

# Nova Balance®

## Waterconditioner

### NovaBalance™

#### Lauksaimniecības ūdens kondicionētājs

Paredzēts lauksaimniecības ķīmikāliju smidzināšanai izmantojamā ūdens mīkstināšanai un kondicionēšanas reaģentu saistīšanai, helātu veidošanai un buferēšanai.

Izmantojot NovaBalance ar cukurbiešu herbicīdiem, glifosātiem, nelauj mazināties to efektivitātei un veidoies nogulsēms. Neitralizē ūdeni, kas satur augstu pH, tas ir īpaši aktuāli maisījumos, kuros izmanto boru saturošus līdzekļus. Turklāt dažu augu aizsardzības līdzekļu, piemēram, insekticīdu (piretroidu) efektivitāte ļoti kritas, ja šķīduma pH ir augsts.

#### Kultūras

NovaBalance var lietot ar visiem augu aizsardzības līdzekļiem visiem kultūraugiem, ja ir ciets ūdens vai augsts pH.

Iepakojums: 5 litri  
Iepakojumu skaits uz paletes 40 x 4 x 5 litri

#### Ievads

Daudzu lauksaimniecības ķīmikāliju un mēslojumu iedarbība tiek slāpēta, ja tos izmanto ar sārmānu, cietu, sāļu vai ar nešķīstošām kalcija, magnija, hidrokarbonātu u. tml. nogulsnēm piesārņotu ūdeni. Šādos apstākļos lauksaimniecības ķīmikālijas un mēslojumi, kam piemīt īpašība hidrolizēties, var sairt vai nonākt nogulsēs, un tādējādi panākt sliktu iedarbību, jo trūkst aktīvo sastāvdaļu, īpaši, kad nepieciešams sajaukt vairākus produktus vienā rezervuārā.

#### Iedarbība

NovaBalance sastāvā ir virkne ķīmisko preparātu, kas mīkstina, kondicionē ūdeni un optimizē pesticīdu un mēslojuma izmantošanu. Kompleksais skābinātājs, kas paredzēts pH mazināšanai un hidrolīzes minimizēšanai. Garas molekulas ķēdes polimēri balstīti uz ūdens mīkstinātājiem. Neatgriezeniski izolē ūdenī esošos kaitīgos katjonus, tādus kā Ca un Mg. Bufera reaģenti uzlabo saderību ar daudzkomponentu maisījumiem. Izplīšanas un pielīmēšanas reaģenti ir paredzēti, lai labāk noklātu lapas. Norādes par lietošanu

Izsmidzināmā ūdens cietība nosaka, cik daudz NovaBalance ir jāpievieno smidzināšanas rezervuārā.

Mīksts ūdens	0,5 l / 1000 l ūdens (0,05 % jeb 100 ml / 200 l)
Vidēji ciets ūdens	1 l / 1000 l ūdens (0,1 % jeb 200 ml / 200 l)
Ciets ūdens	2 l / 1000 l ūdens (0,2 % jeb 400 ml / 200 l)

Ja ūdens cietības pakāpe nav zināma, NovaBalance daudzumu nosaka, izmantojot ūdens pārbaudes kompleksu.

Ūdeni iepilniet atmēritu porciju (0,5 ml = 1 spiediens) NovaBalance testa indikatora, lai iegūtu sākotnējo krāsu. Tad pievienojiet 0,5 ml testa indikatora porcijas, kamēr tiks

#### Sajaukšana

Nepieciešamo NovaBalance daudzumu vienmēr ielejiet smidzināmā rezervuārā ūdeni un ļaujiet tik ilgi, lai līdz pesticīdu vai mēslojuma pievienošanai viss būtu ļoti sajaucies.

#### Uzglabāšana

Glabāt sausā, vēsā un ķīmisko vielu glabāšanai piemērotā vietā.

**Sargāt no sasaldāšanas – uzglabāt augstākā nekā 5 °C temperatūrā.**

#### Svarīga informācija

##### Uzmanību!

H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

P201 - Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktažu

P202 - Neizmantojot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi

P264 - Pēc lietošanas kārtīgi nomazgāt rokas.

P280 - Izmantojot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu (sejas) aizsargus.

P301 + P330 + P331 - NORĪŠANAS

GADĪJUMĀ: izskatīt muti. NEIZRAISĪT

vemšanu

P303 + P361 + P353 - SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): noģērbt visu piesārņoto apģērbu. Noskatot ādu ar ūdeni/dušu

P305 + P351 + P338 - JA NOKLUVIS ACĪS: Uzmanīgi skatot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir un ja to ir iespējams viegli izdarīt. Turpināt skatot acis.

P405 - Glabāt slēgtā veidā.

**Bīstamās sastāvdaļas:** ortofosforskābe.



## Tilpums: 5 L

### Iepakots kastēs: 4 x 5 litri

#### Ražotājs:

FMC Agro Ltd, Rectors Lane,  
Pentre, Flintshire, CH5 2DH, UK.  
Tel: + 44 (0) 1244 537370 -  
E-mail: fmc.agro.uk@fmc.com  
[www.fmc-agro.co.uk](http://www.fmc-agro.co.uk)

**AGRO**  
KONCERNĀS

**Ievēdējs:**  
SIA „Latagrokoncerns”  
Uzvāras iela 56  
LV – 3701, Dobele  
Latvija, tel. +37163781860

**FMC**