

Approved Nozzles and Operating Pressures: 2, 4-D and Dicamba Formulations*

Manufacturer	Nozzle	Corteva - Enlist Duo	Corteva - Enlist One	Monsanto - Xtendimax	BASF - Engenia	Syngenta - Tavium
ABJ Agri	ABJ11004	Min 40 Max 40				
	ABJ11006	Min 40 Max 40				
AlbuZ	AVI110025		Min 40 Max 60			
	AVI11003		Min 40 Max 80			
	AVI11004		Min 40 Max 90			
	AVI11005		Min 40 Max 90			
	AVI11006		Min 40 Max 90			
Greenleaf	TDXL025D		Min 30 Max 80			
	TDXL11003	Min 30 Max 40	Min 30 Max 80			
	TDXL11004	Min 30 Max 45	Min 30 Max 80			Max 50
	TDXL11005					Max 60
	TDXL11006	Min 30 Max 75	Min 30 Max 90			Max 60
	TDXL11008		Min 30 Max 90			
	TDXL11002-D		Min 30 Max 90			
	TDXL110025-D		Min 30 Max 90			
	TDXL11003-D	Min 30 Max 90	Min 30 Max 70	Min 20 Max 40	Max 50	Max 60
	TDXL11004-D	Min 30 Max 90	Min 30 Max 90	Min 20 Max 50	Approved	Max 60
	TDXL11005-D			Min 20 Max 60	Approved	
	TDXL11006-D	Min 30 Max 100	Min 30 Max 90	Min 20 Max 60	Approved	
	TDXL11008-D	Min 30 Max 80	Min 30 Max 100			
	TADF025-D		Min 30 Max 90			
	TADF03-D		Min 30 Max 90	Min 20 Max 40		Max 60
	TADF04-D		Min 30 Max 90			Max 60
	TADF05-D		Min 30 Max 90			Max 60
TADF06-D		Min 30 Max 90	Min 20 Max 50		Max 60	
SD11010					Max 60	
Hypro/John Deere	ULD120-04	Min 15 Max 70	Min 15 Max 80	Min 20 Max 40	Max 60 ¹	Max 60
	ULD120-05		Min 15 Max 70	Min 20 Max 40	Max 60 ¹	Max 60
	ULD120-06	Min 15 Max 50	Min 15 Max 65		Max 50 ¹	Max 50
	PSLDMQ2006				Max 40	
	PSLDMQ2008				Max 50 ¹	
	PSULDMQ3003			Min 30 Max 60	Max 70	
	PSULDMQ3004			Min 30 Max 90	Approved	
	PSULDMQ3005			Min 30 Max 70	Approved	
	PSULDMQ3006			Min 30 Max 60	Approved	
	PSULDMQ3008				Max 60	
	ULD130-03			Min 30 Max 60	Max 70	Max 80
	ULD130-04			Min 30 Max 90	Approved	Max 80
	ULD130-05			Min 30 Max 70	Approved	Max 80
ULD130-06			Min 30 Max 60	Approved	Max 80	
ULD130-08				Max 60	Max 80	
Lechler	ID110-03		Min 30 Max 60	Min 30 Max 40		Max 60
	ID110-04	Min 30 Max 40	Min 30 Max 80	Min 30 Max 40		Max 60
	ID110-05	Min 30 Max 60	Min 30 Max 60	Min 30 Max 40		Max 60
	ID110-06					Max 60
	ID80-04			Min 30 Max 40		

Manufacturer	Nozzle	Corteva - Enlist Duo	Corteva - Enlist One	Monsanto - Xtendimax	BASF - Engenia	Syngenta - Tavium	
TeeJet	AI11002		Min 30 Max 80				
	AI110025		Min 30 Max 80				
	AI11003		Min 30 Max 80	Min 30 Max 40		Max 60	
	AI11004	Min 30 Max 60	Min 30 Max 80			Max 50	
	AI11005	-	Min 30 Max 80			Max 60	
	AI11006	Min 30 Max 60	Min 30 Max 80			Max 60	
	AI11008	Min 30 Max 70	Min 30 Max 80				
	AI8003				Min 30 Max 40	Max 60	
	AI8004					Max 60	
	AI8005				Min 30 Max 40	Max 60	
	AI8006					Max 60	
	AITTJ60-11004			Min 20 Max 50			
	AITTJ60-11006	Min 20 Max 40		Min 20 Max 60			
	AIXR11003	Min 15 Max 30					
	AIXR11004	Min 15 Max 40		Min 15 Max 60			
	AIXR11005			Min 15 Max 60			
	AIXR11006	Min 15 Max 40		Min 15 Max 60			
	TT111002			Min 15 Max 80			
	TT1110025			Min 15 Max 80		Approved	
	TT111003			Min 15 Max 80	Min 20 Max 60	Approved	Max 50
	TT111004	Min 15 Max 85		Min 15 Max 80	Min 20 Max 63	Approved	Max 40
	TT111005			Min 15 Max 80	Min 20 Max 60	Approved	Max 40
	TT111006			Min 15 Max 80	Min 20 Max 50	Approved	
	TT111008					Approved	
	TTI60-11003				Min 30 Max 50		
	TTI60-11004				Min 30 Max 60		
	TTI60-11005				Min 30 Max 60		
	TTI60-11006				Min 30 Max 60		
	1/4TTJ08 ²					Approved	
	1/4TTJ04 ²					Approved	
	Wilger	DR110-10			Min 30 Max 40	Approved	Max 40
UR110-04						Max 60	
UR110-05				Min 30 Max 50	Approved	Max 60	
UR110-06				Min 30 Max 60	Approved	Max 60	
UR110-08				Min 30 Max 70	Approved	Max 60	
UR110-10				Min 30 Max 70	Approved	Max 60	
MR11006		Min 30 Max 60	Min 30 Max 60				
MR11008		Min 30 Max 60	Min 30 Max 70				
MR11010		Min 30 Max 70					
Total Ag Industries	MUG110-02			Min 30 Max 90			
	MUG110-025			Min 30 Max 90		Max 90	
	MUG110-03			Min 30 Max 90	Approved	Max 90	
	MUG110-035			Min 30 Max 90	Approved	Max 90	
	MUG110-04			Min 30 Max 90	Approved	Max 90	
	MUG110-05			Min 30 Max 80	Approved	Max 80	

*Check manufacturers website for updated list of approved nozzles and operating pressures. ¹Approved Drift Reduction Agents (DRA) required. ²Post direct application only.

xtendimaxapplicationrequirements.com agro.basf.us/campaigns/engenia/tankmixselector syngenta-us.com/herbicides/tavium-tank-mixes

<https://www.enlist.com/en/herbicides/approved-tank-mix/enlist-one-tank-mix-products/enlist-one-allowable-nozzles.html>

<https://www.enlist.com/en/herbicides/approved-tank-mix/enlist-duo-tank-mix-products/enlist-duo-allowable-nozzles.html>

Compiled by J. Burns, PSEP, September 2021