

TURBO

Conține: Sulfat de amoniu, 21% azot (N)

A se utiliza doar în amestec cu Architect® sau Medax® Top.

(® - Marcă înregistrată a firmei BASF)

Adjuvant cu rol de condiționare a apei pentru tratamente fitosanitare

Formulare: granule solubile în apă (SG)

e

Lot. nr: vezi pe ambalaj.

Data fabricației: vezi pe ambalaj.

Termen de valabilitate: cinci ani de la data fabricației.

Atenție: Citește instrucțiunile alăturate înaintea utilizării.

Produsul nu trebuie să poarte eticheta de avertizare, conform criteriilor GHS.

Producător: BASF SE, Germania

Distribuitor: BASF SRL, România

Floreasca Park

Șoseaua Pipera, nr. 43, Corp B, Etaj 1,

Sector 2, București, Cod Poștal:014254

Departamentul Agro:

Telefon: (004) 021 5299000

TURBO

Conține: Sulfat de amoniu, 21% azot (N)

A se utiliza doar în amestec cu Architect® sau Medax® Top.

(® - Marcă înregistrată a firmei BASF)

Adjuvant cu rol de condiționare a apei pentru tratamente fitosanitare

Proprietăți fizico-chimice: Turbo se prezintă sub formă de granule solubile în apă de culoare albă, fără miros.

Mod de acțiune: Turbo este un adjuvant care conține sulfat de amoniu și are rolul de îmbunătățire a calității apei și de creștere a eficacității produsului cu care se amestecă.

Adjuvantul Turbo se utilizează împreună cu Architect® sau Medax® Top. Substanța activă prohexadion calciu este activă doar în forma sa acidă. Acidul prohexadion este prezent atât timp cât sarea de calciu (prohexadion calciu) este dizolvată în apă. Acest proces poate fi intensificat dacă adjuvantul Turbo care conține sulfat de amoniu, este adăugat la soluția de tratament pentru a lega ionii de calciu și a preveni formarea sării de calciu inactive.

Utilizarea adjuvantului Turbo îmbunătățește astfel performanța produsului partener de amestec, în special dacă apa folosită pentru preparare soluției este bogată în carbonat de calciu. Apa dură conține în principal cationi de calciu și de magneziu care pot forma săruri cu prohexadion acid, ducând la reducerea activității biologice a produsului cu care se folosește în amestec. Adăugând adjuvantul Turbo care conține sulfat de amoniu, cationi de calciu și alți cationi vor fi neutralizați, iar acest lucru va preveni orice formare de sare cu prohexadion, formându-se mai rapid forma disponibilă în plante, respectiv prohexadion în formă acidă.

Momentul aplicării: Este dat de momentul aplicării produselor Architect® sau Medax® Top. Se vor respecta instrucțiunile de utilizare indicate pe eticheta produsului cu care se folosește în amestec.

Pregătirea soluției:

1. Umpleți cu apă recipientul utilajului de stropit până la $\frac{1}{2}$ - $\frac{3}{4}$ din capacitate.
2. Porniți sistemul de agitare hidraulică, adăugați adjuvantul Turbo și apoi produsul cu care se face amestecul (agitat bine înainte), completând încet cu apă până la umplerea completă a rezervorului mașinii de stropit.
3. Se va agita bine soluția de stropit în timpul umplerii și aplicării.
4. Soluția de stropit se utilizează în totalitate, imediat după preparare.

Se vor respecta și instrucțiunile de pregătire a soluției de pe eticheta produsului cu care se folosește în amestec.

Tehnica de aplicare: Produsul se va aplica urmând tehnica de aplicare a produsului cu care se folosește în amestec.

Compatibilitate: Se vor respecta instrucțiunile din eticheta produsului cu care se folosește în amestec.

Timp de pauză: Se vor respecta indicațiile din eticheta produsului cu care se folosește în amestec.

Curățarea echipamentului: Utilajele vor fi spălate cu jet de presiune, în zone special amenajate, prevăzute cu baze de inactivare a pesticidelor din apele de spălare.

Măsuri de igienă și protecția muncii: A se evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție. Utilizați

Îmbrăcăminte de protecție individuală. Păstrați separat îmbrăcămintea de lucru. Aerisire și ventilare suficientă a locului de muncă și de depozitare. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării. A se păstra ferit de produse alimentare, băuturi și produse furajere, semințe sau ambalajele acestora. Măinile și/sau fața trebuie să fie spălate înaintea pauzelor și la sfârșitul programului de lucru. A nu se lăsa la îndemâna copiilor, persoanelor bolnave, femeilor gravide sau care alăptează, bătrânilor și altor persoane neautorizate, și în zonele de acces ale animalelor.

Măsuri de prim ajutor: Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată. Ambalajul, eticheta și/sau fișa de siguranță a produsului trebuie prezentate medicului.

- după inhalare: Țineți pacientul liniștit și duceți-l la aer proaspăt.
- după contactul cu pielea: Spălați foarte bine cu săpun și apă.
- după contactul cu ochii: Spălați ochii afectați, cu pleoapele deschise, cel puțin 15 minute, sub curent de apă. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul.
- după ingerare: Clătiți imediat gura și apoi beți 200-300 ml de apă, consultați medicul.

Indicații pentru medic: Tratament simptomatic (decontaminare, funcții vitale).

Antidot: Nu se cunoaște un antidot specific.

Măsuri de protecția mediului: Nu se aplică pe terenurile agricole adiacente cursurilor de apă. Nu deversați pe sol/în subsol. Nu goliți în canale de scurgere/ape de suprafață/ape subterane. Să se prevină prin orice măsuri ca produsul să ajungă în apele de suprafață. Rețineți și îndepărtați apa de spălare contaminată.

Eliminarea ambalajelor goale: După golire ambalajele se clătesc de trei ori, iar apa rezultată se adaugă la soluția de stropit. Ambalajele inscripționate cu sigla SCAPA vor fi colectate gratuit prin centrele de colectare SCAPA. Telefonați la 0800.800.211 – număr gratuit sau consultați www.aiprom.ro, pentru informarea cu privire la cel mai apropiat centru de colectare și al calendarului de colectare SCAPA. Nu refolosiți ambalajele goale în alte scopuri.

Măsuri de prevenire și stingere a incendiilor: Mijloace de stingere corespunzătoare: pulverizare de apă, spumă, pudră pentru extingtor. Mijloc nepotrivit de stingere a incendiilor din motive de siguranță: dioxid de carbon. În caz de incendiu și/sau explozie a nu se inspira fumul. Păstrați recipientii reci prin pulverizare de apă dacă sunt expuși la foc. A se purta echipamente cu respirație individuală și costum de protecție contra agenților chimici. Colectați separat apa de stingere; nu este permisă deversarea în sistemele de canalizare sau pluviale. Eliminați reziduurile rezultate din combustie și apa contaminată conform reglementărilor în vigoare.

Măsuri în caz de scurgeri sau pierderi accidentale: Pentru cantități mici: a se șterge și îndepărta cu materiale statice (adună praful). Pentru cantități mari: a se aduna mecanic. A se evita degajarea de praf. Îndepărtați materialul absorbit în acord cu reglementările în vigoare. Deșeurile trebuie strânse în containere corespunzătoare, etichetate și sigilate. Obiectele și pardoseala contaminate vor fi spălate bine cu apă și detergent, respectând normele de protecție a mediului înconjurător. Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată.

Condiții de depozitare și transport: Produsul se depozitează în ambalajul original, sigilat, în încăperi uscate și ventilate, destinate în exclusivitate pentru pesticide, separat de produse alimentare, băuturi, țigări, furaje. A se feri de acțiunea directă a razelor solare. A se păstra departe de căldură. A se proteja împotriva umezelii. Substanța/produsul are tendința de aglomerare la umezeală. A se feri de temperaturi sub 0°C. Caracteristicile produsului se pot modifica dacă acesta este depozitat pentru o perioadă mai mare de timp la o temperatură

mai mică decât cea indicată. A se feri de temperaturi mai mari decât: 40°C. Caracteristicile produsului se pot modifica dacă acesta este depozitat mai multă vreme la temperaturi mai înalte decât cele indicate. Pe timpul manipulării, transportului și depozitării se vor lua măsurile de protecție a muncii, PSI, etc. În timpul transportului, produsul va fi protejat de intemperii și căldură.

Termen de valabilitate: cinci ani de la data fabricației.

În atenția utilizatorului: Respectând indicațiile prezentate, produsul poate fi utilizat în scopul propus. Producătorul nu își asumă nicio responsabilitate pentru prejudiciile datorate depozitării, manipulării sau utilizării neconforme cu recomandările din această etichetă. Pentru informații suplimentare vă puteți adresa Centrului de Protecție a Plantelor, Oficiilor Fitosanitare Județene sau către BASF SRL, România, Floreasca Park, Șoseaua Pipera, nr. 43, Corp A, Etaj 1, sector 2, București, Cod Poștal: 014254, tel. 021 5299000.

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență: Număr național pentru cazuri de urgență: +4 021 599 2300, int. 291, apelabil permanent, Centrul de Informare Toxicologică din cadrul Spitalului Clinic de Urgență București. Număr internațional de urgență: +49 180 2273-112.

