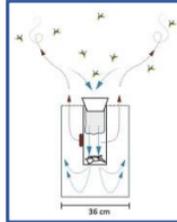


La trampa **Biogents® - BG-Sentinel-2** y su atrayente han sido desarrollados por expertos en mosquitos, centrándose en la parte olfativa y efectos visuales, de los mosquitos hematófagos, que pican a los seres humanos y que a su vez transmiten enfermedades como (Dengue, Chikungunya, Zika, Fiebre amarilla, Paludismo, etc.), antropofílicos.

Biogents®- BG-Sentinel-2 es utilizada por los entes de investigación para monitoreo de mosquitos, por la ubicación de la bolsa recolectora no daña los individuos atrapados.



Funciona, con la liberación lenta de una combinación de sustancias no tóxicas de su atrayente (**BG-Lure™**), imita el olor de los seres humanos, (mezcla de ácido láctico, ácido caproico, amonía). Evitando los cebos humanos en muchos casos.

Cubrimiento: propaga el olor en un área de 400 M² y atrae un rango amplio de insectos hematófagos, (*Aedes aegypti*, *Aedes albopictus*, *Anopheles*, *Culex*, etc.)

Fuentes de energía: se incluye cable adaptador a las fuentes de energía eléctrica, para hacer funcionar el aspirador y propagar el olor, consumo de energía sólo 4W. Opcional batería de 12 voltios, recargable a la pared o al encendedor de cigarrillos del vehículo, duración carga 12 horas continuas.

Respeto al Medio Ambiente: diseñada para tener un total cuidado por el medio ambiente. El atrayente es específicamente para atraer el mosquito de comportamiento hematofago, antropofílico y no cualquier otro tipo de insecto.

Más del 80% de los individuos capturados son mosquitos chupadores de sangre, motivados por el atrayente (BG-Lure™).

No requiere CO₂, como requisito.



Mosquitos Objetivo

Solo aquellos que se alimentan con sangre humana. Esto hace que la naturaleza permanezca intacta.

BG-Sentinel-2 es totalmente amigable con el medio ambiente.

TAPA

BG-Sentinel-2 viene dotada con tapa para evitar la posible fuga de individuos cuando no hay energía.



BG-Lure™

Condiciones normales de uso, cinco (5) meses, luego que se abre su empaque original.

Vida Útil, superior a 18 meses después de su fabricación.