

Nova Balance

Waterconditioner

Tillägg som neutraliserar den oönskade effekten av hårt vatten. NovaBalance är ett chelaterande, komplexbindande och pH-reglerande medel som mjukgör och förbättrar vattenkvaliteten vid sprutanvändning i samband med Envision / Glyfonova-sprutning eller sprutning med andra glyfosat-produkter.

Används som tillägg tillsammans med Kemifam® Power / Betanal® Power för att åtgärda eventuella utfällningar. Neutraliserar oönskad höjning av pH till följd av användning av borhaltiga produkter.

Vissa växtskyddsmedel som t.ex. Mavrik®2F är känsliga för förhöjd pH i sprutvåtskan.

Användning:

Vattnets hårdhet avgör mängden NovaBalance som skall tillsättas i sprutbehållaren. Egna erfarenheter av vattnets hårdhet, det specialutvecklade Test-kit eller karta över vattnets hårdhet kan användas för att bestämma dosering av NovaBalance

Tillsätt alltid den nödvändiga mängd NovaBalance till den samlade mängd sprutvatten först (kom ihåg att lämna utrymme åt Envision / Glyfonova växtskyddsmedel) och se till att NovaBalance upplöses helt. Tillsätt därefter den nödvändiga mängd Envision / Glyfonova-produkt/växtskyddsmedel.

Irriterande för hud och ögon. Förvaras oåtkomligt för barn. Undvik kontakt med huden. Om medlet kommer i ögonen, skölj omedelbart grundligt med vatten och kontakta läkare. Använd lämpliga skyddshandskar under arbetet. Använd skyddsglasögon/ansiktsskärm under arbetet.

H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

P264: Tvätta händerna grundligt efter användning.

P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P301+330+331: VID FÖRTÅRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P305+351+338: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P303+361+353: VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder.

P405: Förvaras inlåst.

Farliga beståndsdelar: FOSFORSYRA

NovaBalance®: Registrerat varumärke hos Cheminova A/S

Framställd av:

 **CHEMINOVA**

Cheminova A/S, P.O Box 9, 7620 Lemvig, 5 703265 004381



Fara

Innehåll: 5 liter



1001234

Nova Balance

Waterconditioner

BRUKSANVISNING

Effekten av många växtskyddsmedel minskar när det används i basiskt, hårt, salthaltigt vatten eller vatten med förhöjt innehåll av kalcium, magnesium, järn och bicarbonatbindningar. Den varierande vattenkvaliteten kan betyda att växtskyddsmedlen bryts ner eller faller till botten med dålig effekt som följd, eftersom en del av de aktiva substanserna då kan bli inaktiva.

Verkan:

NovaBalance innehåller en blandning av produkter som mjukgör och förbättrar vattenkvaliteten som därigenom förbättrar effekten av Glyphonova.

Dessa produkter är:

- 1) Komplexbundna försurningsmedel som sätter ner pH och minimerar hydrolysis.
- 2) En polymerbaserad vattenmjukgörare.
- 3) Medel som neutraliserar oönskade katjonisk bindning
- 4) Syra/bas-reglerande medel som förbättrar möjlighet till tankblandning.
- 5) Vätmedel som ökar bladupptaget.

Användning av NovaBalance försökspaket:

Ta ett prov på 1,0 liter av sprutvattnet. Tillsätt 0,5 ml av försöksvatskan(en pumpning) för att uppnå ett färgutgångsläge. Detta ligger i blåaktiga/gröna nyanser om vattnet är hårt.

Gå vidare med att tillsätta 0,5 försöksvatska tills vattnet blir gulaktigt till gulorange.

För varje 0,5 ml försöksvatska som ska tillsättas för att få vattenprovet att bli gulaktigt ska det tillsättas 250 ml NovaBalance per 1.000 liter sprutvatska.

Exempel:

Ett en liters vattenprov från Södra Östersjön, et område med hårt vatten, behöver tillsättas 9 x 0,5 ml (9 pumpningar) försöksvatska för att bli gulaktigt. Det körs med en 4.200 l markspruta, 9 x 250 ml x 4.200/1.000= 9,45 l NovaBalance tillsätts i sprutvatskan.

Framställd av:

 **CHEMINOVA**

Cheminova A/S, P.O Box 9, 7620 Lemvig, 5 703265 004381

Dosering av NovaBalance:

Vattnets hårdhet NovaBalance® Normal förbrukning

dH /1000 l sprutvatten Ammonium-sulfat/ha

Under 8 0,5 liter 1,0 liter

8- 18 1,0 liter 2,0 liter

Över 18 2,0 liter 4,0 liter

Exempel: En lantbrukare i Bornholm, där vattnets hårdhet är dH 12-18 skall tillsättas följande mängd NovaBalance till sin 1.200 l spruta: 1.200/1.000 x 1,0 l/ha NovaBalance = 1,2 liter NovaBalance till sin Glyphonova-sprutning.

Vid användning tillsammans med Kemifam®Power / Betanal®Power, eller för att neutralisera höjt pH.

Till följd av borhaltig produkt i sprutvatskan ska det alltid användas 2,0 l NovaBalance pr. 1000 l sprutvatten.

Förvaring:

Skyddas mot frost. Förvaras över 5° C.

Förvaras tillsammans med andra växtskyddsmedel.

Borttagning av tomma förpackningar:

Tomma förpackningar och rester ska levereras på den kommunala mottagningen för farligt avfall. Dock kan tomma förpackningar lämnas på kommunens andra sopstationer om de är grundligt sköljda med vatten. Sköljvattnet hälls upp i sprutvatskan.

Kemifam®Power / Betanal®Power är ett registrerat varumärke från Bayer CropScience.

Mavrik®2F är ett registrerat varumärke från Makhteshim-Agan.

Importör:

 **SVENSKA FODER**

För att skörda framgång

Box 671, 53116 Lidköping, Sverige
Tel.nr. +46 (0)51082810

1001234