ADAMAIZE
HERBICIDE PORTFOLIO

ADAMA



Isondalis®
FORMULATION TECHNOLOGY

Un nou orizont al formulărilor pentru porumb

Isondalis® este o nouă tehnologie de formulare patentată de ADAMA, care îmbunătățește performanța erbicidelor pentru porumb cu acțiune la nivelul rădăcinilor. Prin stabilizarea formulării și optimizarea comportamentului picăturilor, aceasta îmbunătățește atât absorbția foliară, cât și cea radiculară, pentru un control mai fiabil al buruienilor. Rezultatul este o performanță mai sigură, mai consecventă și o flexibilitate mai mare pentru cultivatorii de porumb.

Cum funcționează

Tehnologia de Formulare Isondalis® utilizează un sistem inovator de transport al substanțelor active, bazat pe adjuvanți speciali, uleiuri și emulgatori, care asigură o dispersie uniformă a produsului în soluția de stropit și formarea unor picături uniforme la aplicare. După pulverizare, pe măsură ce picăturile se usucă pe suprafața buruienilor, acest sistem formează o peliculă activă care îmbunătățește aderența produsului pe frunze, rezistența la spălare și capacitatea de reactivare în prezența umidității, cum este roua. Astfel, substanțele active sunt absorbite mai eficient atât prin frunze, cât și prin rădăcini, oferind un control mai sigur și mai constant al buruienilor.

BENEFICIILE TEHNOLOGIEI DE FORMULARE ISONDALIS®

Flexibilitate extinsă

De la preemergență până la postemergență timpurie.

Toleranță mai mare la condițiile meteo

Performanță constantă în diferite condiții climatice.

Calitate uniformă a pulverizării

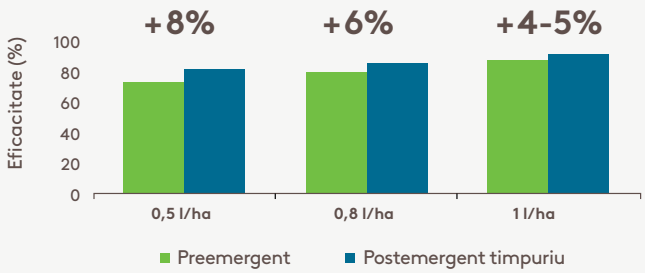
Fără sedimentare, fără înfundarea duzelor, picături uniforme.

Flexibilitate în aplicare

Tehnologia de Formulare Isondalis® potențează activitatea erbicidelor cu acțiune radiculară în postemergență timpurie, asigurând o performanță foliară mai puternică.

MOMENTUL APLICĂRII: EFICACITATEA

Combaterea buruienilor evaluată în peste 500 de teste de câmp în Europa



Rehidratare foliară

Pe durata perioadelor cu deficit de umiditate atmosferică sau în condiții de formare a rouei, Tehnologia de Formulare Isondalis® asigură că activitatea foliară poate continua în timp, fără a fi limitată doar la momentul aplicării.

REHIDRATAREA PRIN ROUĂ PRELUNGEȘTE ACTIVITATEA ERBICIDULUI LA NIVEL FOLIAR

Diferențe ale eficacității

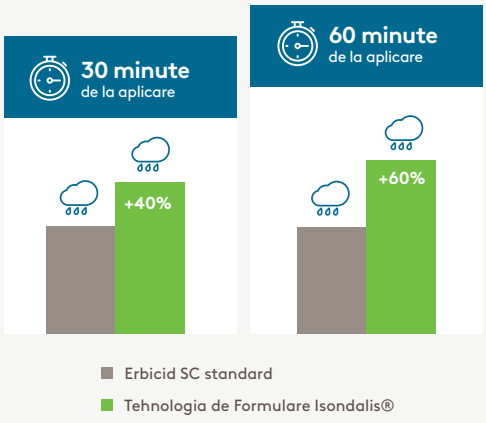
	Buruieni frunză lată
Erbicid standard	-5%
Tehnologia de Formulare Isondalis	+20%

☒ Erbicidele standard pierd din eficacitate împotriva buruienilor cu frunză lată în condiții de rehidratare.

Toleranță la condițiile meteo și rezistență la spălare

Chiar și atunci când au survenit ploi la scurt timp după aplicare, Tehnologia de Formulare Isondalis® a demonstrat o eficacitate superioară în controlul buruienilor cu frunză lată și al gramineelor.

REZISTENȚA LA PLOAIE, SURVENITĂ LA 30 SAU 60 DE MINUTE DE LA APLICARE



ADAMA

Află mai multe despre noua Tehnologie de Formulare Isondalis:
https://www.adama.com/romania/ro/isondalis