

	FICHA TECNICA	Código: D-LAB-020 Versión: 03 Vigente desde: Mayo de 2020.
	SYS COMET	

I. IDENTIFICACIÓN

TIPO DE PRODUCTO:	COADYUVANTE AGRÍCOLA.
TIPO DE FORMULACION:	CONCENTRADO SOLUBLE - S.L
REGISTRO DE VENTA ICA No:	6797
VENCIMIENTO:	2 años después de su formulación.
PRESENTACIÓN:	100 mL, 250 mL, 500 mL, 1 L, 4 L, 20 L, 60 L y 200 L
FORMULADO Y DISTRIBUIDO:	SYS Technologies LTDA.

II. PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

ESTADO FÍSICO:	Líquido moderadamente viscoso.
COLOR:	Incoloro
pH:	1.6 – 2.6
Densidad g/mL:	1.10 - 1.15
Disminución de tensión superficial dinas/cm:	< 40

III. COMPOSICIÓN GARANTIZADA


INGREDIENTE ACTIVO:

Polyoxyethylene (6) Lineal alcohol (9-11)	100 g/L
De formulación a 20 °C	

INGREDIENTES ADITIVOS	c.s.p. 1 Litro
-----------------------	----------------

IV. MODO DE ACCION

La novedosa fórmula de SYS COMET posee agentes de actividad superficial que permite un mejor cubrimiento y homogeneidad de la aspersión, y una mayor retención y absorción del agroquímico en el objetivo. SYS COMET contiene sustancias siliconadas, que forman una fina película sobre la superficie tratada (acción pegante), protegiendo el agroquímico de condiciones adversas como: lavado por lluvias, evaporación por altas temperaturas, fotodegradación por alta intensidad lumínica y arrastre por el viento. SYS COMET está formulado como suspensión concentrada, lo que le permite formar una emulsión homogénea al ser mezclado con los agroquímicos y luego con el agua de aspersión, formando pequeñas gotas de polímero y agroquímico dispersas en el agua, protegiéndolo del pH y la dureza y por tanto conservando todo su poder biocida.

	FICHA TECNICA	Código: D-LAB-020 Versión: 03 Vigente desde: Mayo de 2020.
	SYS COMET	

V. DOSIS Y MODO DE APLICACIÓN

Cultivos	Dosis
Insecticidas (rosas)	1.0-1.5 mL por litro de agua o mezcla
Herbicidas (arroz)	1.0-1.5 mL por litro de agua o mezcla
Otros Cultivos	1.0-1.5 mL por litro de agua o mezcla

Nota: Tenga en cuenta las recomendaciones de uso, dosis, épocas de aplicación, incompatibilidades y advertencias que aparezcan en las etiquetas de los agroquímicos con los que se mezcle **SYS COMET**.

La aplicación de **SYS COMET** se puede realizar en cualquier etapa de desarrollo de los cultivos mediante métodos: aéreo, bomba de espalda, tractor, etc.

VI. ORDEN DE MEZCLA

Se recomienda: AGUA + **ACONDICIONADOR SYS** (cuando las condiciones del agua lo ameriten) + **SYS COMET** + AGROQUIMICO (polvos mojables, concentrados emulsionables, suspensiones concentradas, líquidos solubles y sales fertilizantes).

VII. COMPATIBILIDAD

SYS COMET es compatible con los agroquímicos de normal uso en la agricultura, es recomendable realizar ensayos previos a la utilización del producto. **SYS COMET** no presenta fitotoxicidad en las dosis recomendadas.

VIII. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Mantener los productos en un lugar fresco y seco.

IX. PRECAUCIONES

Manténgase fuera del alcance de los niños. No coma, no fume, no beba durante el uso de este producto; no lo inhale ni lo ingiera. Utilice el equipo de protección personal adecuado. En caso de contacto lávese la parte afectada con abundante agua y jabón.

ELABORO	REVISO	APROBO
COOR. INV & DESARROLLO	DIR. INV & DESARROLLO	GERENTE