

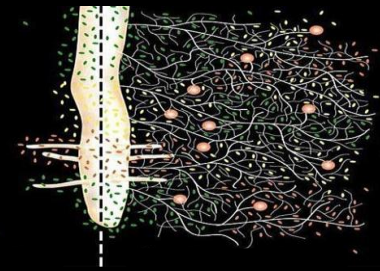
마이코리자 작물 Test

(주)휴바스코리아



MYCORRHIZA (마이코리자)

토양개선 및 뿌리발달



본제는 고탄화 레오날다이트 원천 휴믹산에 마이코리자(균사)를 접종시켜 토양개선과 작물의 뿌리를 집중적으로 활성화시키는데 최적화된 제품으로 속효적인 요소과 지효적인 요소가 4:6의 비율로 구성되어 있어 적용 후 작물의 발아, 활착, 근권 유효환경 개선 및 뿌리 구조발달 그리고 생육중기까지 각종 유해환경의 면역성강화에 꾸준한 효능을 발휘 합니다. 특히 염류집적토양, 연작지, 딱딱한 토양 같은 불량한 조건에서 뿌리의 발달과 가뭄, 수해와 같은 환경스트레스에 도움을 주며 토양 속에서 불용화된 양분을 분해하여 뿌리로의 흡수와 체내에서 양분과 수분의 이행력을 향상시켜 줍니다.

주요특징

토양염류개선 및 물리성 개선
뿌리발달과 양분흡수력 증가
토양병해 예방 및 극복

작물의 활착증진과 빠른 발아유도
보비력, 양이온치환능력 증대
시들음 및 유효환경저항성 강화

사용방법

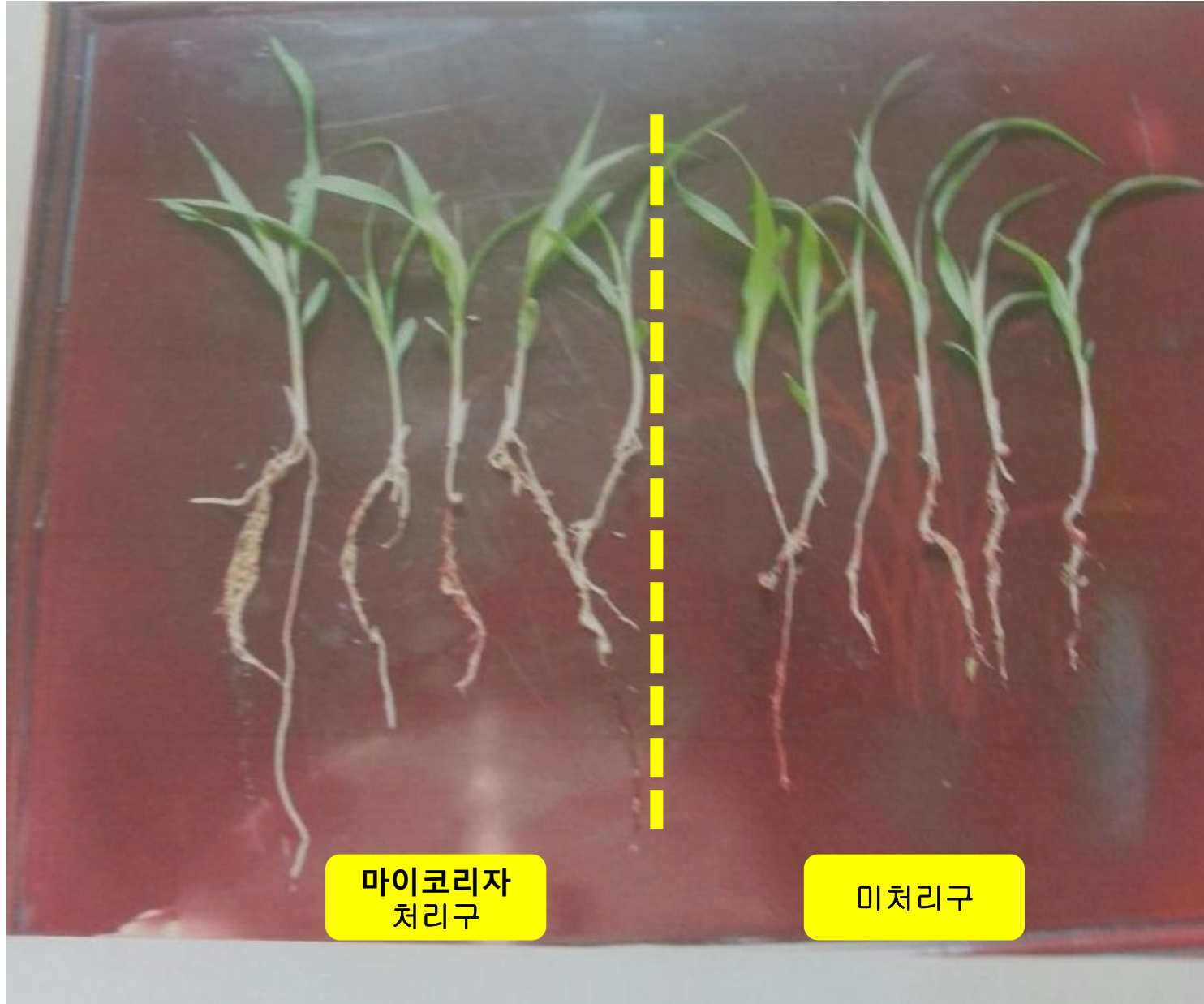
사용방법	사용량 및 방법
토양살포 (살포 후 관수)	1kg/ 100~150평 기준 본제는 수분 접촉성 작용물질임으로 시비 후 관수 혹은 비오기 전날 사용하시면 효능이 증대 됩니다 또한 살포 후 수분없이 48시간이 방치 되면 본제 속에 접종된 생화학 유효균의 효과가 줄어들 수 있습니다.

주요성분

마이코리자 (균근)

휴믹산	75%
풀빅산	5%
수용성가리	8%
실리콘	0.1%

마그네슘, 철, 망간, 아연
황, 칼슘



마이코리자 뿌리 발근 Test - 수단그라스

실험지역 : 충 남

일자 : 2015. 6. 20



미처리구

마이코리자
처리구

마이코리자 뿌리 발근 Test

실험지역 : 충 남

일자 : 2015. 6. 20



미처리구

마이코리자
처리구

마이코리자 상추 육묘 뿌리발근 Test

실험지역 : 충 남

일자 : 2015. 6. 20



마이코리자 처리구

미처리구

마이코리자 딸기묘종 Test - 처리 1주일 후

실험지역 : 충 남

일자 : 2015. 7. 24



미처리구

마이코리자 처리구

마이코리자 청경채 뿌리 시험 - 100평 / 1kg 살포 경과 후 뿌리비교 사진
직근, 세근 발달 (같은 하우스에서 좌/우로 나누어 처리하여 시험)

실험지역 : 경기도

일자 : 2015. 7. 13



미처리구



마이코리자 처리구

마이코리자 깻잎 뿌리 시험 - 100평 / 1kg 살포 1주일 경과 후 뿌리비교 사진
 세근 발달 (사진 좌우의 발육상태가 확연한 차이를 보임) 생육이 좋아짐

실험지역 : 충 남

일자 : 2015. 7. 24



마이코리자 깻잎 뿌리 시험 - 처리구 뿌리 확대 사진

실험지역 : 충 남

일자 : 2015. 7. 24



마이코리자 깻잎 뿌리 시험 - 무처리구 뿌리 확대 사진

실험지역 : 충 남

일자 : 2015. 7. 24