

DANTOP – NOVO INSECTICIDA NEONICOTINÓIDE. DOSE BAIXA, EFICÁCIA ALTA

António TABOADA (1); Fernando RANITO (2); Marco NETO (3)

- (1) Comercial Química Massó SA, Delegação Galiza, email: ataboada@cqmasso.com
- (2) Comercial Química Massó SA, Delegação Portugal norte, email: franito@cqmasso.com
- (3) Comercial Química Massó SA, Delegação Portugal sul; email: mneto@cqmasso.com

DANTOP® 50 WG é um novo insecticida da família dos neonicotinóides (50% p/p de clotianidina WG), que se destaca pela sua elevada acção sistémica, rápida velocidade de absorção e forte acção translaminar.

Estas características facilitam uma distribuição via floema e xilema nos diferentes tecidos vegetais o que permite o controlo de insectos não presentes no momento do tratamento. Em particular permite controlar as pragas que se estabelecem na parte posterior da folha onde normalmente se deposita menos produto.

DANTOP® 50 WG actua como antagonista da acetilcolina no corpo do insecto, inibindo a restauração da actividade simpática, seguido de um estímulo do sistema nervoso. Processo que assegura a completa mortalidade dos insectos.

DANTOP® 50 WG actua por contacto e ingestão mostrando uma actividade rápida e persistente, com boa sistemática ascendente e descendente na planta.

DANTOP® 50 WG tem utilização contra afídeos das pomóideas, prunóideas e escaravelho e afídeos em batateira.

Palavras-Chave: Insecticida; Neonicotinóides; Afídeos; Escaravelho