

1 IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA		
<b>PRODUTO</b>		<b>EMPRESA</b>
Nome comercial	PCR Látex	Razão social
Código interno	BT3000500	Endereço
Registro MS	80027310269	Telefone / E-mail
		BIOTECNICA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA Av. Washington Ribeiro, 200, Ind. Miguel de Luca, Varginha, MG, Brasil, CEP 37072-030 +55 (35) 3214-4646 / sac@biotecnicaltda.com.br
2 IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS		
<b>PERIGOS MAIS IMPORTANTES</b>	<b>PERIGOS AMBIENTAIS</b>	<b>EFEITOS ADVERSOS A SAÚDE HUMANA</b>
Vide item 11	Não aplicável	Vide item 11
3 COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES		
<b>TIPO DO PRODUTO</b>		
Este produto é uma mistura de substâncias		
<b>INGREDIENTES DO PRODUTO</b>		
RLAX	Suspensão de partículas de Látex cobertas de IgG de cabra anti PCR humano, pH 8,2 e conservante	X (C)
Control +	Soro humano com uma concentração de PCR > 20 mg/L e conservante	X (C)
Control -	Soro humano em Tampão Fosfato, estabilizante e conservante	X (C)
4 MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS		
<b>INALAÇÃO</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Remover pessoa exposta para um local ventilado</li> <li>✓ Procurar ajuda médica caso o indivíduo apresente dificuldade respiratória</li> </ul>		
<b>CONTATO COM A PELE</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Remover pessoa exposta para um local ventilado</li> <li>✓ Remover roupa e calçado da pessoa exposta</li> <li>✓ Lavar a área afetada imediatamente com água em abundância por no mínimo 20 minutos</li> </ul>		
<b>CONTATO COM OS OLHOS</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Remover pessoa exposta para um local ventilado</li> <li>✓ Lavar a área afetada imediatamente com água em abundância, mantendo as pálpebras abertas, por no mínimo 20 minutos</li> <li>✓ Procurar ajuda médica</li> </ul>		
<b>INGESTÃO</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Remover pessoa exposta para um local ventilado</li> <li>✓ Se a vítima estiver consciente, administrar água em abundância</li> <li>✓ Se o ocorrer vômito espontâneo, inclinar a cabeça da pessoa para frente, a fim de evitar o risco de aspiração traqueo-bronquial do material ingerido</li> <li>✓ Procurar ajuda médica</li> </ul>		
5 MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO		
<b>Meios apropriados de extinção</b>	Jato d'água, pó químico, espuma química ou dióxido de carbono	
<b>Meios não recomendados de extinção</b>	Não aplicável	
<b>Perigos específicos do produto</b>	Não aplicável	
<b>Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio</b>	Utilizar equipamento autônomo de respiração	
6 MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO		
<b>PRECAUÇÕES PESSOAIS, EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO E PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA</b>		
Utilizar equipamento de proteção individual (EPI) adequado (vide item 8)		
Proporcionar ventilação suficiente		
Evacuar área afetada		
Embeber e remover com material absorvente o produto derramado, evitando contato com a pele, olhos e mucosas		
<b>MÉTODOS E MATERIAIS PARA A CONTENÇÃO E LIMPEZA</b>		
Embeber e remover o produto derramado com material absorvente		
Proceder a inativação biológica da superfície com solução de hipoclorito (> 2%)		
Observar as possíveis restrições de material (vide seções 7 e 10).		
7 MANUSEIO E ARMAZENAMENTO		
<b>PRECAUÇÕES PARA O MANUSEIO SEGURO</b>		
Observar os avisos dos rótulos		
Este produto deve ser manipulado de forma a evitar contato com a pele, olhos e mucosas		
Em caso de derramamento ou vazamento proceder conforme item 6		
Utilizar sempre equipamento de proteção individual (EPI) adequado (vide item 8) ao manipular o produto		
Não coma, beba ou fume nas áreas de trabalho		
Higienize as mãos após o uso do produto		
Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação		
<b>CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO SEGURO</b>		
Hermeticamente fechado		
A temperatura para armazenamento está indicada no rótulo do produto		
8 CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL		
<b>EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI) ADEQUADO</b>		
Conforme Boas Práticas Laboratoriais		
9 PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS		
<b>Aspecto</b>	RLAX: Líquido branco / Control + e Control -: Líquido transparente incolor	
<b>Odor</b>	RLAX, Control + e Control -: Inodoro	
<b>Limite de odor</b>	Não aplicável	
<b>pH</b>	Não aplicável	
<b>Ponto de fusão/congelamento</b>	Não aplicável	
<b>Ponto de ebulição inicial</b>	Não aplicável	
<b>Faixa de temperatura de ebulição</b>	Não aplicável	
<b>Ponto de fulgor</b>	Não aplicável	

<b>Taxa de evaporação</b>	Informação indisponível
<b>Inflamabilidade</b>	Informação indisponível
<b>Límite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade</b>	Informação indisponível
<b>Pressão de vapor</b>	Informação indisponível
<b>Densidade de vapor</b>	Informação indisponível
<b>Densidade relativa</b>	RLAX: 0,99 Kg/L (20 °C) / Control +: 1,02 Kg/L (20 °C) / Control -: 1,01 Kg/L (20 °C)
<b>Solubilidade(s)</b>	Informação indisponível
<b>Coefficiente de partição – n-octanol/água</b>	Informação indisponível
<b>Temperatura de autoignição</b>	Informação indisponível
<b>Temperatura de decomposição</b>	Informação indisponível
<b>Viscosidade</b>	Informação indisponível
<b>Propriedades oxidantes</b>	Informação indisponível

<b>10 ESTABILIDADE E REATIVIDADE</b>	
<b>Estabilidade química</b>	O produto é estável se armazenado conforme temperatura estabelecida nos rótulos do produto
<b>Reatividade</b>	Não aplicável
<b>Possibilidade de reações perigosas</b>	Este produto contém azida sódica. A concentração do composto químico no produto não apresenta perigo, porém, o seu acúmulo em tubulações de chumbo e cobre pode gerar resíduos explosivos
<b>Condições a serem evitadas</b>	Evitar exposição ao calor e luz solar
<b>Materiais incompatíveis</b>	Não aplicável
<b>Produtos perigosos da decomposição</b>	Este produto em meio ácido libera gases voláteis perigosos. Evitar a mistura com outros produtos






<b>11 INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS</b>	
<b>Ingestão</b>	A ingestão pode causar queimaduras nos tratos digestivo superior e respiratório
<b>Inalação</b>	Informação indisponível
<b>Contato com a pele</b>	O contato com a pele pode causar irritação
<b>Contato com os olhos</b>	O contato com os olhos pode causar irritação
<b>Informações adicionais</b>	Este produto pode causar náuseas e vômitos

<b>12 INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS</b>	
<b>Ecotoxicidade</b>	Informação indisponível
<b>Persistência e degradabilidade</b>	Informação indisponível
<b>Potencial bioacumulativo</b>	Informação indisponível
<b>Mobilidade no solo</b>	Informação indisponível

<b>13 CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL</b>	
O descarte do produto e das embalagens utilizadas deve ser realizado conforme as leis federais ou locais estabelecidas	

<b>14 INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE</b>	
O produto não é classificado como perigoso, portanto não existem restrições para o transporte	

<b>15 INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES</b>	
<b>REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS</b>	RDC Nº 665/2022
	RDC Nº 222/2018
	RDC Nº 302/2005
	Decreto 2657/1998
	ABNT NBR 14725-4:2014

<b>16 OUTRAS INFORMAÇÕES</b>	
<b>LEGENDA</b>	
*	Informação confidencial
	Nocivo ou irritante
	Risco biológico
	Corrosivo
	Inflamável
	Tóxico