

1 IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA		
PRODUTO		EMPRESA
Nome comercial	Bilirrubina Total VET	Razão social
Código interno	BV 90.053.00	Endereço
Registro MS	Produto Isento de Registro	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		
PERIGOS MAIS IMPORTANTES	PERIGOS AMBIENTAIS	EFEITOS ADVERSOS A SAÚDE HUMANA
Vide item 11	Não aplicável	Vide item 11
3 COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES		
TIPO DO PRODUTO		
Este produto é uma mistura de substâncias		
INGREDIENTES DO PRODUTO		
R1	Surfactantes, estabilizantes, catalizador e detergente.	
R2	Dicloroanilina diazotada < 2,0 mmol/L e estabilizante. pH < 5	
4 MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS		
INALAÇÃO		
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Remover pessoa exposta para um local ventilado ✓ Procurar ajuda médica caso o indivíduo apresente dificuldade respiratória 		
CONTATO COM A PELE		
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Remover pessoa exposta para um local ventilado ✓ Remover roupa e calçado da pessoa exposta ✓ Lavar a área afetada imediatamente com água em abundância por no mínimo 20 minutos 		
CONTATO COM OS OLHOS		
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Remover pessoa exposta para um local ventilado ✓ Lavar a área afetada imediatamente com água em abundância, mantendo as pálpebras abertas, por no mínimo 20 minutos ✓ Procurar ajuda médica 		
INGESTÃO		
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Remover pessoa exposta para um local ventilado ✓ Se a vítima estiver consciente, administrar água em abundância ✓ 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 ✓ Procurar ajuda médica 		
5 MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO		
Meios apropriados de extinção	Jato d'água, pó químico, espuma química ou dióxido de carbono	
Meios não recomendados de extinção	Não aplicável	
Perigos específicos do produto	Não aplicável	
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio	Utilizar equipamento autônomo de respiração	
6 MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO		
PRECAUÇÕES PESSOAIS, EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO E PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA		
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		
MÉTODOS E MATERIAIS PARA A CONTENÇÃO E LIMPEZA		
Embeber e remover o produto derramado com material absorvente		
Observar as possíveis restrições de material (vide seções 7 e 10).		
7 MANUSEIO E ARMAZENAMENTO		
PRECAUÇÕES PARA O MANUSEIO SEGURO		
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		
CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO SEGURO		
Hermeticamente fechado		
A temperatura para armazenamento está indicada no rótulo do produto		
8 CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL		
EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI) ADEQUADO		
Conforme Boas Práticas Laboratoriais		
9 PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS		
Aspecto	R1: Líquido incolor e transparente / R2: Líquido incolor e transparente	
Odor	Inodoro	
Limite de odor	Não aplicável	
pH	< 5	
Ponto de fusão/congelamento	Não aplicável	
Ponto de ebulição inicial	Não aplicável	
Faixa de temperatura de ebulição	Não aplicável	
Ponto de fulgor	Não aplicável	
Taxa de evaporação	Informação indisponível	
Inflamabilidade	Informação indisponível	
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade	Informação indisponível	

Pressão de vapor	Informação indisponível
Densidade de vapor	Informação indisponível
Densidade relativa	Informação indisponível
Solubilidade(s)	Informação indisponível
Coefficiente de partição – n-octanol/água	Informação indisponível
Temperatura de autoignição	Informação indisponível
Temperatura de decomposição	Informação indisponível
Viscosidade	Informação indisponível
Propriedades oxidantes	Informação indisponível

10 ESTABILIDADE E REATIVIDADE	
Estabilidade química	O produto é estável se armazenado conforme temperatura estabelecida nos rótulos do produto
Reatividade	Não aplicável
Possibilidade de reações perigosas	Não aplicável
Condições a serem evitadas	Evitar exposição ao calor e luz solar
Materiais incompatíveis	Não aplicável
Produtos perigosos da decomposição	Evitar a mistura com outros produtos






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

12 INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS	
Ecotoxicidade	Informação indisponível
Persistência e degradabilidade	Informação indisponível
Potencial bioacumulativo	Informação indisponível
Mobilidade no solo	Informação indisponível

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

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

15 INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES	
REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	RDC N° 665/2022
	RDC N° 222/2018
	RDC N° 302/2005
	Decreto 2657/1998
	IN N° 13/2003 MAPA
	Decreto N° 5053/2004 MAPA
ABNT NBR 14725-4:2014	

16 OUTRAS INFORMAÇÕES	
LEGENDA	
*	Informação confidencial
	Nocivo ou irritante
	Risco biológico
	Corrosivo
	Inflamável
	Tóxico