

# Perlka®

Calcio cianamide per produzioni di qualità



CONCIME CE  
CALCIOCIANAMIDE NITRATA



CONFEZIONE:  
SACCHI DA 5 - 25 - 50 - 600kg



APPLICAZIONE:  
AL TERRENO

## PROPRIETÀ PRINCIPALI

NUTRIZIONE AZOTATA EFFICACE ED EQUILIBRATA

CALCIO FACILMENTE ASSIMILABILE

MENO NITRATI NELLE PARTI EDULI DELLE PIANTE

PIANTE PIÙ RESISTENTI E PIÙ SANE

MIGLIORA LA FERTILITÀ NATURALE DEL TERRENO

MASSIME LE RESE ED OTTIMA LA QUALITÀ

Perlka® è un concime azotato a lento effetto che, messo a punto più di 100 anni fa come primo concime azotato prodotto con l'azoto atmosferico, costituisce oggi il riferimento nell'ambito dei concimi speciali. Una volta distribuita nel terreno ed in presenza di umidità, Perlka® subisce una serie di trasformazioni mettendo a disposizione delle piante Azoto a lento effetto.

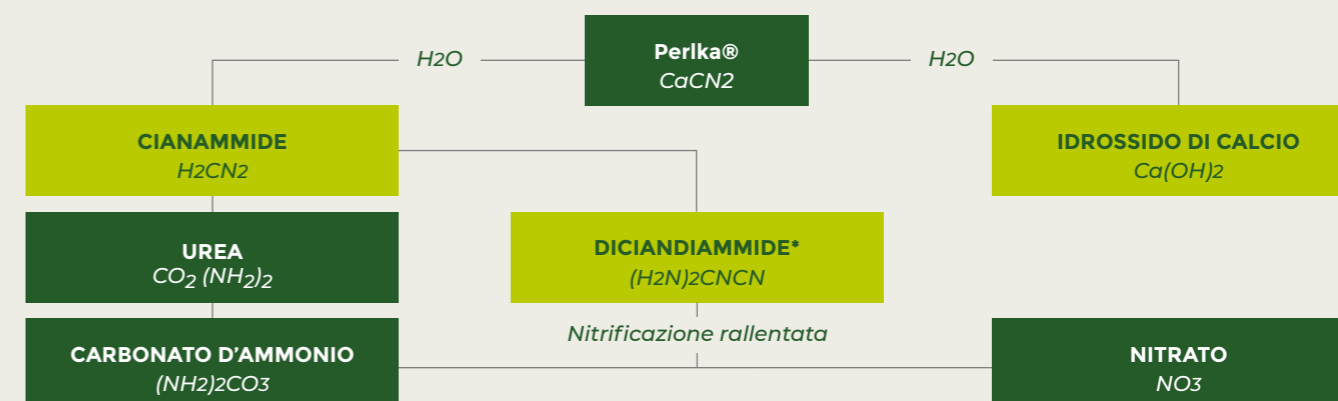
Grazie alla formazione di diciandiammide la presenza dell'Azoto nitrico nel terreno non è mai eccessiva. La diciandiammide - svolgendo un effetto batteriostatico selettivo sulla flora batterica nitrificante - è in grado di rallentare la nitrificazione dell'Azoto ammoniacale; in questo modo si riducono le perdite e le piante avranno a loro disposizione sempre la quantità di Azoto adatta al

loro fabbisogno. Non saranno quindi mai esposte a carenze o eccessi di questo elemento a beneficio della resa, e - fattore considerato sempre più importante - del livello di nitrati accumulato nella parte edule delle piante.

Perlka® fornisce alle colture anche il Calcio che, oltre ad essere indispensabile per una elevata qualità dei frutti, migliora la struttura del terreno. Una parte elevata del Calcio è disponibile nella forma idrosolubile e quindi facilmente assorbibile dalle piante per via radicale.

Risultati di prove di lunghissima durata hanno messo in evidenza i più alti valori di fertilità nelle parcelle trattate ripetutamente con Perlka®.

## TRASFORMAZIONE: PER APPLICAZIONE NEL TERRENO



## TECNICA APPLICATIVA

Perlka® deve essere distribuita in pre-semina/pre-trapianto per le colture annuali. Dalla distribuzione del prodotto alla semina-trapianto si consiglia di rispettare un periodo di attesa calcolabile in 2 giorni per ogni quintale/ettaro di calcio cianamide distribuito. Per le colture poliennali Perlka® deve essere distribuita circa due settimane prima della ripresa vegetativa. Si consiglia di interrare Perlka® a circa 5-7 cm. Il terreno deve essere umido i primi giorni dopo la distribuzione per garantire la completa trasformazione di Perlka® nelle forme azotate disponibili per la nutrizione.

**ZONE DI COMPETENZA:** Toscana, Marche, Umbria, Lazio, Abruzzo, Molise, Campania, Basilicata, Puglia, Calabria, Sicilia e Sardegna.

COLTURA	Q/HA
Carota, spinacio, sedano, finocchio	3 - 5
Aglio, cipolla, porro, cavolo, cavolfiore, broccolo, melone, anguria, zuccina, melanzana, lattuga, cicoria	3 - 5
Actinidia, agrumi, drupacee, kaki, nocciolo, noce, olivo, pomacee, vite, patata, pomodoro, peperone, asparago	3 - 4
Carciofo	3 - 5

## ANALISI DEL PRODOTTO

Perlka® viene commercializzata nella formulazioni granulare (Perlka®):

	GRANULARE (Perlka®)
N Totale	19,8%
N nitrico	1,8%
N ureico	1,3%
N cianamidico	15%
CaO totale	48%
CaO idrosolubile	13%
MgO totale	1,5%
Dimensione particelle	0,8 - 3,5mm

Perlka® è un prodotto originale Alzchem Trostberg GmbH. Per la corretta applicazione nelle specifiche condizioni pedoclimatiche e colturali, si consiglia di consultare il Servizio Tecnico.

