

Datasheet

Correcteurs de
salinité
Sol

Résilience des plantes.
Production maximale.

CARACTÉRISTIQUES

SALDIUM est formulé à base d'acide poly(maléique) (PMA), un biopolymère biodégradable haute performance qui fixe efficacement les ions sodium (Na^+) présents dans la solution du sol, contribuant ainsi à réduire la sodicité, à améliorer la structure du sol et à favoriser la croissance des plantes en conditions salines.



**FORTE CAPACITÉ
DE FIXATION DES
CATIONS**



**HAUTE
EFFICACITÉ ET
STABILITÉ**



**BIODÉGRADABLE
ET SÛR**



**NON TOXIQUE ET
RESPECTUEUX DE
L'ENVIRONNEMENT**

SALDIUM

COMPOSITION

%p/p

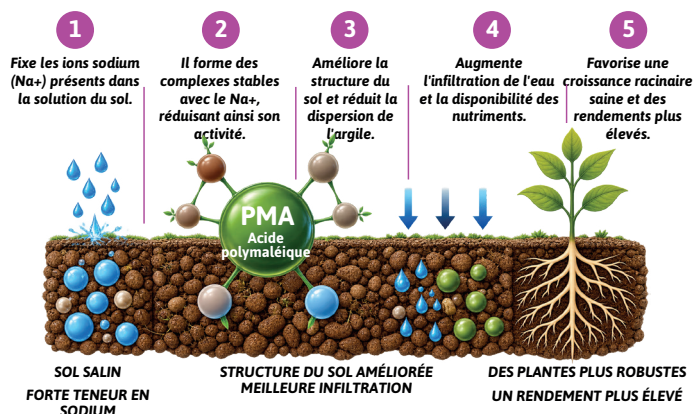
Acide polymaléique polymérisé
Densité (20 °C): $1.10 \pm 0.05 \text{ g/cm}^3$
pH (solution à 1 %): 2.0 – 3.0

33,00
1,13

PRINCIPAUX AVANTAGES

- ✓ RÉDUIT LA TOXICITÉ DU SODIUM
- ✓ AMÉLIORE L'AGRÉGATION ET LA PERMÉABILITÉ DU SOL
- ✓ AMÉLIORE L'EFFICACITÉ D'UTILISATION DE L'EAU
- ✓ AMÉLIORE L'ABSORPTION DES NUTRIMENTS
- ✓ FAVORISE LA MICROBIOTE BÉNÉFIQUE DU SOL
- ✓ ADAPTÉ À TOUS LES SYSTÈMES D'IRRIGATION

MODE D'ACTION DANS LE SOL



PROGRAMMES D'APPLICATION — APPLICATION AU SOL

PROGRAMME	CULTURE	APPLICATION INITIALE / DE CHOC :	DEMANDE DE MAINTENANCE	CALENDRIER CLÉ ET RECOMMANDATIONS :	PROGRAMME	CULTURE	APPLICATION INITIALE / DE CHOC	DEMANDE DE MAINTENANCE	CALENDRIER CLÉ ET RECOMMANDATIONS :		
1	CULTURES MARAÎCHÈRES	Tomate, poivron, concombre, aubergine, melon, pastèque, courgette, laitue, brassicacées, etc.	(4 – 8 L/ha) Avant repiquage ou lors de la première irrigation.	(1 – 2 L/ha) Tous les 10–20 jours en conditions salines.	Du repiquage jusqu'à la récolte, selon le stade de la culture et le niveau de salinité.	4	GRANDES CULTURES ET CULTURES INDUSTRIELLES	Maïs, blé, soja, tournesol, coton, canne à sucre.	(4 – 6 L/ha) Avant le semis ou lors de la première irrigation.	(2 – 3 L/ha) Au début du développement végétatif, si nécessaire.	Contribue à améliorer l'implantation, le développement racinaire et la tolérance au stress salin.
2	ARBRES FRUITIERS ET VIGNE	Agrumes, vigne, pommier, poirier, fruits à noyau, grenadier, olivier, avocatier, mangouier.	(2 – 4 L/ha) Au début de l'activité racinaire.	(1 – 2 L/ha) Pendant la floraison, la nouaison et le développement des fruits.	Appliquer au début de la saison et renouveler l'application pendant les phases critiques de croissance.	5	RIZ ET CULTURES IRRIGUÉES SENSIBLES AU SEL	Riz et autres cultures irriguées avec de l'eau saline.	(4 – 6 L/ha) Lors de la préparation du sol ou de la première irrigation.	(2 – 3 L/ha) Au début du développement (stade de tallage).	Améliore les conditions du sol et réduit l'accumulation de sels dans la zone racinaire.
3	PETITS FRUITS ET CULTURES À HAUTE VALEUR AJOUTÉE	Fraise, myrtille, framboise, mûre.	(4 – 8 L/ha) À la plantation ou au début de l'activité racinaire.	(1 – 2 L/ha) Renouveler selon la conductivité électrique (CE) du sol et la qualité de l'eau d'irrigation.	Adapter la fréquence en fonction du niveau de salinité et des besoins de la culture.	6	CULTURES RACINAIRES, TUBERCULES ET BULBES	Pomme de terre, oignon, ail, carotte, betterave et cultures similaires.	(4 – 8 L/ha) À la plantation ou à la levée.	Pendant le développement des racines, tubercules ou bulbes.	Assure un meilleur développement racinaire et un rendement plus élevé en conditions salines.
COMPATIBLE AVEC :											

COMPATIBLE AVEC :



ENGRAIS



BIOSTIMULANTS



PESTICIDES

AMENDEMENTS
DU SOL

SALINITY CORRECTORS

tangelAGRO

www.tangelagro.com

DISPONIBLE EN :



1L



5L



10L



20L



200L



1000 L

IMPORTÉ
DE L'UE