NA/905; IATA - “International Air Transport Association” (Associação Internacional de Transporte Aéreo); Dangerous Goods Regulation (DGR) – 52nd Edition, 2011. |
| <b>Nº ONU:</b>                                | Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Nome apropriado para embarque:</b>         | Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Classe/subclasse de risco principal:</b>   | Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Classe/subclasse de risco subsidiário:</b> | Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Risco:</b>                                 | Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Grupo de embalagem:</b>                    | Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Perigo ao meio ambiente:</b>               | Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

### **15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES**

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Regulamentação:</b> | Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998;<br>Norma ABNT-NBR 14725 e suas partes (1,2,3 e 4);<br>Portaria nº 229, de 24 de agosto de 2013 – Altera a Norma Regulamentadora nº 26.<br>NR 15 – Anexos XI e XIII<br>Norma ABNT-NBR 14619:2018<br>Resolução nº 5232, 14 de dezembro de 2016 (ANTT)<br>GHS (Purple Book) |
| <b>Controle:</b>       | Produto controlado pelo IBAMA                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

### **16. OUTRAS INFORMAÇÕES**

Nos locais onde se manipulam produtos químicos deverá ser realizado o monitoramento da exposição dos trabalhadores, conforme PPRa (Programa de Prevenção de Riscos Ambientais) da NR-9. Funcionários que manipulam produtos químicos, em geral, devem ser monitorados biologicamente conforme o PCMSO (Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional) da NR-7.



## **SOLUÇÃO BROMETO BROMATO DE POTASSIO 0,05M**

As informações desta FISPQ representam os dados atuais e refletem o nosso conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sobre condições normais e de acordo com a aplicação específica na embalagem e/ou literatura. Qualquer outro uso que envolva o uso combinado com outro produto ou outros processos é de responsabilidade do usuário.

### **Referências:**

Os dados desta ficha foram baseados nas fichas de informações de produtos de nossos fornecedores.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR 14725-4: 2014 Produtos químicos – Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ).

### **Centros de Informações Toxicológicas**

Belo Horizonte - Serviço de Toxicologia de Minas Gerais - Hospital João XXIII  
Fone: (31) 3239.9224/3239.9223 (Hospital) (31) 3239-9308 / 3224-4000 (Tel. CIT.) Fax: (31) 3239.9260(CIT.).

Porto Alegre - Centro de Informações Toxicológicas do Rio Grande do Sul  
Fone: (51) 3217.1751 (Tel. CIT.) Fax: (51) 3217.9067 Atendimento: 0800 721 3000.

Recife - Centro de Assistência Toxicológica de Pernambuco - Hospital da Restauração - 1º andar  
Fone: (81) 3421.5444 R. 151 (Tel. Hospital) Fax: (81) 3421.5927 / 3423-8263.

Rio de Janeiro - Centro de Controle de Intoxicações do Rio de Janeiro - Hospital Universitário Clementino Fraga Filho  
Fone: (21) 2573.3244/2290-3344 (Tel. CIT.) - Fax: (21) 2573-7079 (CIT.).

Salvador - Centro de Informações Anti-Veneno da Bahia - CIAVE - Hospital Geral Roberto Santos  
Fone: (71) 387.3414/387-4343 e 0800 284 43 43 Fax: (71) 387.3414

São Paulo - Centro de Controle de Intoxicações de São Paulo - Hospital Municipal Dr. Artur Ribeiro de Saboya  
Fone/Fax: (11) 5012/2399 (Tel. CIT.) (11) 5012-5311 (atendimento médico) Atendimento: 0800 771 37 33.

<https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/>

<https://chem.nlm.nih.gov/>

<https://chem.nlm.nih.gov/chemidplus/chemide>

<http://www.abiquim.org.br/>

<http://www.fundacentro.gov.br/>

Para mais informações visite o site: <http://www.anvisa.gov.br/toxicologia/centros.htm>

### **Legendas e abreviaturas:**

**ACGIH** – American Conference of Governmental Industrial Hygienists

**ANAC** – Agência Nacional de Aviação Civil

**CA** – Certificado de Aprovação

**TCLo** – Lowest Published Toxic Concentration (Menor Concentração Tóxica Publicada)

**CAS** – Chemical Abstracts Service

**CL50** – Concentração Letal 50%

**DGR** – Dangerous Goods Regulation

**DL50** – Dose letal com mortalidade de 50% da população testada

**DPC** – Diretoria de Portos e Costas

**IATA** – International Air Transport Association

**ICAO** – International Civil Aviation Organization

**IARC** – International Agency for Research on Cancer

**IDLH** – Immediately Dangerous to Life or Health

**LT** – Limite de Tolerância

**NIOSH** – National Institute for Occupational Safety and Health

**NR** – Norma Regulamentadora

**ONU** – Organização das Nações Unidas

**SBCA** – Self Contained Breathing Apparatus

**TLV** – Threshold Limit Value

**TWA** – Time Weighted Average

**LDLo** – Lowest Published Toxic Dose (Menor Dose tóxica publicada)

**LL50** – Lethal Loading Rate

**NR** – Norma Regulamentadora



**Anidrol**  
PRODUTOS PARA LABORATÓRIOS

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA  
DE PRODUTOS QUÍMICOS**

Elaboração: 26/10/2020

Revisão nº 00

Última Revisão: -----

Página 10 de 10

**SOLUÇÃO BROMETO BROMATO DE POTASSIO 0,05M**