

Nazwa produktu – ARNOLD	
Kategoria główna	ŚRODKI OCHRONY ROŚLIN
Podkategoria	HERBICYD
Opis	<p>OPIS DZIAŁANIA HERBICYD selektywny o działaniu układowym, stosowany doglebowo i nalistnie, w formie stężonej zawiesiny do rozcieńczenia wodą (SC). Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancja czynna diflufenikan zaliczana jest do grupy F1, a substancja czynna flufenacet do grupy K3.</p> <p>DZIAŁANIE NA CHWASTY Środek zawiera dwie wzajemnie uzupełniające się substancje biologicznie czynne o różnym mechanizmie działania. Diflufenikan jest herbicydem o działaniu kontaktowym (w niewielkim stopniu przemieszczającym się w roślinie), zaliczonym do inhibitorów biosyntezy karotenoidów w komórkach chwastów. Brak tych struktur powoduje zbielenie tkanek liści i rozpad komórek, co szczególnie jest widoczne w przypadku nowych tkanek. Diflufenikan po zastosowaniu pozostaje przez dłuższy czas na powierzchni gleby wytwarzając cienką warstwę, która działa kontaktowo na wschodzące młode, aktywnie rosnące chwasty. Diflufenikan zapewnia ochronę do 8 tygodni po zastosowaniu. Flufenacet jest herbicydem o działaniu układowym, zaliczonym do inhibitorów syntezy kwasów tłuszczowych o długich łańcuchach. Pobierany jest głównie przez korzenie i część pod liścieniami kiełkujących chwastów. Diflufenikan i flufenacet pozostają aktywne w glebie przez wiele tygodni po zabiegu, co powoduje utrzymanie wysokiej skuteczności chwastobójczej również w późniejszym okresie. Wysokiej skuteczności środka sprzyja optymalna wilgotność gleby. Najlepszy efekt chwastobójczy uzyskuje się stosując środek we wczesnych fazach rozwojowych chwastów, to jest w czasie kiełkowania lub krótko po wschodach, w fazie siewek.\</p> <p>Zastosowanie środka przed wchodami zbóż Chwasty wrażliwe: gwiazdnica pospolita, miotła zbożowa, przytulia czepna, wyczyniec polny.</p> <p>Zastosowanie środka po wschodach zbóż Chwasty wrażliwe: bodziszek drobny, bylica piołun, fiołek polny, gwiazdnica pospolita, jasnota purpurowa, mak polny, maruna bezwonna, maruna nadmorska, miotła zbożowa, przetacznik bluszczowy, przetacznik perski, przytulia czepna, rumian polny, rumianek pospolity, rzodkiew świrzepa, tasznik pospolity, tobołki polne, wyczyniec polny. Chwasty średniowrażliwe: chaber bławatek, samosiewy rzepaku, samosiewy zbóż jarych</p> <p>STOSOWANIE ŚRODKA Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieźnego lub ciągnikowego opryskiwacza polowego</p>
Hodowla/ Producent	Sharda
Opakowanie	1L, 10L
Ograniczenia logistyczne (ADR/Temperatura)	UN 3082
Przeznaczenie (uprawa(y))	pszenica ozima, jęczmień ozimy, żyto ozime, pszenżyto ozime
Substancja(e) aktywne / Skład	diflufenikan – 200g/l flufenacet – 400g/l