

FICHA TÉCNICA

ULTRAPAZ

Coadyuvante agrícola / Adherente protectante / Líquido

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

INGREDIENTE ACTIVO	% EN PESO
Aceite parafinado	88.0
Extracto de aceites naturales	10.0
INGREDIENTES INERTES	
Emulsificante	2.0
Total	100.0

DISTRIBUIDO POR: KOOR INTERCOMERCIAL SA
 BOSQUE DE RADIATAS NO. 42-303, BOSQUES DE LAS LOMAS; C.P. 05120
 CUAJIMALPA DE MORELOS, CIUDAD DE MEXICO TEL: (55) 25-91-95-63

IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA

Estado físico	Líquido
Color	Amarillento claro a ámbar
Densidad a 20°C	0.857 ± 0.005 g/mL
Inflamabilidad	No inflamable
Explosividad	No explosivo
Solubilidad	Soluble en la mayoría de los disolventes orgánicos. Solubilidad insignificante en agua. Emulsionable.



A. INSTRUCCIONES DE USO:

ULTRAPAZ es un producto formulado con aceite parafinado emulsificado y extracto de aceites naturales especialmente para ser usado como coadyuvante agrícola y mejorar la eficacia de los insecticidas, herbicidas, fungicidas y productos fitosanitarios en general, sin dañar a los cultivos.

ULTRAPAZ es un adherente protectante que se agrega a la mezcla con fungicidas, insecticidas y herbicidas y actúa reduciendo la tensión superficial, con lo cual mejora la adherencia, protege contra el lavado, aumenta la persistencia en las zonas tratadas, reduce la degradación e incrementa la eficacia biológica de los productos con los que se mezcla (sinergismo).

RECOMENDACIONES DE USO:

PRODUCTO	DOSIS DE ULTRAPAZ
En mezcla con insecticidas, herbicidas, fungicidas y plaguicidas en general.	Recomendación por volumen de agua: 1 a 2 ml por litro de agua. Recomendación de dosis por ha: 2 a 4 litros/ha.

TIEMPO DE REENTRADA AL LUGAR TRATADO E INTERVALO DE SEGURIDAD: Se deberá considerar el tiempo de reentrada e intervalo de seguridad de los plaguicidas con los cuales se realice la mezcla.

B. MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:

Durante el manejo, preparación, mezcla y aplicación del producto utilice el equipo de protección personal (camisa de manga larga, pantalones de mezclilla largos, botas de neopreno, guantes de nitrilo, butilo y/ o neopreno, overol, lentes protectores, respirador contra vapores y gorra). Abrir el envase girando la tapa en sentido contrario al de las manecillas del reloj, cuidando no inhalar o salpicar el producto.

Mida en un recipiente graduado la cantidad necesaria de **Ultrapaz**, de acuerdo con la dosis recomendada y mezcle con agua en un recipiente aparte. Llene el tanque de aplicación hasta la mitad con agua limpia, vierta primero el plaguicida a utilizar y posteriormente el **Ultrapaz** previamente medido, mezcle con cuidado agitando constantemente y complete el volumen deseado.

C. INCOMPATIBILIDAD:

ULTRAPAZ es compatible con la mayoría de los plaguicidas, sin embargo, no lo mezcle con otros coadyuvantes o penetrantes, así como tampoco con fertilizantes foliares, productos con contenido de azufre y productos de reacción alcalina. La mezcla se debe hacer con productos registrados a las dosis recomendadas en esta etiqueta, realizando previamente una prueba de compatibilidad y fitotoxicidad.

D. FITOTOXICIDAD:

ULTRAPAZ no es fitotóxico si se emplea adecuadamente en los cultivos y a las dosis aquí recomendadas y se cumplen las medidas de seguridad mencionadas.

E. CONTRAINDICACIONES:

- a. No se aplique en horas de calor intenso.
- b. No se aplique cuando la velocidad del viento sea mayor a 10 Km/h.

F. PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

Los aplicadores y personas que manejen el producto deben usar el equipo de protección adecuado durante la manipulación y aplicación del producto: camisa de manga larga, pantalones de mezclilla largos, botas de neopreno, guantes de nitrilo, butilo y/ o neopreno, overol, lentes protectores, respirador contra vapores y gorra.

Realicé la preparación y aplicación del producto a favor del viento. No coma, beba o fume durante el manejo y las aplicaciones.

Al terminar las labores descontamine el equipo de aplicación, báñese con abundante agua y jabón y póngase ropa limpia.

Lave con agua y jabón su ropa protectora contaminada antes de volver a usarla.

Todo el equipo de protección personal y el producto debe ser almacenado en el lugar de trabajo, bajo llave y fuera del alcance de los niños.

G. PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO:

- “NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTE UTILIZANDO ESTE PRODUCTO”
- “NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS, ROPA O FORRAJES”
- “MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, MUJERES EMBARAZADAS, EN LACTANCIA Y ANIMALES DOMÉSTICOS”
- “LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS”
- “NO ALMACENE EN CASAS HABITACIÓN”
- “NO USE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO”
- “LOS MENORES DE 18 AÑOS NO DEBEN MANEJAR ESTE PRODUCTO”
- “AL FINAL DE LA JORNADA DE TRABAJO BÁÑESE Y PÓNGASE ROPA LIMPIA”
- “NO SE INGIERA, INHALE Y EVÍTESE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y PIEL”
- “NO MEZCLE O PREPARE EL PRODUCTO CON LAS MANOS, USE GUANTES, USE UN TROZO DE MADERA U OTRO MATERIAL APROPIADO”

“EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MEDICO Y MUÉSTRELE ESTA FICHA TÉCNICA”

H. PRIMEROS AUXILIOS:

- a. **Contacto con los ojos:** mantenga los párpados abiertos y lávese por lo menos durante 15-20 minutos con abundante agua limpia. Consultar al médico.
- b. **Inhalación:** A temperatura normal de manejo, la inhalación de vapores normalmente no es un problema. Si hay sobreexposición al vapor de aceite remover a la víctima del área contaminada al aire libre, mantenerle caliente y en reposo. Consiga atención médica inmediatamente. En caso de que la respiración sea irregular o se haya detenido, administre respiración artificial por personal capacitado. La irritación de las vías respiratorias puede resultar en el caso de la formación de aerosoles o el calentamiento del producto a altas temperaturas.
- c. **Ingestión:** aleje a la persona de la zona de exposición, NO provoque el vómito. Consiga atención medica inmediatamente. Nunca de a tomar nada a una persona inconsciente.
- d. **Contacto con la piel:** retire la ropa contaminada y lave inmediatamente la parte afectada con abundante agua y jabón por lo menos durante 15 a 20 minutos. La persona afectada debe ser llevada al hospital, incluso en la aparente ausencia de heridas.

I. RECOMENDACIONES AL MÉDICO:

- a. **GRUPO QUÍMICO:** (aceite parafinado) derivado del petróleo y extractos de aceites naturales.
- b. **ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO:** no tiene antídoto específico, en caso de intoxicación el tratamiento es sintomático.
- c. **SIGNOS Y SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:**

La toxicidad del producto es baja, sin embargo, puede presentar alguno de los siguientes síntomas:

En caso de inhalación puede provocar dificultad para respirar, debilidad, mareo y dolor de pecho.

En caso de contacto con la piel y ojos, puede provocar irritación dérmica y ocular.

Si el producto ha sido ingerido puede provocar náuseas, vómito, dolor abdominal, irritación en el tracto gastrointestinal, debilidad y mareos.

J. MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL AMBIENTE:

- “DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO, EVITE LA CONTAMINACIÓN DE SUELOS, RÍOS, LAGUNAS, ARROYOS, PRESAS, CANALES O DEPÓSITOS DE AGUA, NO LAVANDO O VERTIENDO EN ELLOS RESIDUOS DE PLAGUICIDAS O ENVASES VACÍOS”.
- “MANEJE EL ENVASE VACÍO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA LEY GENERAL PARA LA PREVENCIÓN Y GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS, SU REGLAMENTO O AL PLAN DE MANEJO DE ENVASES VACÍOS DE PLAGUICIDAS, REGISTRADO ANTE LA SEMARNAT”.

- “EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO PUEDE CONTAMINAR EL AGUA SUBTERRÁNEA. EVITE MANEJARLO CERCA DE POZOS DE AGUA Y NO LO APLIQUE EN DONDE EL NIVEL DE LOS MANTOS ACUÍFEROS SEA POCO PROFUNDO (75 CM DE PROFUNDIDAD) Y LOS SUELOS SEAN MUY PERMEABLES (ARENOSOS)”
- “EN CASO DE DERRAMES, SE DEBERÁ USAR EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL Y RECUPERAR EL PRODUCTO DERRAMADO CON ALGÚN MATERIAL ABSORBENTE (POR EJEMPLO, TIERRA O ARCILLA), COLECTAR LOS DESECHOS EN UN RECIPIENTE HERMÉTICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MÁS CERCANO”
- “REALICE EL TRIPLE LAVADO DEL ENVASE VACÍO Y VIERTA EL AGUA DE ENJUAGUE EN EL DEPOSITO O CONTENEDOR DONDE PREPARE LA MEZCLA DE APLICACIÓN”

K. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

Manténgase en un lugar fresco y ventilado. Disponga de los empaques en un lugar bajo llave. Manténgase alejado de materiales combustibles, de alimentos y bebidas. Almacénese y transpórtese en su envase original y debidamente etiquetado.

INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTACIÓN

No regulado como material peligroso.

