

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

- **Dormex**<sup>®</sup> es cianamida hidrogenada estabilizada que pertenece al grupo químico de las Cianamidas.
- No ingerir bebidas alcohólicas durante 48 horas antes y después de la manipulación del producto.
- **Dormex**<sup>®</sup> no diluido es corrosivo.
- No fume, coma o beba durante el uso de este producto.
- Conserve el producto en su envase de origen, bien cerrado y guardado bajo llave en un lugar fresco y seco.
- No almacenar **Dormex**<sup>®</sup> a temperaturas superiores a 20°C, ya que puede cristalizar parcialmente.
- Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Durante la preparación usar guantes de goma, botas de goma, delantal impermeable, overol impermeable, máscara con filtro y antiparras. Durante la aplicación usar guantes de goma, botas de goma, delantal impermeable, overol impermeable, máscara con filtro y antiparras.
- Para seguridad del operario se recomienda aplicar **Dormex**<sup>®</sup> sólo con equipos de barra o nebulizador.
- Aleje los animales domésticos y personas extrañas. No trabaje en la niebla generada al pulverizar el producto. No aplique con viento.
- No aplicar directamente a corrientes de agua y no contaminar corrientes de agua.
- Después del trabajo, cámbiese y lave la ropa de trabajo separadamente de la ropa doméstica.
- Lavarse prolijamente con abundante agua de la llave antes de comer, beber, fumar o ir al baño, o después del trabajo.
- Después de la aplicación, lave inmediatamente el equipo de aplicación con abundante agua.

**Síntomas de intoxicación:** Puede producir hipotensión, aceleración del pulso, náuseas, sensación de calor, dolores de cabeza.

### Primeros auxilios:

- **Contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente con abundante agua de la llave por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. Si el afectado utiliza lentes de contacto retirarlas previamente lavándolos con abundante agua de la llave por 5 minutos, luego retirarlas y continuar con el lavado normal hasta completar 15 a 20 minutos. **Dormex**<sup>®</sup> es irritante para los ojos. Consulte un médico.

- **Contacto con la piel:** Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. **Dormex**<sup>®</sup> es irritante para la piel. Consulte un médico.

- **Inhalación:** proporcione aire fresco. Mantenga al paciente en reposo. Si es necesario llame a un médico.

- **Ingestión:** NO INDUCIR EL VOMITO. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. Lleve a la persona cuanto antes al médico. El producto puede ser mortal si es ingerido.

**Tratamiento médico de emergencia:** En caso de daño severo en la piel, use un ungüento de cortisona o penicilina para mejorar el desarrollo del tejido y prevenir infecciones secundarias. En caso de ingestión practique lavado gástrico. El tratamiento posterior es sintomático y de sostén.

**Antídoto:** no se conoce antídoto específico.

**Riesgos ambientales:** **Dormex**<sup>®</sup> es tóxico para peces; no contamine cursos de agua. Es tóxico para abejas, moderadamente tóxico para aves.

**“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”. “EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD”. “NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTEN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL”. “NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”. “NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO”. “LA ELIMINACION DE RESIDUOS DEBERA EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE”. “REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES”. “TÓXICO PARA ABEJAS, NO APLICAR EN FLORACIÓN”.**

### Instrucciones para el triple lavado:

1. Agregue agua hasta 1/4 de la capacidad del envase, cierre el envase, agite durante 30 segundos. Vierta el agua del envase en el equipo pulverizador. Repita este proceso 3 veces. 2. Perfore el envase para evitar su reutilización. 3. Eliminar el envase de acuerdo con instrucciones de las autoridades competentes.

### Teléfonos de emergencia:

BASF Chile S.A. (56) 22640 7000

CITUC(Convenio CITUC/AFIPA (56) 22635 3800 **(Atención las 24 horas)**

CITUC Químico (Emergencia química): (56) 22247 3600

**Nota al comprador:** Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control y no podemos prever todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa a consecuencia del uso y almacenamiento distintos a lo indicado en esta etiqueta. Nos hacemos responsables de la calidad del producto, dentro de la fecha de vencimiento. Además garantizamos el porcentaje de contenido activo hasta que el producto se sustrae de nuestro control directo.

# ■ - BASF

We create chemistry

# Dormex<sup>®</sup>

## Fitorregulador Concentrado soluble (SL)

Fitorregulador utilizado en los frutales indicados en el cuadro de Instrucciones de Uso, para romper la dormancia y estimular la brotación de las yemas y/o floración.

### Composición:

Cianamida Hidrogenada\* .....52% p/v (520 g/L 490 g/kg)

Coformulantes, c.s.p.....100% p/v (1 L)

(\* ) Cianamida de hidrógeno

**Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N°: 4006**

**CORROSIVO - NO INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO**

**N° de Lote:**

**Fecha de Fabricación:**

**Fecha de Vencimiento:**

## Contenido neto: ..... Litros

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

Fabricado por:

**AlzChem Trostberg GmbH**

Dr.-Albert-Frank-Straße 32

D-83308 Trostberg

Alemania

© Marca Registrada AlzChem

Importado y Distribuido por

**BASF Chile S.A.**

Carrascal 3851

Fono: (56 2) 2640 7000

Casilla 3238

Santiago-Chile

## INSTRUCCIONES DE USO

Fitorregulador utilizado en los frutales indicados en el Cuadro de Instrucciones de Uso, para romper la dormancia y estimular la brotación de las yemas y/o floración.

### CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO

Cultivo	Objetivo	Dosis L/100 L agua	Observaciones
Vides (de mesa, vinífera y pisquera)	<b>Dormex</b> <sup>®</sup> puede adelantar la brotación, el desarrollo vegetativo y la cosecha. Uniformiza la brotación y el desarrollo vegetativo, por lo tanto, facilita y mejora la eficiencia de las labores culturales y aplicaciones de productos fitosanitarios. Considerando la diversidad climática, la época de aplicación se debe adaptar a las condiciones locales.	5	<b>Vid de mesa y pisquera:</b> Aplicar durante el receso invernal, alrededor de 45 a 30 días antes de la fecha normal de brotación. Preferir la fecha más temprana, cuando se desee adelantar la brotación. Vid vinífera: Aplicar durante el receso invernal, entre 30 y 25 días antes de la brotación normal de cada variedad para evitar daños por heladas producto de una brotación anticipada. Pulverizar hacia cargadores y pitones hasta punto de escurrimiento. Es indispensable asegurar un buen cubrimiento. El volumen de agua por hectárea depende de la edad, densidad de la plantación y sistema de poda de las parras. En parrales utilizar 800 - 1.500 L agua/ha y en espalderas 300 - 800 L agua/ha. Aplicaciones por temporada: 1.
Perales (Variedad Winter Nelis)	<b>Dormex</b> <sup>®</sup> adelanta la floración del polinizante Winter Nelis en huertos de Packam's Triumph, cuando se aplica solamente en la variedad Winter Nelis.	3	<b>Época de aplicación:</b> Dependiendo de la cantidad de horas de frío y región en donde se ubican las plantaciones, esta puede variar entre la primera y segunda quincena de julio (alrededor de 60 a 55 días antes de la fecha normal de floración de la variedad tratada). Mojar hasta punto de escurrimiento, asegurando un buen cubrimiento, con volúmenes de 1.000 a 1.500 L agua/ha, dependiendo del tamaño de los árboles. <b>Dormex</b> <sup>®</sup> puede otorgar iguales beneficios en otras variedades de peras, sin embargo para su uso consultar a nuestro Departamento Técnico Aplicaciones por temporada: 1.
Manzanos	<b>Dormex</b> <sup>®</sup> uniforma la floración y brotación.	1,5	<b>Época de aplicación:</b> Esta puede variar dependiendo de las condiciones del tiempo y de la zona o región en donde se ubiquen los huertos. Se debe aplicar 30 a 35 días antes de la brotación de la variedad a tratar. Mojar hasta punto de escurrimiento, asegurando un buen cubrimiento, con volúmenes de 1.000 a 1.500 L agua/ha, dependiendo del tamaño de los árboles. Aplicaciones por temporada: 1.
Kiwi	<b>Dormex</b> <sup>®</sup> aumenta el porcentaje de brotación y uniformiza el crecimiento de los brotes.	3	<b>Época de aplicación:</b> Esta puede variar dependiendo de las condiciones del tiempo y de la zona o región en donde se ubiquen los huertos. Se debe aplicar 30 días antes de la fecha normal de brotación de la variedad a tratar. Mojar hasta punto de escurrimiento, asegurando un buen cubrimiento (alto volumen de agua), con volúmenes de 1.000 a 1.500 L agua/ha, dependiendo del tamaño de las plantas. En otras situaciones se puede aplicar <b>Dormex</b> <sup>®</sup> en dosis de 5 L/100 L agua con nebulizadora usando menores volúmenes de agua (600 a 700 L/ha. Para esto, consultar a nuestro Departamento Técnico. Aplicaciones por temporada: 1.
Cerezos	<b>Dormex</b> <sup>®</sup> se puede aplicar en cerezos dulces para hacer coincidir los polinizantes o para complementar las horas de frío en las zonas menos frías (Santiago).	3	<b>Época de aplicación:</b> Aplicar 60 a 55 días antes de la fecha normal de inicio de floración. Se debe asegurar el cubrimiento adecuado de todas las yemas, con volúmenes de 1.000 a 1.500 L agua/ha, dependiendo del tamaño de los árboles. Se puede causar algún grado de fitotoxicidad al tratar plantas con algún tipo de stress ó con un excesivo mojado. Aplicaciones por temporada: 1.
Ciruelos Nogales	<b>Dormex</b> <sup>®</sup> se puede aplicar para suplir las horas de frío en zonas cálidas y/o hacer coincidir la floración de los polinizantes en ciruelos y para concentrar floración en nogales.	2	<b>Época de aplicación:</b> Aplicar 45 días antes de la fecha normal de brotación para adelantar la floración y 30 días antes para concentrar la floración. Se debe asegurar el cubrimiento adecuado de todas las yemas. En ciruelos utilizar 1.000 a 1.500 L agua/ha, dependiendo del tamaño de los árboles. Aplicaciones por temporada: 1.
Arándanos	<b>Dormex</b> <sup>®</sup> suple las horas de frío en zonas cálidas, para mejorar la brotación y uniformar el crecimiento de los frutos y/o coincidir la floración de los polinizantes y asegurar la cuaja.	1,5	<b>Época de aplicación:</b> Aplicar 30 a 45 días antes de la fecha normal de brotación.
Frambuesas		3	Se debe asegurar el cubrimiento adecuado de todas las yemas, con volúmenes de 400 a 1.000 L agua/ha, dependiendo del tamaño de las plantas. Aplicaciones por temporada: 1.

**Aplicación:** Evitar deriva, para lo cual se recomienda aplicar en horas de poco viento. No aplicar bajo condiciones de estrés del cultivo, tales como sequía, heladas, alzas bruscas de T°, entre otros.

**Preparación de la mezcla:** Llenar el estanque del pulverizador con agua hasta la mitad, agregar la cantidad indicada de **Dormex**<sup>®</sup>. Agitar la solución.

**Incompatibilidad :** No mezclar con otros productos fitosanitarios.

**Compatibilidad:** Para favorecer el cubrimiento de **Dormex**<sup>®</sup> se recomienda aplicar en mezcla con el coadyuvante Break. En Nogales, aplicar **Dormex**<sup>®</sup> por sí solo, sin agregar coadyuvantes ni aceites. No aplicar aceites antes de **Dormex**<sup>®</sup>. En el caso de aplicaciones de aceites posteriores a **Dormex**<sup>®</sup>, dejar un intervalo de aplicación de al menos 15 días entre la aplicación de **Dormex**<sup>®</sup> y la del aceite.

**Fitotoxicidad:** Evite la deriva de **Dormex**<sup>®</sup> a cultivos vecinos, ya que es fitotóxico en tejidos verdes, especialmente en plantaciones de limones. No aplicar **Dormex**<sup>®</sup> en huertos débiles o con algún tipo de stress, ya que podrá ocasionar algún grado de fitotoxicidad. No aplicar **Dormex**<sup>®</sup> a intervalos menores a 7 días de una aplicación de aceite.

**Períodos de carencias:** No aplicable, por el momento de aplicación.

**Tiempo de reingreso:** Para personas se recomienda una espera de 4 horas después de realizada la aplicación, sin embargo para realizar trabajos en las plantas tratadas, se recomienda el uso de guantes hasta 5 días después de la aplicación del producto. El tiempo de reingreso para animales no es aplicable, ya que el producto no está recomendado en cultivos destinados a pastoreo.

**Nota:** **Dormex**<sup>®</sup> es degradado completamente en la planta y en el suelo por lo cual no deja residuos.



# NOCIVO

