

## PERLKA® Dusíkaté vápno

**Výrobce:** AlzChem AG, Dr.-Albert-Frank-Str. 32, 83308 Trostberg, Německo

**Dodavatel:** AgroBio Opava, s.r.o., Mostní 41/1, 74771 Brumovice, IČ: 25853970

**Číslo ohlášení:** O1633

**Typ hnojiva:** 1.2.1

### Chemické a fyzikální vlastnosti

Vlastnost	Hodnota
Dusík celkový jako N v %	19,8
Dusičnanový dusík jako N v %	1,8
Celkový vápník jako CaO v %	50

**Obsah rizikových prvků splňuje limity platné v ČR.**

### Rozsah a způsob použití

PERLKA Dusíkaté vápno je víceúčelové pozvolně působící granulované hnojivo a je možno jej používat na všechny půdy s výjimkou půd těžkých. Je typickým hnojivem k základnímu hnojení. Hnojivo dodává do půdy zejména dusík. Je tak **zdrojem dusíku a také vápníku. Vedlejším efektem je dezinfekce půdy před setím a výsadbou.** Působením vzdušné a půdní vlhkosti se samovolně rozkládá a nezanechává v ní žádná škodlivá rezidua. Nesmí se s ním hnojit v ochranných pásmech vodních zdrojů a nesmí se rozmetat na sněh.

### Rozsah a způsob použití

Hnojivo se používá pro brambory, zeleninu (především pro košťálovou zeleninu, tj. květák, kapustu, zelí, atd. a pro další zeleninu, tj. rajčata, papriku, listovou zeleninu, atd.), pro bobuloviny, jahody a ovocné stromy. Dále pak pro obnovu trávníku a k urychlení zrání kompostu.

Hnojivo aplikujeme 2 až 3 týdny před setím či výsadbou, v předjaří, kde jej rozhodíme na plochu a zapravíme. Hnojivo se aplikuje zásadně na suchý porost a vlhkou půdu. Mezi termínem aplikace hnojiva a vlastním výsevem nebo výsadbou plodiny musí být dodržen několikadenní nebo několikátýdenní časový odstup.

### Dávkování

- Brambory: 1-5 kg / 100 m<sup>2</sup>
- Zelenina: 1-5 kg / 100 m<sup>2</sup>
- Bobuloviny, jahody: 1-5 kg / 100 m<sup>2</sup>
- Ovocné stromy: 1-5 kg / 100 m<sup>2</sup>
- Trávníky, obnova trávníku (2 týdny před vysetím): 3-5 kg / 100 m<sup>2</sup>
- Kompostování: 5-10 kg / 100 m<sup>2</sup> (posypeme každou vrstvu kompostu o výšce cca 15-20 cm)

Dávkování je nutno přizpůsobit půdně klimatickým podmínkám.

### Podmínky skladování

Uchovávejte v suchu v původním obalu, odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Uchovávejte mimo dosah dětí. Zajistit proti působení atmosférických podmínek. Hnojivo nesmí být ani přechodně skladováno ve vlhkém prostředí. Uchovávejte mimo dosah hořlavých materiálů.

## Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci



**Signální slovo:** Nebezpečí

**Směs obsahuje:** Kyanamid vápenatý, Hydroxid vápenatý, Dusičnan vápenatý.

### Standardní věty o nebezpečnosti

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H318 Způsobuje vážné poškození očí

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

### Pokyny pro bezpečné zcházení / První pomoc

Všeobecné pokyny: Při symptomech, které se zakládají na kontaktu s očima, pokožkou, nadýchání, nebo polknutí, vyhledejte lékaře. Znečištěný, nebo promoklý oděv okamžitě svléct a bezpečně odstranit.

Při požití: Vypláchněte si ústa. Dejte vypít 1 až 2 sklenice vody. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

P261 Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.

P280 Používejte ochranné rukavice, ochranný oděv, ochranné brýle, obličejový štít.

P301+P312 PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO, lékaře.

P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.

P304+P340 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

**Další nebezpečnost:** Konzumace alkoholických nápojů zesiluje projevy poškození zdraví.

**Likvidace obalu:** Prázdný obal odevzdejte oprávněné osobě k likvidaci.

**Likvidace zbytků hnojiva:** Zbytky hnojiva využijte k hnojení. Hnojivo nesmí znečistit vodní zdroje včetně povrchových vod.

**Doba použitelnosti:** 3 roky od data výroby

**Výrobek se dodává balený.**

**Obsah balení:**

**Datum výroby:** Číslo výrobní šarže: