

AQUASOFT

CONDITIONNEUR D'EAU

5X moins
que le
Sulphate
d'ammoniaque

AQUASOFT

- Mélange très efficace de sulfate d'ammonium et d'azote ammoniacal, comprenant aussi des agents tampons, des agents séquestrants et des agents de chélation pour conditionner l'eau dure et prévenir l'antagonisme de certains herbicides tels que le glyphosate.

L'eau dure et le pH élevé antagonisent certains pesticides. On sait que l'azote ammoniacal conditionne l'eau de pulvérisation et qu'elle constitue une source d'azote.

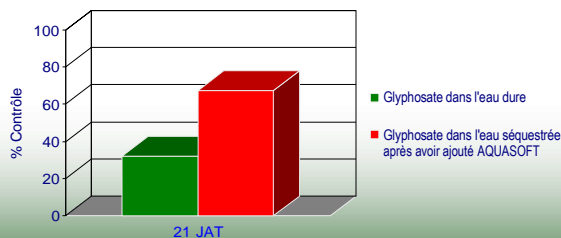
- Réduit de manière efficace l'antagonisme de l'eau dure à des doses beaucoup plus basses que le sulfate d'ammonium. Séquestre aussi d'autres minéraux qui complexent les herbicides comme le glyphosate.

AVANTAGES

- Moins de produit à manipuler – économise temps et argent.
- Moins de produit à entreposer – économise de l'espace.
- Moins de produit à expédier – très efficace.
- Contient des agents tampons – maintient le pH approprié.
- Doses d'utilisation très faibles et très efficaces.
- Réduit l'antagonisme de Ca, Mg, Fe, Zn et Cu.
- Facile à utiliser.
- Économique.
- Utilisation avec l'eau dure en cas de problèmes de mélange.

Effet de l'eau dure sur le glyphosate

Moyenne de contrôle : Chou gras, abutilon et sétaire géante



Dr Penner, Michigan State University, 2002

Glyphosate - 0,365 L/ha
Eau dure - 500 ppm

COMPARAISON DES PRODUITS

ATTRIBUTS	AMS (liquide)	AMS (sec)	AQUASOFT
Complexé le Ca	Oui	Oui	Oui
Complexé le Fe, Mg et Zn	Non	Non	Oui
Contient des ions d'ammonium	Oui	Oui	Oui
Contient des ions de sulfate	Oui	Oui	Oui
Optimisation du pH	Non	Non	Oui
Préparation liquide	Oui	Non	Oui
Taux d'utilisation très faible	Non	Non	Oui
Préfiltré	?	Non	Oui
Lourd et encombrant	Oui	Oui	Non
Contient un algicide	Parfois	Non	Non

AQUASOFT

la source d'une bonne gestion
de l'eau de pulvérisation!

