



FICHA DE EMERGÊNCIA

UPL do Brasil – Ind. Com.
Insumos Agropecuários S.A
Av. Maeda, s/nº, Distrito Industrial
Ituverava/SP.
Tel. EXPEDIDOR: (19) 3794 5600
Tel. FÁBRICA - (15) 3491-9900
EMERGÊNCIA: 0800 707 7022 (24 h)

Nome Técnico:
Bacillus Subtilis

Nome comercial:
BIOBAC

**Produtos não enquadrados na
Resolução em vigor sobre
transporte de produtos
perigosos**

Aspecto: Sólido, em forma de pó de coloração cinza. Odor característico.

EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento a emergência: Capacete, luva de PVC, óculos de segurança para produtos químicos, peça semifacial com filtro VO/GA combinado com filtro mecânico e botas de borracha. **“O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735”**

RISCOS

Fogo: O produto não é inflamável. A queima do produto pode gerar gases tóxicos e irritantes.

Saúde: O produto pode ser nocivo em contato com a pele. Não são esperados efeitos adversos a saúde em decorrência da utilização indicada do produto, porém o contato prolongado e direto do produto com os olhos e pele poderá causar vermelhidão e incomodo no local de contato. A ingestão de grandes quantidades do produto pode causar náuseas, diarreia e vômitos.

Meio ambiente: O produto pode ser nocivo ao meio ambiente se não utilizado conforme as recomendações. Solubilidade: não disponível. Densidade: 0,5992 g/cm³.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento:

Isole a área mantendo uma distância mínima de 50 metros. Sinalize o local. Afaste os curiosos. Caso necessário, indique a área de isolamento em função das condições climáticas.

Avise imediatamente a Polícia Rodoviária ou Autoridade local, a Transportadora e a ISCA Tecnologias Ltda.

Em caso de piso pavimentado, contenha o produto com areia ou terra seca.

Em caso de solo, retire, com auxílio de uma pá, a camada de terra contaminada até que se atinja solo seco.

Recolha o material contaminado em recipientes lacrados e identificados.

Evite a contaminação de fontes, lagos e rios.

Fogo: Use proteção respiratória autônoma no combate ao fogo e roupas apropriadas para combate a incêndio. Use extintores de pó químico seco, dióxido de carbono, água em forma de neblina, ficando a favor do vento para evitar contaminação.

Poluição: Evite a contaminação dos cursos d'água vedando a entrada de galerias de águas pluviais (boca de lobo). Evite que resíduos do produto derramado atinjam coleções de água.

Envolvimento de pessoas: Em caso de inalação, remova a pessoa para local arejado. Se respirar com dificuldade, consulte um médico imediatamente. Se não estiver respirando, faça respiração artificial. Em caso de contato com a pele, lave imediatamente a área afetada com água em abundância e sabão neutro. Remova as roupas contaminada e lavá-las antes de reutilizá-las. Ocorrendo sintomas/efeitos consultar um médico. Em caso de contato com os olhos, lave imediatamente com água em abundância durante pelo menos 15 minutos. Manter as pálpebras abertas de modo a garantir enxágue adequado dos olhos, evite que a água da lavagem entre no outro olho. Consulte um médico caso desenvolva irritação. Em caso de ingestão, não provoque vômito, entretanto é possível que o mesmo ocorra espontaneamente não devendo ser evitado. Procure um médico imediatamente. **ATENÇÃO:** nunca dê algo por via orla para uma pessoa inconsciente.

Informações ao médico: O tratamento para caso de infecção bacteriana deve ser feito com antibióticos sistêmicos conforme definido em protocolos específicos para infecção bacteriana. Em caso de ingestão, procedimentos de esvaziamento gástrico são recomendados. O tratamento é sintomático e deverá compreender medidas de suporte, correção de distúrbios hidroeletrólíticos, metabólicos e assistência respiratória, se necessário. Em caso de contato ocular ou dérmico, proceder à lavagem com soro fisiológico e encaminhamento para avaliação especializada.

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

TELEFONES ÚTEIS

ESTADO	DDD	DEFESA CIVIL	BOMBEIROS	POLÍCIA RODOVIÁRIA		ÓRGÃO DE MEIO MEIO AMBIENTE
				ESTADUAL	FEDERAL	
REGIÃO NORTE						
Acre	68	3212-7800	3212-7800	3221-8051	3248-6227	3224-5497
Amapá	96	3212-1230	3212-1234	—————	3222-7626	3212-5301
Amazonas	92	3672-1712	3612-3120	—————	3216-5277	3613-3277
Pará	91	4006-8387	3257-3980	3255-1944	3241-4858	3184-3337
Rondônia	69	3901-3020	3216-5586	—————	3211-7891	3216-1082
Roraima	95	2121-7612	2121-7600	—————	3624-1939	3623-1708
Tocantins	63	3218-4733	3218-4725	3031-1006	3315-0191	3218-2663
REGIÃO NORDESTE						
Maranhão	98	3212-1517	3521-4400	—————	(99) 3521-2922	3231-3010
Piauí	86	3218-5118	3217-3328	3081-1254	3233-1011	3216-2038
Ceará	85	3315-4304	3101-2219	3383-1674	3295-3591	3272-1600
Rio Grande do Norte	84	3232-9999	3232-6876	3318-3440	4009-1550	3201-4230
Paraíba	83	3218-4679	3213-9251	—————	3231-3366	3333-4303
Pernambuco	81	3232-2101	2129-2660	3181-3620	3181-1613	3441-5075
Alagoas	82	3315-2822	3315-2830	3315-4303	3324-1135	3223-3404
Sergipe	79	3246-3474	3179-4954	3227-1538	3179-3151	3179-7310
Bahia	71	3371-6691	3431-1213	3301-7763	3296-8610	3117-1232
REGIÃO SUDESTE						
Espírito Santo	27	3137-4441	3334-4777	3222-8800	3212-6925	3136-3446
Minas Gerais	31	3277-8864	3289-8073	2123-1900	3064-5300	3219-5672
Rio de Janeiro	21	2577-2016	3399-1234	3399-4857	2473-2081	2270-6098
São Paulo	11	3313-5726	3242-0977	3327-2727	2795-2340	3133-4000
REGIÃO SUL						
Paraná	41	3350-2574	3351-2000	3373-0049	3218-2900	3213-3700
Santa Catarina	48	3271-0916	3239-7100	3271-2300	3251-3200	3216-1700
Rio Grande do Sul	51	3210-4100	3288-3184	3288-4361	3374-0003	3288-9400
REGIÃO CENTRO-OESTE						
Mato Grosso do Sul	67	3318-1102	3351-8660	3388-7700	3623-7197	3318-5708
Mato Grosso	65	3314-5802	3637-1657	3666-1744	3928-3000	3051-9110
Goiás	62	3201-2213	3201-4803	3201-6311	3901-3726	3265-1312
Distrito Federal	61	3901-5812	3901-8666	3443-3087	3453-3295	3035-3400
SUATRANS COTEC: DDG 0800-707-7022 / DDG 0800-17-2020						
Polícia Militar: 190 / Bombeiros: 193 / Polícia Rodoviária Federal: 191 / Defesa Civil: 199						