



DUPONT

PIONEER

2016

ULJANA REPICA  
KATALOG

# PR46W15



ODLIČAN PRINOS



VISOK SADRŽAJ ULJA

## Proveren i pouzdan

Visoko rodni hibrid sa vrlo visokim sadržajem ulja u zrnu. Spada u srednje kasnu grupu zrenja. Visine je oko 165 cm. Dobre otpornosti na niske temperature. Sadržaj ulja je vrlo visok i kreće se preko 47 %. Ima vrlo nizak sadržaj glukoazinata (12–13  $\mu\text{mol/g}$ ). Dobre je tolerantnosti na bolesti. Vrlo ujednačeno dozreva što značajno snižava gubitke u žetvi.



# PT231



ODLIČAN PRINOS



VISOK SADRŽAJ ULJA



IZVRSNA TOLERANCIJA  
NA BOLESTI

## Rekorder u prinosu ulja i zrna

Nova generacija visokih hibrida odličnog prinosa i visokog sadržaja ulja. Povećana tolerancija na ekonomski važne bolesti. Dobra otpornost na poleganje. Visoka tolerantnost na niske temperature. Prosečan prinos u dve godine ispitivanja komisije za priznavanje sorti iznosio je 4385 kg/ha. Nizak sadržaj glukoazinata (11,2  $\mu\text{mol/g}$ ).





# PR45D05



ODLIČAN PRINOS



VISOK SADRŽAJ ULJA



IZVRSNA STABILNOST



IZVRSNA TOLERANCIJA  
NA BOLESTI

## Proveren i pouzdan

Prvi polupatuljasti hibrid registrovan u Srbiji.

Spada u srednju grupu zrenja. Ima vrlo visok potencijal za prinos. Posедуje vrlo čvrsto stablo visine oko 130 cm. Tolerantan je na niske temperature i poleganje. Sadržaj ulja je vrlo visok i kreće se preko 45 %. Ima vrlo nizak sadržaj glukozinata (12–14  $\mu\text{mol/g}$ ). Dobre je tolerantnosti na bolesti.



# PX104



ODLIČAN PRINOS



IZVRSNA TOLERANCIJA  
NA BOLESTI



VISOK SADRŽAJ ULJA

## Proveren i pouzdan

Polupatuljasti hibrid u MAXIMUS® grupi koji obezbeđuje 3-4 % bolji prinos od starije genetike. U okviru svoje grupe ima najveći sadržaj ulja, kao i najbolju otpornost na niske temperature. Sadržaj ulja oko 47 %. Ima vrlo nizak sadržaj glukozinata (12-14  $\mu\text{mol/g}$ ). Dobre je tolerantnosti na bolesti.

Preporučujemo ga proizvođačima koji su zadovoljni sa polupatuljastim hibridima i otvoreni su za novine.





# PX113

PIONEER  
**MAXIMUS**<sup>®</sup>  
HIBRIDNI ULJANE REPICE



ODLIČAN PRINOS



IZVRSNA STABILNOST



IZVRSNA TOLERANCIJA  
NA BOLESTI

## Savršena kombinacija prinosa i kvaliteta

Nova generacija MAXIMUS<sup>®</sup> proizvoda sa vrlo visokim potencijalom prinosa zrna. Povećana tolerancija na ekonomski važne bolesti. Otporan na poleganje. Odlična otpornost na zimske temperature. Prosečan prinos u dve godine ispitivanja komisije za priznavanje sorti iznosio je 4091 kg/ha. Nizak sadržaj glukoziata (12 µmol/g).



# PT200CL

 **Clearfield**<sup>®</sup>  
Production System for Oil Seed Rape



ODLIČAN PRINOS



VISOK SADRŽAJ ULJA



IZVRSNA STABILNOST



TOLERANTNOST NA  
HERBICIDE

## Lider hibrida uljane repice

Prvi Pioneer hibrid sa tolerancijom na herbicide iz grupe Imidazolinona. PT200CL je modifikovana verzija dobro poznatog i popularnog hibrida PR46W14.

PT200CL predstavlja nov pristup u borbi protiv korova u uljanoj repici.



Jedinstveni Clearfield simbol i Clearfield su registrovane trgovačke marke BASF. ©2016 BASF. Zadržana sva prava

# Clearfield® proizvodni sistem za repicu



Proizvodni sistem **Clearfield®** je jedini ne-transgenski sistem herbicidne tolerancije za ozimu uljanu repicu.

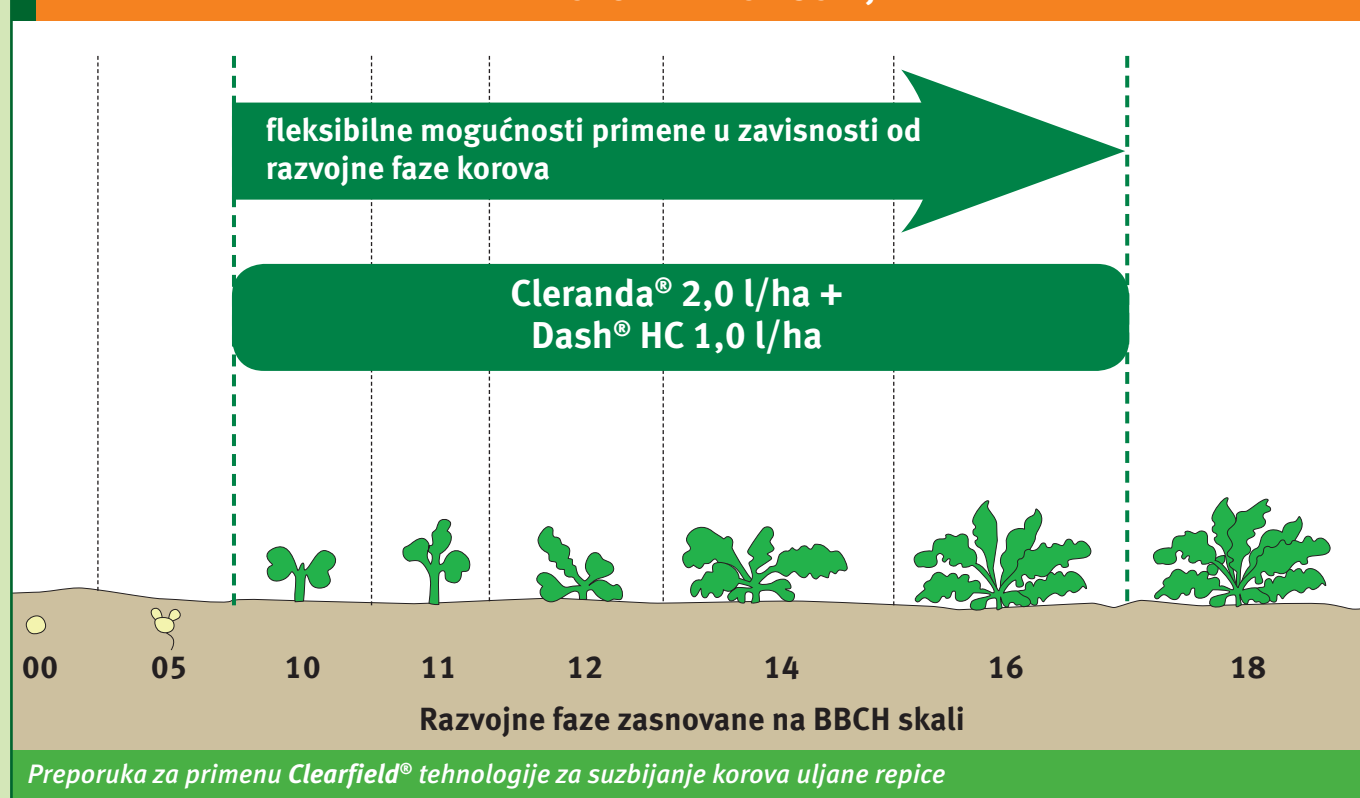


- **Sastav:** 17,5 g/l imazamoks + 375 g/l metazahlor
- **Doza:** 1,5 – 2,0 l/ha Cleranda® + 1,0 l/ha Dash® HC
- **Primena:** **Clearfield®** (sa CL postpozicijom, rezistentan na Imidazolinon) hibridi ozime uljane repice, odmah nakon nicanja u zavisnosti od razvoja korova, do faze stvaranja osam listova kod repice.

## Vreme primene Cleranda®-e zavisi od razvoja dominantnog korova:

- Primenjivati do cvetanja krstašica.
- Efikasan je i protiv korova tipa T4 koji klija u jesen sve do njegove faze od četiri do šest listova.
- Koristiti i protiv obične svilenice i samoniklih žitarica nakon nicanja, sve dok ne dođu do faze od jednog do tri lista.
- Protiv bezmirisne kamilice i obične bulke najbolji rezultati se mogu postići do njihove faze od dva (do četiri) lista.
- Korovi (vrste) mrtve koprive i obična mišljakinja se mogu iskoreniti dok ne dođu do faze od četiri lista, a kokošije noge do faze od tri pršljena.

## PREPORUKE ZA KORIŠĆENJE



- Od svoje faze šest listova repica može da svojim povijenim listovima pokrije korov, stoga se savetuje da se suzbijanje korova završi pre toga.
- Cleranda® se mora dopuniti sa 1,0 l/ha Dash® HC kako bi se obezbedio efekat sigurnog suzbijanja korova.
- Fleksibilna primena, nakon nicanja repice, jer ona vrši zaštitu od već iskljalog korova.
- Efikasan i preko lista i preko zemljišta.
- Može se mešati sa insekticidima i regulatorima.

Za više informacija, molimo da posetite naš veb-sajt: [www.basf.rs](http://www.basf.rs)

Jedinstveni **Clearfield** logo i **Clearfield**, **Cleranda** i **Dash** robne marke su registrovani zaštitni znaci BASF-a.  
©2016 BASF. Zadržana sva prava.

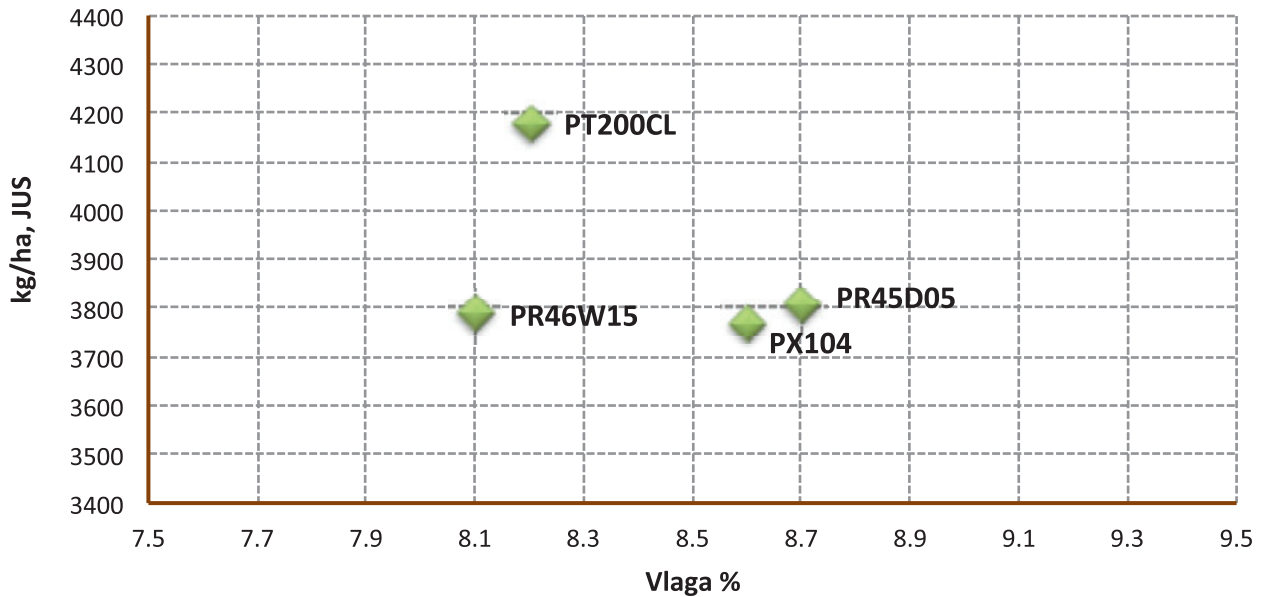
# Glavne agronomske karakteristike Pioneer hibrida uljane repice

HIBRID	PR46W15	PT231	PT200CL	PR45D05	PX104	PX113
Tip	Konvencionalni visoki hibrid	Konvencionalni visoki hibrid	Konvencionalni Clearfield® hibrid	Polupatuljasti MAXIMUS® hibrid	Polupatuljasti MAXIMUS® hibrid	Polupatuljasti MAXIMUS® hibrid
Karakteristika proizvoda	Visok prinos i izrazito visok procenat ulja	Visok prinos i izrazito visok procenat ulja	Visok prinos ulja sa Clearfield® herbicidnom tolerancijom	MAXIMUS® sa visokim prinosom i sadržajem ulja	MAXIMUS® kombinacija visokog prinosa i izrazito visokog sadržaja ulja	MAXIMUS® kombinacija visokog prinosa i visokog kvaliteta
Dužina vegetacije	rani	srednje rani	srednje rani	srednje kasni	srednje rani	srednje rani
Prinos	vrlo visok	vrlo visok	vrlo visok	visok	vrlo visok	vrlo visok
Sadržaj ulja	izrazito visok	izrazito visok	vrlo visok	visok	vrlo visok	visok
Otpornost na poleganje	dobra	dobra	dobra	izuzetna	izuzetna	izuzetna
Visina biljke (cm)*	165-175	160-170	160-170	135-145	130-140	135-145
Sadržaj Glukozinata (µmol/g)*	11,0-15,0	11,0-13,0	10,5-14,0	12,0-14,0	12,0-14,0	12,0-13,0
<b>AGROTEHNIČKE KARAKTERISTIKE</b>						
Optimalna gustina u setvi, semena / m <sup>2</sup>	50	50	50	50	50	50
Optimalna gustina (proleće) biljaka / m <sup>2</sup>	35-45	35-45	35-45	35-45	35-45	35-45
Rana setva	-	da	-	da	da	da
Kasna setva	da	-	da	da	da	da
Rast u jesen	umereno brzo	umereno brzo	vrlo brzo	umereno sporo	umereno sporo	umereno sporo
Prolećni porast	srednje rani	srednji	srednji	vrlo kasni	srednje kasni	kasni

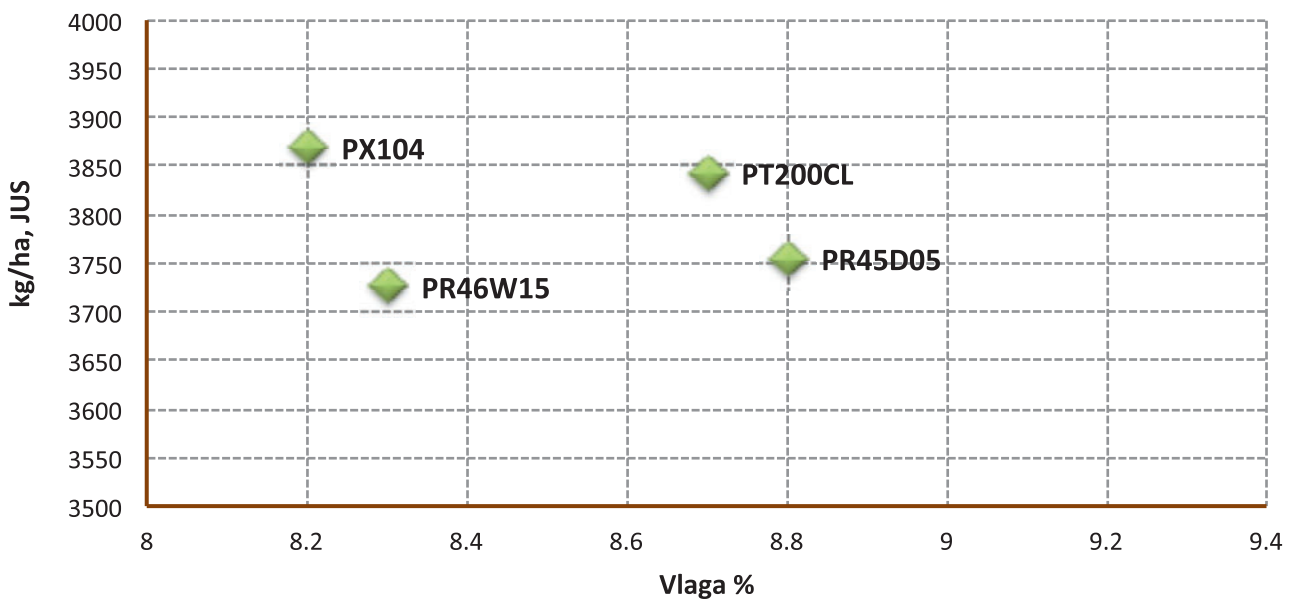
Legenda:  
\* u normalnim uslovima gajenja

# Prinosi u ogledima














## Prosečni prinosi u ogledima 2015



## Prosečni prinosi u ogledima 2016
















# Rezultati uljane repice iz šire proizvodnje, 2016














PROIZVOĐAČ	MESTO	Površina (ha)	HIBRID	Prinos (JUS) kg/ha
Radovan Bunoš	Batajnica	9		4080
Milorad Josimović	Batajnica	7		3740
Milan Stanković	Batajnica	5		3910
Miroslav Iličić	Vajska	8		3500
		12		3500
Sava Bajić	Beška	5.7		3750
Josip Mihal	Apatin	26		4100
Lazar Srdanović	Neštin	12		4050
Živorad Matić	Pločica	24		4500
Danijel Pači	Hrtkovci	5		4375
Radoslav Rajčević	Klenak	10		4000
Zoltan Sabo	Bečej	12		4375
Nikola Ilić	Dobanovci	12		4350











# Rezultati uljane repice iz šire proizvodnje, 2016

PROIZVOĐAČ	MESTO	Površina (ha)	HIBRID	Prinos (JUS) kg/ha
Lučijan Trifu	Alibunar	36		4000
Darko Lepedat	Dobrica	10		4000
		12		3750
		108		3600
Živan Bojanić	Vilovo	5		4250
Radoslav Bojanić	Vilovo	4		4450
Nebojša Radnić	Stari Žednik	17.6		4545
Vlatko Vojnić	Đurđin	20		4637
Bernard Vajda	Orom	15		4720
Jovan Petrov	Kikinda	22		3750
Pavel Brezina	Padina	15		4350
Ilija Ždrnja	Novi Žednik	6		3565
		4		4500

# Rezultati uljane repice iz šire proizvodnje, 2016

PROIZVOĐAČ	MESTO	Površina (ha)	HIBRID	Prinos (JUS) kg/ha
<b>AD Planta - Matijević</b>	Futog	26		4300
<b>Napredak AD</b>	Stara Pazova	33		3594
		51		4013
		13		4496
<b>AD Ratkovo</b>	Ratkovo	20		4009
		10		4375
		62		4403
<b>Mitrosrem</b>	Sremska Mitrovica	101		3900
<b>Stevan Beljanski - OZZ Agronom</b>	Pivnice	82		4600
<b>AD Zlatica</b>	Lazarevo	44		3640
<b>AD Jednota</b>	Kovačica	42		4279
		42		4398
		41		3700

# Rezultati uljane repice iz šire proizvodnje, 2016

PROIZVOĐAČ	MESTO	Površina (ha)	HIBRID	Prinos (JUS) kg/ha
VU Karadorđevo	Karadorđevo	65		3236
Pik Moravica AD	Stara Moravica	110		4340
		45		4940
		21		3570
Jedinstvo	Apatin	81		3933
Kozara AD	Banatsko Veliko Selo	77		3859
Ravnica AD	Bajmok	82		4341
		26		4277
Topola	Banatska Topola	31		3846
		32		4173



**ZA SVE DODATNE INFORMACIJE POZOVITE  
BESPLATNI TELEFON: 0800 390 000**



**DELTA AGRAR**  
DELTA SEME

**Pioneer Hi-Bred SRB d.o.o.**

Olge Petrov 10, 21000 Novi Sad

Tel.: 021 / 674 22 40

[www.srbija.pioneer.com](http://www.srbija.pioneer.com)

**Ekskluzivni distributer za Srbiju**

Autoput za Zagreb 35, 11070 Beograd

Tel.: 011 / 201 23 00, 011 / 201 23 25

[www.deltaagrars.rs](http://www.deltaagrars.rs)