

FICHA TECNICA PRODUCCIÓN DE ABONOS UNIDAD DE BIOINSUMOS - ÁREA AMBIENTAL			
NOMBRE DEL PRODUCTO	Microorganismos de Montaña (MM)		
TIPO	Biofertilizante – Bioestimulante – Activador biológico		
DESCRIPCION			
Bioinsumo líquido obtenido mediante la activación aeróbica o anaeróbica de microorganismos benéficos recolectados en ecosistemas de bosque, multiplicados en una solución nutritiva rica en fuentes de energía y minerales. Actúa como mejorador biológico del suelo y estimulante del crecimiento vegetal.			
COMPOSICION			
INGREDIENTES	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	
Microorganismos de montaña	kg	1	
Agua no clorada	L	100	
Melaza	kg	5	
Salvado de arroz o maíz	kg	1	
Ceniza vegetal	kg	1	
Suero o leche cruda	L	2	
BENEFICIOS			
1. Reduce dependencia de fertilizantes químicos. 2. Promueve ciclos naturales de nutrientes. 3. Fortalece la biología del sistema productivo. 4. Puede producirse con recursos locales.			
MODO DE USO			
1. Aplicación al suelo: 1 litro en 20 litros de agua, cada 15–30 días (Aplicar en horas frescas) 2. Aplicación foliar: 1 litro en 30–40 litros de agua, cada 8 días (Aplicar en horas de baja radiación)			
RECOMENDACIONES			

1. No mezclar con agroquímicos, No exponer al sol directo, Usar agua sin cloro, Si presenta olor a putrefacción, descartar	
PRECAUCIONES	
INHALACION	En caso de nebulización intensa, usar mascarilla. No genera vapores tóxicos, pero puede causar leve molestia respiratoria por partículas en suspensión.
INGESTION	No es tóxico, pero no está destinado al consumo humano. En caso de ingesta accidental, beber abundante agua.
CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL (EPP)	
1. Utilizar gafas de seguridad.2. Use guantes para las manos.3. Ropa de mangas largas.4. Después de la manipulación del producto lavar las manos con agua y jabón. 5. No comer, tomar o fumar durante su manipulación.6. Seguir las normas básicas de manipulación de sustancias no peligrosas.	
FABRICANTE	
FECHA DE VENCIMIENTO	
FECHA APROBADO	