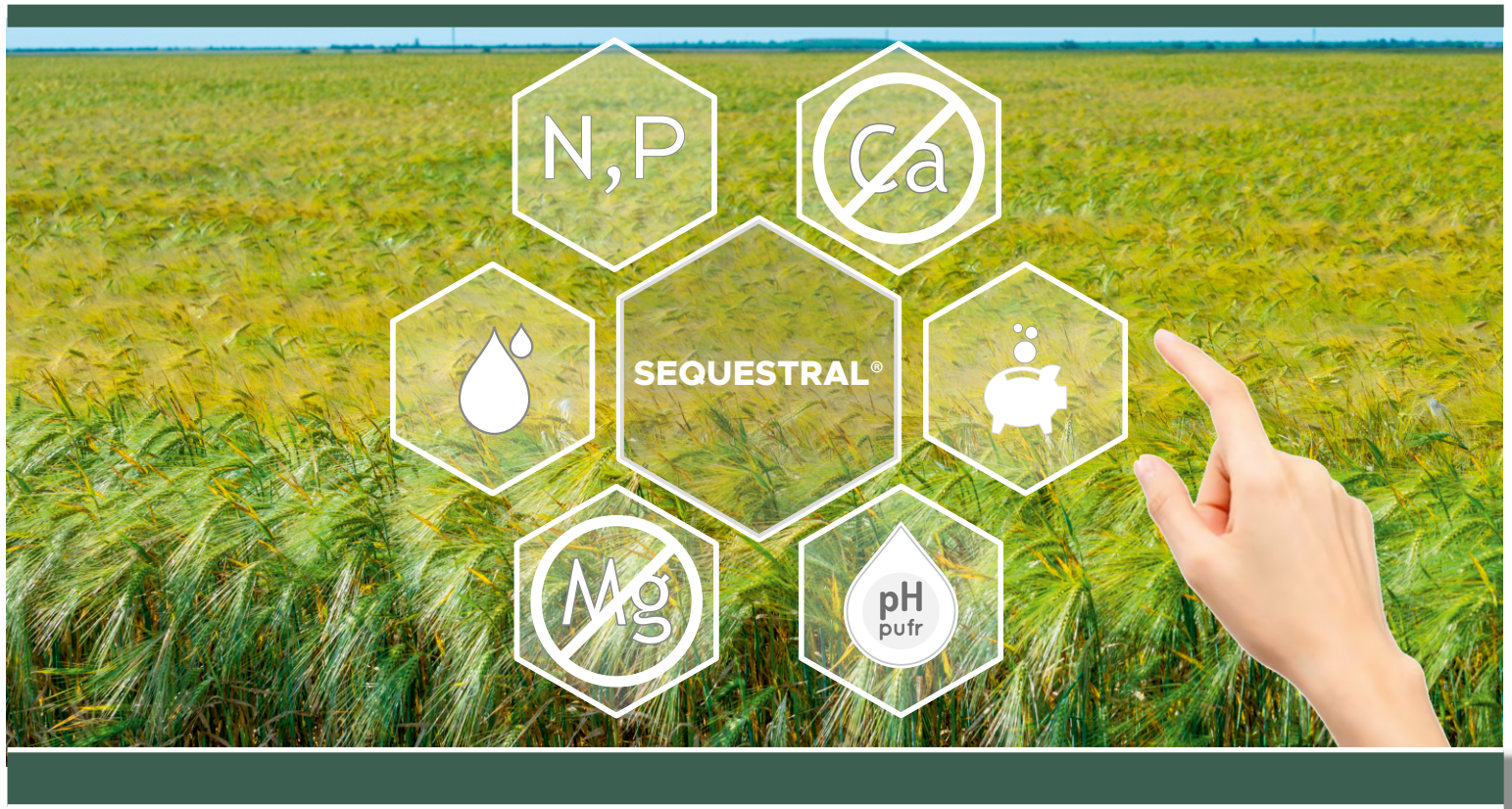


SEQUESTRAL®

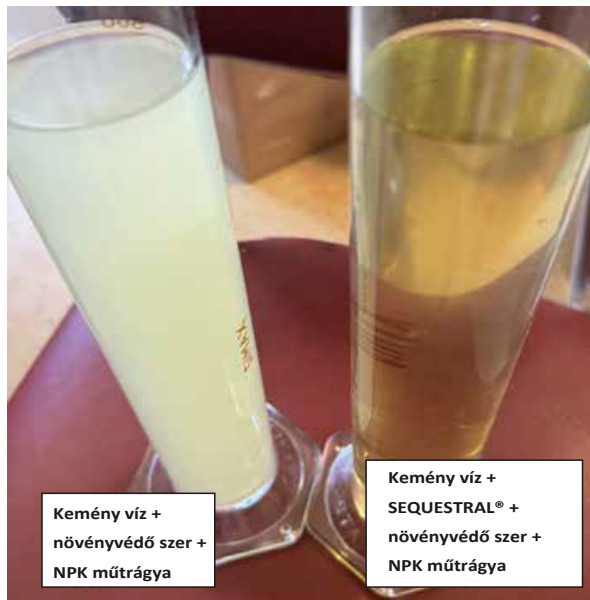


Amino-trimetilén-foszfonsav, annak amin sói és alkil-glukozid vizes oldata.

- Képesség két- és háromértékű kationok, főként kalcium, magnézium, vas és mangán „kelátokba” való megkötésére, ezáltal megelőzve a lerakódások képződését és a hatóanyagok retrográd lebomlását, ami a kijuttatott növényvédő szerek jobb hatékonyságához vezet.
- A kémiai reakció beállítása a kívánt savas 4-6 pH-szintre.
- „Pufferhatás” lép fel, azaz a pH állandó értékének fenntartása különböző kémiai alkalmazásokban.
- A vízkő képződésének megakadályozása a permetező tartályban és fúvókáiban.
- Az aktív hatóanyagok jobb kihasználása az alkalmazott növényvédő szerekben.
- Amid-nitrogén forrás több mint 54 g/l (N) és foszfor több mint 335 g/l (P₂O₅).
- Felületaktív anyagot tartalmaz, amely serkenti az aktív hatóanyagok növénybe jutását a nedvesítő hatáson keresztül.

SEQUESTRAL®

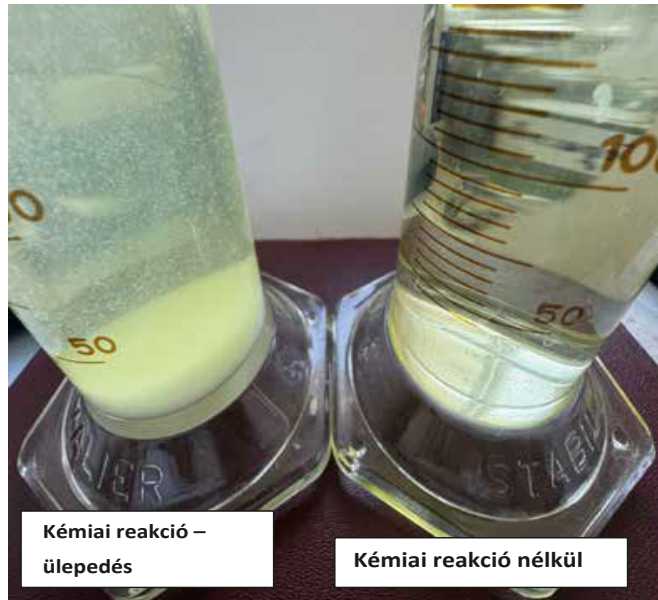
A SEQUESTRAL® alkalmazásának hatása



Kemény víz +
növényvédő szer +
NPK műtrágya

Kemény víz +
SEQUESTRAL® +
növényvédő szer +
NPK műtrágya

A SEQUESTRAL® alkalmazásának hatása 1 óra múlva



Kémiai reakció –
üledék

Kémiai reakció nélkül

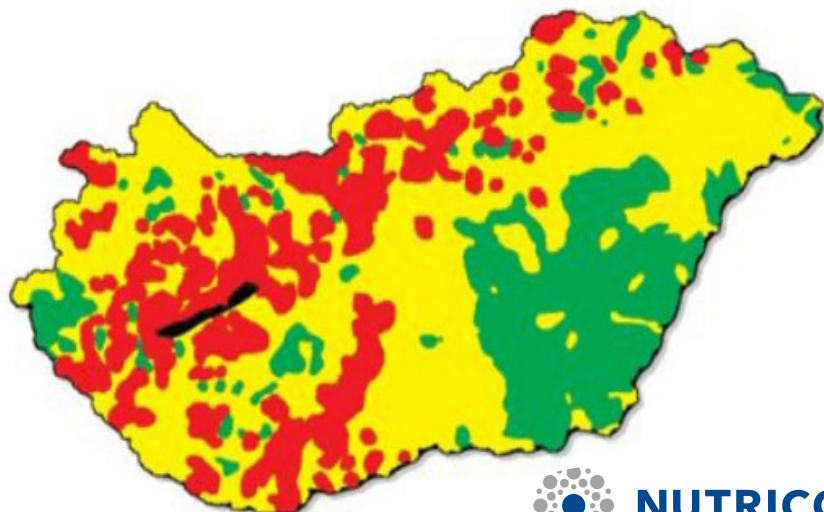
A víz keménységi skálája és a SEQUESTRAL® adagjának meghatározása

| NUTRICON | A víz keménységi szintje | | | |
|---------------------------------|---|------------------|-------------|---------------|
| | Lágy | Közepesen kemény | Kemény | Nagyon kemény |
| mmol/l | 0,71 – 1,42 | 1,43 – 2,14 | 2,15 – 3,2 | 3,21 – 5,4 |
| Cseppek száma = °dH | 4 – 7 | 7 - 14 | 14 - 21 | > 21 |
| A kezelt víz térfogata literben | A SEQUESTRAL® készítmény térfogata literben | | | |
| 100 | 0,08 – 0,12 | 0,12 – 0,15 | 0,15 – 0,19 | 0,19 – 0,23 |

A permetvíz keménység vizsgálat eredménye és a megoldási javaslat:

| | |
|-----------------------------------|--|
| Ügyfél neve | |
| Minta adatai | |
| A vizsgálat dátuma | |
| A mérés eredménye (keménység, pH) | |
| Megoldási javaslat | |
| Ár Ft/ha | |

A víz keménységi térképe Magyarországon



| | | |
|---------------------------------------|---------------|----------|
| ■ | Nagyon kemény | <16nk° |
| ■ | Kemény | 12-16nk° |
| ■ | Lágy | 8-12nk° |



Székhely:
NUTRICON s.r.o.
Kúpelhá / Fürdő utca 596/2
929 01 Velký Dvorníky / Nagydvornok
Szlovákia

Üzemrészleg:
NUTRICON s.r.o.
Horné Saliby / Felsőszeli 1093
925 03 Horné Saliby
Szlovákia

Info:
nutricon.hu
nutricon.sk
nutricon.cz