

SARACEN

ERBICID



Omologat în România cu Certificat de omologare nr. 132PC / 22.07.2015

CULTURĂ:

**CEREALE PĂIOASE
ȘI PĂȘUNI**

50 CONȚINE:
G/L FLORASULAM

TIMP DE PAUZĂ:



MOD DE ACȚIUNE:
SISTEMIC



FORMULARE:

SUSPENSIE CONCENTRATĂ
(SC)



**TERMEN DE
VALABILITATE**



**TEMPERATURA
DE APLICARE**



**PESTE
5°C**

MOD DE ACȚIUNE

Saracen, este un erbicid selectiv pentru cerealele păioase, cu acțiune sistemică și care se aplică postemergent pentru controlul buruienilor cu frunza lată. Este absorbit predominant prin frunze și translocat în întreaga plantă. Din această cauză are un impact minim asupra solului și activității din acesta.

Saracen acționează prin inhibarea enzimei ALS, cu efect direct asupra diviziunii și creșterii celulare în vârfurile de creștere ale buruienilor sensibile la florasulam.

Buruienile mediu combătute și cele aflate în stadii mai avansate de dezvoltare sunt foarte stresate de acțiunea florasulam, își încetinesc foarte semnificativ ritmul de dezvoltare, rămân la o talie foarte scăzută și nu mai prezintă o concurență serioasă în absorbția apei și asimilarea nutrienților administrați.

RECOMANDĂRI DE UTILIZARE

În România, este omologat conform tabelului de mai jos:

CULTURĂ	ORGANISM ȚINTĂ	DOZA/ha
GRÂU DE TOAMNĂ, ORZ DE TOAMNĂ, OVĂZ DE TOAMNĂ, TRITICALE DE TOAMNĂ, SECARĂ DE TOAMNĂ	Buruieni cu frunza lată	0.075 l/ha postemergent (se aplică toamna de la stadiul BBCH 13 până la stadiul BBCH 29) 0.100 - 0.150 l/ha postemergent (se aplică primăvara până la stadiul BBCH 39)
GRÂU DE PRIMĂVARĂ, ORZ DE PRIMĂVARĂ, OVĂZ DE PRIMĂVARĂ	Buruieni cu frunza lată	0.100 - 0.150 l/ha postemergent (se aplică primăvara de la stadiul BBCH 13 Ovăz de primăvară până la stadiul BBCH 39)





BURUIENI COMBĂTUTE

Buruieni foarte sensibile

A	<i>Ambrosia elatior</i> (Ambrozia)	T	<i>Thlaspi arvense</i> (Pungulița)
	<i>Antemis arvensis</i> (Romanița de câmp)	V	<i>Veronica hederifolia</i> (Doritoare)
	<i>Atriplex patula</i> (Loboda)	X	<i>Xanthium strumarium</i> (Cornuți)
B	<i>Brassica rapa</i> (Samulastra de rapiță)	Buruieni sensibile și medii sensibile	
C	<i>Capsella bursa pastoris</i> (Traista ciobanului)		
D	<i>Descurainia sophia</i> (Voinicica)		
E	<i>Erigeron canadensis</i>		
G	<i>Galeopsis spp.</i> (Lingurica)		
	<i>Galium aparine</i> (Turița)	C	<i>Centaurea cyanus</i> (Albăstrița)
	<i>Galinsoga parviflora</i> (Busuioc sălbatic)		<i>Chenopodium album</i> (Loboda albă)
L	<i>Lamium amplexicaule</i> (Sugel)		<i>Cirsium arvense</i> (Pălămida)
M	<i>Matricaria spp.</i> (Mușețel sălbatic)		<i>Convolvulus arvensis</i> (Volbura)
	<i>Myosotis arvensis</i> (Nu-mă-uita)	G	<i>Geranium purpureum</i> (Nemțisorii)
P	<i>Papaver rhoeas</i> (Mac)	H	<i>Helianthus annuus</i> (Samulastra de floarea soarelui)
	<i>Polygonum convolvulus</i> (Hrișcă urcătoare)	L	<i>Lamium purpureum</i> (Urzica moartă)
	<i>Polygonum lapathifolium</i> (Iarba roșie)	P	<i>Polygonum aviculare</i> (Troscot)
R	<i>Raphanus raphanistrum</i> (Ridiche sălbatică)		<i>Polygonum persicaria</i> (Ardeiul broaștei)
S	<i>Sinapis arvensis</i> (Muștar sălbatic)	V	<i>Veronica persicaria</i> (Ventrilica)
	<i>Stellaria media</i> (Rocoina)		<i>Viola spp.</i> (Trei frați pătași)

AVANTAJE

- Are spectru larg de combatere al buruienilor anuale, cu frunza lată.
- Poate fi aplicat la temperaturi scăzute (peste 5°C) fără a fi afectată eficacitatea.
- Pătrunde rapid în țesuturile plantelor astfel că, după 4 ore de la aplicare, eficacitatea tratamentului efectuat nu mai este influențată, prin spălare, de către eventualele precipitații cazute.
- Se poate utiliza pe toate tipurile de sol datorită impactului scăzut pe care îl are asupra solului.
- Poate fi aplicat în amestec cu Accurate, Nuance sau Tandus pentru combaterea buruienilor problemă, medii rezistente sau rezistente.