

TRANSFORMER

PŮDNÍ KONDICIONÉR PRO ZLEPŠENÍ VLÁHOVÝCH POMĚRŮ V PŮDĚ

- Určeno k aplikaci na půdu pro zlepšení vsakování vody do půdy.
- Zvyšuje retenci vody v půdě a vodní kapacitu půdy.
- Snižuje hydrofobitu a zlepšuje zadržování vody díky jejímu lepšímu rozvážení v písčitých půdách.
- Zlepšuje infiltraci vody do těžkých půd a tím usnadňuje prorůstání kořenů.
- **TRANSFORMER®** neobsahuje žádné živiny.

SLOŽENÍ	FORMA	ČÍSLO VZÁJEMNÉHO UZNÁNÍ
ALKOHOL ETOXYLÁT - MIN. 20%	ROZPUSTNÝ KONCENTRÁT (SL)	V337

Obsah rizikových prvků - splňuje zákonem stanovené limity v mg/kg pomocné látky - méně, než:
kadmium 1, olovo 10, rtuť 1,0, arzen 20 a chrom 50.

STANDARDNÍ VĚTY O NEBEZPEČNOSTI

H319 Způsobuje vážné podráždění očí. **H412** Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

POKYNY PRO BEZPEČNÉ ZACHÁZENÍ

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce. **P273** Zabraňte uvolnění do životního prostředí. **P280** Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. **P337 + P313** Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. **P501** Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě nebo vrácením dodavateli.

DODATEČNÉ OZNAČOVÁNÍ

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list. **EUH401** Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.



VAROVÁNÍ

VÝROBCE



BANKASTRAAT 75
9715CJ GRONINGEN • NIZOZEMÍ
TEL.: +31 50 820 04 11
WWW.OROAGRI.COM

OBJEM BALENÍ

5L

ZPŮSOB APLIKACE

TRANSFORMER® doporučujeme aplikovat prostřednictvím různých zavlažovacích systémů (kapková závlaha, mikropostřik, postřik), nejlépe ve dvou aplikacích. Je nutné, aby vždy koncipované zasáknul do půdy krátce po aplikaci, a to pomocí následného mikropostřiku nebo postřiku.

V případě nezavlažovaných plodin (např. kukuřice, brambory) lze **TRANSFORMER** aplikovat přímo na holou půdu, a to před nebo po výsadbě, nejlépe krátce před očekávanými srážkami.

TERMÍN A ZPŮSOB APLIKACE, DÁVKOVÁNÍ

TRANSFORMER je nejlépe na půdu aplikovat prostřednictvím zavlažovacího systému (postřik, mikropostřik, svrchní zavlažování, středový čep) ve dvou samostatných ošetřeních podle následující tabulky:

PLODINY	1. APLIKACE STADIUM RŮSTU PLODINY - APLIKOVANÁ DÁVKA	INTERVAL MEZI APLIKACEMI	2. APLIKACE APLIKOVANÁ DÁVKA	CELKOVÁ APLIKOVANÁ DÁVKA NA 1 SEZÓNU (OBNOVENÍ KAŽDÉ JARO)
OBILNINY	na počátku rozvoje kořenů do 1-2 týdnů od výsevu - 5 l/ha	2 týdny	5 l/ha	10 l/ha
ZELENINA	na počátku rozvoje kořenů do 1-2 týdnů od výsevu nebo přesazení - 5 l/ha	2 týdny	5 l/ha	10 l/ha
OVOCNÉ DŘEVINY	Na jaře, bezprostředně před začátkem vegetace - 5 l/ha	2 týdny	5 l/ha	10 l/ha
RÉVA VINNÁ	Na jaře, bezprostředně před začátkem vegetace - 5 l/ha	2 týdny	5 l/ha	10 l/ha
SADY A VINICE	Při prvním použití produktu TRANSFORMER v sadu nebo vinici, aplikujte dvojnásobnou dávku (10 l/ha + 10 l/ha)			20 l/ha

POČET APLIKACÍ

Závisí na vlastnostech půdy a agronomických postupech.

APLIKACE POMOCÍ SYSTÉMU KAPKOVÉ ZÁVLAHY

- V první čtvrtině zavlažovacího procesu zvlhčete půdu pouze čistou vodou.
- Přidejte doporučenou dávku 5 l/ha do zavlažovacího systému kapkové závlahy na další polovinu zavlažovacího procesu zeleniny a obilí (nižší dávka u širokořádkových plodin).
- Konec zavlažování proveďte pouze vodou tak, aby byla zajištěna implementace přípravku **TRANSFORMER** do půdy.

APLIKACE POMOCÍ MIKROPOSTŘIKU, POSTŘIKU A PIVOTOVÝM ZAVLAŽOVAČEM

- Aplikujte stejným způsobem jako u kapkové závlahy, a to v dávce 10 l/ha a poměru ředění ne více než 1 l přípravku **TRANSFORMER** na 1000 l vody (koncentrace $\leq 0,1\%$).

DALŠÍ DOPORUČENÍ

- Po aplikaci přípravku **TRANSFORMER** omezte nadměrné zavlažování na daném pozemku.
- Přípravek **TRANSFORMER** může uvolnit úsazeniny, nebo biofilm usazený v zavlažovacím systému. Po používání přípravku **TRANSFORMER** se doporučuje zavlažovací systém propláchnout před dalším použitím, aby se zabránilo jeho ucpaní.
- **TRANSFORMER** rozpouští úsazeniny v postřikových nádržích, které by mohly případně způsobit mírné poškození plodin. V případě, že pesticid používá **TRANSFORMER** poprvé, doporučuje se ponechat přes noc roztok přípravku **TRANSFORMER** v postřikové nádrži a následující ráno ji vypláchnout.

MÍŠITELNOST

TRANSFORMER je míšitelný s většinou agrochemikálií vhodných pro aplikaci do půdy. Při kombinování produktu **TRANSFORMER** s jinými přípravky proveďte test míšitelnosti před použitím v zavlažovacím systému.

FYTOTOXICITA

TRANSFORMER může způsobit popálení listů, přesně dodržujte dávkování, dobu a způsob aplikace.

POKYNY PRO BEZPEČNOST A OCHRANU ZDRAVÍ

Při práci dodržujte pravidla osobní hygieny (nejíst, nepít, nekouřit), použijte pracovní oděv, ochranné gumové rukavice, po práci a před jídlem si umyjte ruce.

PRVNÍ POMOC

V případě zasažení očí neprodleně řádně vypláchněte pitnou vodou. Při zasažení pokožky odstraňte kontaminovaný oděv a omýjte postižená místa vodou a mýdlem. Při požití vypláchněte ústa vodou. Nevymolávejte zvracení. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety. V případě náhodného rozlití, úniku, požáru, expozice nebo nehody volejte CHEMTREC (24 hodin denně) +1 703-741-5970 (Evropa). V případě potřeby kontaktujte Toxikologické informační středisko: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402 (Česká republika).

SKLADOVÁNÍ A LIKVIDACE

Skladujte v původních obalech při teplotě do 25°C. Skladujte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Produkt nesmí zmraznout! Prázdné vypláchnuté obaly odevzdejte do sběrného místa.