



AUMENTA EL RENDIMIENTO
ALARGA LA VIDA ÚTIL

Nitrógeno de liberación lenta

Disponible durante todas las fases de crecimiento
Desarrollo equilibrado sin excesos ni carencias
Menos pérdidas por lixiviación

Calcio fácilmente asimilable

Tejido vegetal más fuerte
Frutos sanos y resistentes
Vida útil más larga

Sanidad del suelo

Mayor actividad biológica del suelo
Más microorganismos beneficiosos
Descomposición más rápida de la materia orgánica
Prevención de patógenos y de malezas

La cianamida cálcica PERLKA® es el fertilizante ideal para la fresa y la frambuesa

Por su aporte de nutrientes, con 19,8% de N y 50% de CaO y por su efecto sobre la sanidad del suelo, la cianamida cálcica ha demostrado ser un producto que se adecua muy bien a las necesidades de estos cultivos.

Apostando por un crecimiento sano de los cultivos

Nutrición y sanidad del suelo

Descomposición de PERLKA® en el suelo

Al entrar en contacto con la humedad del suelo, la cianamida cálcica se transforma en cal y en cianamida. Esta última permanece activa durante unos días y es la responsable de los efectos sanitarios sobre el suelo. A continuación se transforma en su totalidad, sin dejar ningún tipo de residuo, primero en urea y finalmente en amonio disponible para la planta. Dependiendo de la dosis y de la temperatura, este proceso puede tardar entre dos y tres semanas. Este es el periodo de espera necesario entre la fertilización con PERLKA® y el trasplante.

Ventajas de la utilización de PERLKA® en el cultivo de la fresa y la frambuesa

Una excesiva disponibilidad de **nitrógeno** en la primera fase del desarrollo de la planta puede inducir un crecimiento vegetativo excesivamente vigoroso. Cuando esto ocurre la planta está expuesta a un mayor riesgo de sufrir ataques de agentes patógenos. La cianamida cálcica evita que esto suceda, pues aporta nitrógeno de liberación lenta disponible a largo plazo, lo que favorece un desarrollo equilibrado de la planta.

El **calcio** es un importante elemento de la pared celular y como tal es responsable de fortalecer el tejido vegetal. El contenido de Ca de PERLKA® satisface las elevadas necesidades de calcio de fresas y frambuesas; y promueve la formación de una fruta sana y firme, más resistente a la manipulación y con una vida útil más larga.

Cuando se utiliza PERLKA® hay que hacer la distinción entre su efecto principal, el efecto fertilizante y sus efectos secundarios sobre la **sanidad del suelo**. La experiencia de más de 100 años y los estudios científicos han demostrado que mediante el uso de cianamida cálcica se activa la actividad biológica del suelo, lo que favorece el desarrollo de microorganismos beneficiosos y previene la presencia de patógenos, caracoles y malezas.



RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

Aplicar e incorporar al suelo 300-500 kg/ha 2-3 semanas antes de la plantación

Importante: ¡Mantener el suelo húmedo! Si no hay humedad el producto no se transforma

¿Tiene dudas respecto a la aplicación y adquisición de nuestro producto? Contacte a nuestro distribuidor:

www.perlka.com
made in bavaria

AlzChem AG

Dr.-Albert-Frank-Str. 32 | 83308 Trostberg | T +49 8621 86-2897 | F +49 8621 86-2252 | agro@alzchem.com

WWW.ALZCHEM.COM