

모든 디캄바 제조사로부터
추천을 받은 TeeJet™

Engenia®

Herbicide

engeniataankmix.com



FeXapan®

Plus VaporGrip®
Technology

fexapanapplicationrequirements.dupont.com



XTENDIMAX®

With VaporGrip®
Technology

xtendimaxapplicationrequirements.com



디캄바 적용 요건:

| | |
|-----------------|--|
| 스프레이 팁 : | 특정 압력과 작업량에 특화된 적합한 노즐 사용 |
| 스프레이 용량 : | 15GPA 이상의 분사량 |
| Boom 높이 : | 작물과의 거리 600mm 이하 |
| 시속 : | 작업 이동 속도 최대 1.6km/h |
| 풍속 : | 풍속 4.8~16km/h |
| 기온 역전 현상 발생 시 : | 기온 역전 현상 발생 시 절대 사용 금지 |
| 적용 시간: | 일출 후 한 시간 부터 일몰 전 두 시간 까지 |
| 민감한 지역 : | 민감한 지역에는 110' 바람을 따라 분사 |
| 민감한 작물 & 거주지 : | 민감한 작물이나 거주지 방향으로 바람이 불 때 절대 사용 금지 |
| 기록 유지 : | 적용 후 72시간 내에 기록 작성 및 보관 |

TTI 스프레이 팁이 어떻게
여러분의 특정 디캄바 적용 요건을
충족하는지 Teejet.co.kr에
방문하셔서 직접 확인하세요!

FeXapan®은 DuPont사의 등록된 상표입니다.
Xtendimax®와 VaporGrip®은 Bayer Group의 등록된 상표입니다.
Engenia®는 BASF Corporation의 등록된 상표입니다.

TeeJet®
TECHNOLOGIES

TTI 스프레이 노즐:
디캄바 분사를 위한
최고의 선택



TeeJet®
TECHNOLOGIES

teejet.co.kr



THE TURBO TEEJET®
INDUCTION (TTI™)스프레이
노즐로 차이를 느껴보세요.

최적의 비산 조절은
정확하고 완벽한 분사를 통해
디캄바 제조사로부터 극찬을 받은
TTI 스프레이 노즐의 장점입니다.



아주 거친
액적 크기
(UC)
광범위한 압력 범위를 통한
다양한 액적 크기 생성

이하의 2%
비산 발생 저감
가장 낮은 비산 저감율



인증된
제품
비산 조절에
최적화 된 노즐



정밀 농업
어플리케이션
최소 분사를 통한
잡초 제거



비산 조절에
최적화 된 스프레이 노즐

비산 조절에
최적화 된 스프레이 노즐

*비산가능한 액적의 크기는 150 마이크로론으로 정의함.

디캄바 적용을 위한 올바른 TTI 스프레이 노즐을 선택하세요.

2019년 몇몇 디캄바 제품의 최소 적용율은 10 gpa에서 15 gpa로 변경되었습니다.

이미 TTI 스프레이 노즐이 있으시да구요?

작년 10 gpa 노즐에 15 gpa 적용율을 이용하여 작업하신다면, 작업 속력을 33% 감소시키거나, 125% 압력을 증가시켜야 합니다.

작업 시 속도와 타겟물에 맞는 올바른 팁을 사용하고 있는지 차트를 통해 확인해 보세요.

- 적용율 차트는 20" 팁을 기초로 함.

- 15 gpa 적용율은 네모칸 박스로 강조함.

- 속도가 변하거나 예외적으로 높거나 낮은 압력에서 작업하는 것을 예방하기 위해 압력 범위의 중간 정도 크기의 노즐 사이즈를 선택하는 것이 최상의 작업 효율을 얻는데 도움이 됩니다.

- 예를 들어, 20" 팁에서 10 mph일 때, 15 gpa의 일반적인 어플리케이션 사용 시 40 psi의 05 (갈색) 노즐이 필요합니다.

주문 방법

| PART NUMBER | 설명 |
|----------------|--|
| TTI11004-VP | TTI 스프레이 노즐 |
| TTI11004-VP-CE | TTI 스프레이 노즐, 캡, 가스켓 조립 |
| 114443--*CELR | TTI (025-06) 스프레이 노즐용 Quick TeeJet® 캡과 가스켓 |
| 114502-2-CELR | TTI(08) 스프레이 노즐용 캡과 가스켓 |

* Specify color

| 노즐 번호 (스트레이너 매쉬 크기) | FOR USE WITH | 용액 압력 (PSI) | 개당 노즐 용량 (GPM) | 개당 노즐 용량 (OZ./MIN.) | 20" GPA | | | | | | | | | | |
|------------------------|--------------------------------|-------------|----------------|---------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|---|
| | | | | | 4 MPH | 5 MPH | 6 MPH | 7 MPH | 8 MPH | 9 MPH | 10 MPH | 12 MPH | 14 MPH | 15 MPH | |
| TTI110025-VP (50) | ENGENIA® | 15 | 0.15 | 19 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | 20 | 0.18 | 23 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | 30 | 0.22 | 28 | 16.3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | 40 | 0.25 | 32 | 18.6 | 14.9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | 50 | 0.28 | 36 | 21 | 16.6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | 60 | 0.31 | 40 | 23 | 18.4 | 15.3 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | 70 | 0.33 | 42 | 25 | 19.6 | 16.3 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| TTI11003-VP (50) | ENGENIA XTENDIMAX® FEXAPAN® | 15 | 0.18 | 23 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | | 20 | 0.21 | 27 | 15.6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | | 30 | 0.26 | 33 | 19.3 | 15.4 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | | 40 | 0.30 | 38 | 22 | 17.8 | 14.9 | - | - | - | - | - | - | - | |
| | | 50 | 0.34 | 44 | 25 | 20 | 16.8 | - | - | - | - | - | - | - | |
| | | 60 | 0.37 | 47 | 27 | 22 | 18.3 | 15.7 | - | - | - | - | - | - | |
| TTI11004-VP (50) | ENGENIA XTENDIMAX FEXAPAN | 15 | 0.24 | 31 | 17.8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | | 20 | 0.28 | 36 | 21 | 16.6 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | | 30 | 0.35 | 45 | 26 | 21 | 17.3 | 14.9 | - | - | - | - | - | - | |
| | | 40 | 0.40 | 51 | 30 | 24 | 19.8 | 17.0 | 14.9 | - | - | - | - | - | |
| | | 50 | 0.45 | 58 | 33 | 27 | 22 | 19.1 | 16.7 | 14.9 | - | - | - | - | |
| | | 60 | 0.49 | 63 | 36 | 29 | 24 | 21 | 18.2 | 16.2 | 14.6 | - | - | - | |
| TTI11005-VP (50) | ENGENIA XTENDIMAX FEXAPAN | 15 | 0.31 | 40 | 23 | 18.4 | 15.3 | - | - | - | - | - | - | - | |
| | | 20 | 0.35 | 45 | 26 | 21 | 17.3 | 14.9 | - | - | - | - | - | - | |
| | | 30 | 0.43 | 55 | 32 | 26 | 21 | 18.2 | 16.0 | - | - | - | - | - | |
| | | 40 | 0.50 | 64 | 37 | 30 | 25 | 21 | 18.6 | 16.5 | 14.9 | - | - | - | |
| | | 50 | 0.56 | 72 | 42 | 33 | 28 | 24 | 21 | 18.5 | 16.6 | - | - | - | |
| | | 60 | 0.61 | 78 | 45 | 36 | 30 | 26 | 23 | 20 | 18.1 | 15.1 | - | - | |
| TTI11006-VP (50) | ENGENIA XTENDIMAX FEXAPAN | 15 | 0.37 | 47 | 27 | 22 | 18.3 | 15.7 | - | - | - | - | - | - | |
| | | 20 | 0.42 | 54 | 31 | 25 | 21 | 17.8 | 15.6 | - | - | - | - | - | |
| | | 30 | 0.52 | 67 | 39 | 31 | 26 | 22 | 19.3 | 17.2 | 15.4 | - | - | - | |
| | | 40 | 0.60 | 77 | 45 | 36 | 30 | 25 | 22 | 19.8 | 17.8 | 14.9 | - | - | |
| | | 50 | 0.67 | 86 | 50 | 40 | 33 | 28 | 25 | 22 | 19.9 | 16.6 | - | - | |
| | | 60 | 0.73 | 93 | 54 | 43 | 36 | 31 | 27 | 24 | 22 | 18.1 | 15.5 | 14.5 | |
| TTI11008-VP (50) | ENGENIA | 15 | 0.49 | 63 | 36 | 29 | 24 | 21 | 18.2 | 16.2 | 14.6 | - | - | - | |
| | | 20 | 0.57 | 73 | 42 | 34 | 28 | 24 | 21 | 18.8 | 16.9 | - | - | - | |
| | | 30 | 0.69 | 88 | 51 | 41 | 34 | 29 | 26 | 23 | 20 | 17.1 | 14.6 | - | |
| | | 40 | 0.80 | 102 | 59 | 48 | 40 | 34 | 30 | 26 | 24 | 19.8 | 17.0 | 15.8 | |
| | | 50 | 0.89 | 114 | 66 | 53 | 44 | 38 | 33 | 29 | 26 | 22 | 18.9 | 17.6 | |
| | | 60 | 0.98 | 125 | 73 | 58 | 49 | 42 | 36 | 32 | 29 | 24 | 21 | 19.4 | |
| 70 | 1.06 | 136 | 79 | 63 | 52 | 45 | 39 | 35 | 31 | 26 | 22 | 21 | | | |