


1 IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA			
PRODUTO		EMPRESA	
Nome comercial	Biofluol Plus	Razão social	BIOTECNICA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA
Código interno	BT3700200	Endereço	Av. Washington Ribeiro, 200, Ind. Miguel de Luca, Varginha, MG, Brasil, CEP 37072-030
Registro MS	80027310228	Telefone / E-mail	+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			
Hidróxido de Sódio e detergente. 			
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			
Observar as possíveis restrições de material (vide seções 7 e 10). Absorver em estado seco. Proceder à eliminação de resíduos. Limpeza posterior.			
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	Líquido amarelado		
Odor	Inodoro		
Limite de odor	Não aplicável		
pH	Não aplicável		
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	Este produto em meio ácido libera gases voláteis perigosos. Evitar 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

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 Nº 665/2022
	RDC Nº 222/2018
	RDC Nº 302/2005
	Decreto 2657/1998
	ABNT NBR 14725-4:2014

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