

Nome apropriado
para embarque:
BOVÉRIA-TURBO

Nome comercial:
BOVÉRIA-TURBO

**PRODUTO NÃO ENQUADRADO
NA RESOLUÇÃO EM VIGOR
SOBRE O TRANSPORTE DE
PRODUTOS PERIGOSOS**

BIOVALENS LTDA

Rua Manoelzinho R. da Cunha, nº
81
Uberaba/MG - Brasil (34) 3334-
9000 Número do telefone de
emergência: (34) 3334-9000

Aspecto: Sólido. Incompatibilidades em conformidade com a ABNT NBR 14619: Não aplicado.

EPI de uso exclusivo para a equipe de atendimento à emergência:

Macacão com tratamento hidrorrepelente com mangas compridas passando por cima do punho das luvas e as pernas da calça por cima das botas, botas de borracha, máscara com filtro mecânico classe P2 ou P3, óculos de segurança com proteção lateral e luvas.

"O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735"

RISCOS

Fogo: Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos. Nenhum perigo direto de explosão.

Saúde: INDIVÍDUOS IMUNOSSUPRIMIDOS OU COM HISTÓRICO RECENTE DE IMUNOSSUPRESSÃO NÃO DEVEM MANUSEAR NEM APLICAR ESTE PRODUTO. CONSIDERANDO QUE HÁ RELATOS DE CASOS CLÍNICOS DE INFECÇÃO FÚNGICA POR *Beauveria bassiana* DE PESSOAS NESTA CONDIÇÃO.

Até o presente momento não foram observados problemas em função da aplicação deste patógeno nas unidades de proteção ou em campo. Foram observadas reações alérgicas em pessoas que trabalham em laboratórios, como febre e problemas pulmonares. Um pesquisador apresentou sensibilidade alguns meses após realizar pesquisas com esse fungo sem proteção (luvas ou máscara). Apesar destes problemas, testes de segurança com exposição oral e intraocular não resultaram em efeitos adversos e não houve evidência de multiplicação em tecidos de mamíferos. Em testes de irritação/corrosão ocular este produto causou irritação leve da conjuntiva, reversível em até 72 horas. Não foi sensibilizante dérmico

Meio Ambiente: Evite a contaminação ambiental. Em caso de derramamento ou vazamento, contenha imediatamente o material derramado, não permitindo que o produto entre em bueiros, drenos ou corpos d'água. Caso ocorra escoamento do produto para corpos d'água, interrompa imediatamente a captação para o consumo humano ou animal.

Contate as autoridades locais competentes e a Empresa Biovalens LTDA. Telefone de Emergência: (34) 3334-9000/(16) 3810-8000.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Raio mínimo de isolamento: 50 metros. Em caso de derrame, estanque o escoamento, não permitindo que o produto entre em bueiros, drenos ou corpos d'água. Siga as instruções: **Piso pavimentado:** recolha o material com o auxílio de uma pá e coloque em recipiente lacrado e identificado devidamente. O produto derramado não deverá mais ser utilizado. Neste caso, consulte a empresa registrante pelo telefone indicado acima, para que seja feito o recolhimento pela mesma. Lave o local com grande quantidade de água. **Solo:** retire as camadas de terra contaminada até atingir o solo não contaminado, recolha esse material e coloque em um recipiente lacrado e devidamente identificado. Contate a empresa registrante conforme indicado acima. **Corpos d'água:** interrompa imediatamente a captação para o consumo humano ou animal, contate o órgão ambiental mais próximo e o centro de emergência da empresa, visto que as medidas a serem adotadas dependem das proporções do acidente, das características do corpo hídrico em questão e da quantidade do produto envolvido.

Fogo: Combata o incêndio tomando as precauções normais, a uma distância razoável. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória. Utilize equipamento de respiração do tipo autônomo com pressão positiva e roupas protetoras adequadas ao fogo. Em caso de incêndio envolvendo o produto, o fogo pode produzir gases irritante e/ou tóxicos, como o monóxido de carbono e dióxido de carbono. **Pequenos incêndios:** utilize pó químico seco, dióxido de carbono (CO₂), jato d'água ou espuma normal. **Grandes incêndios:** utilize jato ou neblina d'água, ou espuma normal. Não espalhar o material com o uso de jato d'água de alta pressão. **Meios de extinção inadequados:** Não use jato forte de água para espalhar o material.

Poluição: Evite a contaminação ambiental. Em caso de derramamento ou vazamento, contenha imediatamente o material derramado, não permitindo que o produto entre em bueiros, drenos ou corpos d'água. Caso ocorra escoamento do produto para corpos d'água, interrompa imediatamente a captação para o consumo humano ou animal.

Contate as autoridades locais competentes e a Empresa Biovalens LTDA. Telefone de Emergência: (34) 3334-9000/(16) 3810-8000.

Envolvimento de pessoas: Em caso de mal estar, consulte um médico. **EM CASO DE INALAÇÃO:** Se o produto for inalado ("respirado"), leve a pessoa a um local aberto e ventilado. A pessoa que ajudar deve se proteger da contaminação usando luvas e avental impermeável, por exemplo. **EM CASO DE CONTATO COM A PELE:** Em caso de contato do produto com a pele, retire imediatamente toda a roupa contaminada e lave a pele com muita água corrente e sabão neutro. **EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS:** Em caso de contato do produto com os olhos, lave com água corrente durante pelo menos 15 minutos. Evite que a água de lavagem entre no outro olho. **EM CASO DE INGESTÃO:** Se engolir o produto, não provoque vômito. Caso o vômito ocorra naturalmente, deite a pessoa de lado. A pessoa não deverá beber ou ingerir nenhum alimento.

Informações ao médico: O **diagnóstico** é estabelecido pela confirmação da exposição e pela ocorrência de possível quadro clínico compatível. O **tratamento** é de suporte e a maioria das exposições casuais requer apenas descontaminação. Não administre ou introduza leite, nata ou outras substâncias contendo gordura animal ou vegetal, pois estas favorecem a absorção de substâncias lipofílicas.

Observações: As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontram-se descritas exclusivamente no envelope para transporte.

Telefones Úteis :

193 – Corporação de Bombeiros

190 – Policiamento Militar

199 – Defesa Civil

191 – Polícia Rodoviária

ESTADO	Órgão Ambiental
Acre	(0xx68) 3224-3990
Alagoas	(0xx82) 3315-2680
Amapá	(0xx96) 3212-5302
Amazonas	(0xx92)3642-4724
Bahia	(0xx71) 3117-1200
Ceará	(0xx85) 3101-1236
Distrito Federal	(0xx61) 3214-5646
Espírito Santo	(0xx27) 3636-2500
Goiás	(0xx62) 3265-1300
Maranhão	(0xx98) 3194-8900
Mato Grosso	(0xx65) 3613-7200
Mato Grosso do Sul	(0xx67) 3318-5600
Minas Gerais	(0xx31) 3298-6200
Pará	(0xx91) 3184-3321
Paraíba	(0xx83) 3218-4359
Paraná	(0xx41) 3304-7771
Pernambuco	(0xx81) 3184-7900
Piauí	(0xx86) 3216-2033
Rio de Janeiro	(0xx21) 2334-7910
Rio Grande do Norte	(0xx84) 3232-2110
Rio Grande do Sul	(0xx51) 3288-8100
Rondônia	(0xx69) 3216-1059
Roraima	(0xx95) 3198-2048
Santa Catarina	(0xx48) 3229-3729
São Paulo	(0xx11) 3133-3000
Sergipe	(0xx79) 3179-7300
Tocantins	(0xx62) 3218-1074

Data de emissão: 12/05/2020