

**ATENȚIE! ÎNAINTE DE FOLOSIREA CONȚINUTULUI, CITIȚI ATENT ETICHETA.
PERICULOS! OTRĂVITOR!**

VIVOLT®

**ATENȚIE!
A SE UTILIZA NUMAI ÎN SCOPUL PENTRU CARE A FOST OMOLOGAT ȘI ÎN CONFORMITATE CU
INSTRUCȚIUNILE ALĂTURATE
CITIȚI TOTDEAUNA ETICHETA ÎNAINTE DE UTILIZARE!
RISCURILE ASUPRA UTILIZATORILOR ȘI MEDIULUI POT FI EVITATE NUMAI CU CONDIȚIA
RESPECTĂRII RECOMANDĂRILOR DIN PREZENTA ETICHETĂ**

(SAS) Surfactant, agent de umectare, adjuvant pentru erbicide.

Substanță activă:

alcool isodecil etoxilat - 900 g/l	CAS 61827-42-7
------------------------------------	----------------

CERTIFICAT DE OMOLOGARE IN REPUBLICA MOLDOVA:

Nu necesită

**Deținător / Producător: Corteva Agriscience International Sarl,
Route de Suisse 160, 1290, Versoix, Elveția.**

Lot nr.:

Data fabricației:

Conține:

Termen de valabilitate: produsul este valabil 3 ani de la data fabricatiei

Etichetare in conformitate cu Regulamentul (CE) nr 1272/2008 [CLP / GHS]

	GHS07		GHS05
Pictograme de pericol			
Cuvânt de avertizare: PERICOL!			
Fraze de pericol			
H302: Nociv în caz de înghițire.			
H318: Provoacă leziuni oculare grave			
Fraze de precauție			
P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor.			
P264: Spălați-vă bine după utilizare;			
P270: A nu se mâncă, bea sau fuma în timpul utilizării acestui produs.			
P273: Evitați dispersarea în mediu;			
P280: Purtăți mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței;			
P305 + P351 + P338: A se spăla cu atenție cu apă în cazul contactului cu ochii constant, timp de câteva minute, a se evita lentilele de contact, dacă este posibil clătiți în continuare.			

P310: Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic
P391: Colectați surgerile de produs;
P501: Eliminați conținutul la o instalație de incinerare aprobată în conformitate cu legislația națională.
SP1: A nu se contamina apa cu produsul sau cu ambalajul său. Nu curătați echipamentul de aplicare în apropierea apelor de suprafață. Evitați contaminarea apelor <i>prin intermediul</i> sistemelor de evacuare care pleacă de la rigolele fermelor sau drumurilor.
SPe3: Pentru a proteja organismele acvatice trebuie să se respecte o zonă netratată tampon de 15 metri până la apele de suprafață.
EUH401: Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

Atenție!

A se utiliza numai în scopul pentru care a fost omologat și în conformitate cu instrucțiunile alăturate. Riscurile asupra utilizatorilor și a mediului pot fi evitate numai cu condiția respectării recomandărilor din prezenta etichetă.

Citiți totdeauna eticheta înainte de utilizare!

PROPRIETĂȚILE FIZICO-CHIMICE

Formulare: lichid, transparent vâscos.

MOD DE ACȚIUNE

VIVOLT® îmbunătășează proprietățile de umectare ale lichidului de stropit, ceea ce determină formarea unei pelicule uniforme pe suprafața plantelor, mărește aderența și ușurează penetrarea în țesuturi. Crește astfel, eficacitatea și viteza de acțiune a erbicidului în perioadele cu creștere redusă, determinată de secetă sau temperaturii scăzute și pentru buruieni care sunt greu de umectat.

RECOMANDĂRI PENTRU UTILIZARE

Doza recomandată: 0.1% calculat la volumul de soluție frecvent utilizat, în medie 250 ml/ha.

TEHNICA DE APLICARE

SAS **VIVOLT®** urmează a fi folosit numai în amestec cu erbicide. Înainte de utilizare citiți atent eticheta de pe ambalaj și indicațiile de folosire a erbicidului concret. De utilizat SAS numai conform instrucțiunilor prevăzute.

COMPATIBILITATEA

VIVOLT® – este compatibil cu majoritatea preparatelor.

VIVOLT® se folosește numai în amestec cu următoarele erbicide sulfonilureice: **TITUS®**, **HARMONI®**, **GRANSTAR® GOLD**, **BASIS®**, **CARIBOU®**, **CORDUS®**

MODUL DE PREPARARE A SOLUȚIEI DE STROPIT

Asigurați-vă că echipamentul de stropit este curat și în bună stare de funcționare. Înaintea utilizării este necesară calibrarea echipamentului pentru asigurarea uniformității.

Se umple rezervorul mașinii de stropit pe jumătate cu apă și se adaugă cantitatea necesară de erbicid, cu agitarea continuă a soluției. Se adaugă apoi doza necesară de **VIVOLT®** și se umple rezervorul cu apă în timp ce se continuă agitarea.

Folosiți agitatoare mecanice sau hidraulice. Nu folosiți sisteme pneumatice (cu aer) de agitare. Spălați ambalajul și adăugați apa de spălare în rezervorul mașinii. Continuați agitarea în timp ce se umple rezervorul cu apă. Se continuă agitarea soluției pe tot parcursul stropirii. Preparați numai cantitatea de soluție necesară pentru stropirea curentă. Folosiți soluția imediat după preparare. Controlați periodic starea echipamentului de stropit. Se amestecă numai conform recomandărilor etichetei și ale specialistului.

In cazul amestecurilor complexe, produsele se adaugă în rezervor astfel: plicuri hidrosolubile, granule dispersabile, granule solubile, pulberi, suspensii concentrate apoase, suspensii concentrate uleioase, emulsii concentrate, adjuvanți, surfactanți, uleiuri, fertilizanți și produse antidrift.

Nu se păstrează amestecurile de soluție în rezervorul mașinii peste noapte pentru că revenirea în suspensie poate fi dificilă. În cazul în care soluția de stropit rămâne nefolosită mai mult timp, înainte de refolosire, este obligatorie reagitarea soluției și recircularea ei în echipamentul de stropit până la revenirea în suspensie normală.

MĂSURI IN CAZ DE SCURGERI SAU PIERDERI ACCIDENTALE

Purtați echipament individual de protecție

Nu contaminați cursurile de apă sau sistemul sanitar de canalizare.

Nu permiteți materialelor să contamineze pârza freatică; Curățați imediat produsul prin aspirare sau măturare.

Folosiți aspiratoare industriale omologate pentru colectare.

Autoritățile locale trebuie să fie înștiințate dacă sunt scurgeri semnificative care nu pot fi limitate.

Dacă produsul contaminează râurile și lacurile sau canalele, autoritățile trebuie informate.

În cantități mici: folosiți materiale absorbante inerte. Utilizați containere adecvate pentru stocare și distrugere.

Evitați contaminarea apei cu produs sau cu ambalajul sau.

Nu se va reintroduce niciodată produsul împrăștiat înapoi în container pentru a fi refolosit.

Se va elimina în conformitate cu reglementările locale.

TOXICITATE

A se utiliza numai în scopuri pentru care a fost omologat și în conformitate cu instrucțiunile alăturate

Clasa de toxicitate - III

MĂSURI DE SECURITATE LA APLICAREA PRODUSULUI

La manipularea/utilizarea VIVOLT® totdeauna purtați salopetă, ochelari de protecție cu apărători laterale tip EN 166, mănuși și cizme din cauciuc nitrilic (echipament tip 6, EN 13034). Folosiți echipamentul de protecție recomandat în eticheta produsului partener.

Respectați următoarele măsuri de siguranță :

- Se va folosi o ventilație suficientă în spațiile inchise pentru a menține expunerea angajaților sub limitele de expunere recomandate.
- Nu mâncăți, nu beți și nu fumați în timpul lucrului;
- Evitați inhalarea și contactul cu ochii;
- Nu inspirați soluția pulverizată;
- Spălați-vă bine înaintea meselor și întodeauna după terminarea lucrului.
- Dacă vă simțiți rău chemați imediat doctorul și arătați eticheta dacă este posibil;
- Nu aplicați acest produs într-un mod în care apare pericolul contaminării lucrătorilor sau altor persoane, direct sau prin derivă.
- Nu contaminați suprafetele de apă și sistemul sanitar de canalizare cu produs sau ambalaje folosite.

METODELE DE ACORDARE A PRIMULUI AJUTOR MEDICAL IN CAZ DE INTOXICARE

În caz de ingestie administrați 1-2 pahare cu apă și cereți asistență medicului să inducă vomă sau să facă spălături stomacale. Dacă victimă este conștientă, se va clăti gura cu apă. Nu administrați niciodată nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență. Cereți totdeauna ajutorul medicului.

În caz de contact cu pielea, spălați zona contaminată cu săpun și multă apă și schimbați îmbrăcămîntea. În cazul unei iritații a pielii sau a unor reacții alergice se va consulta un medic. Se vor spăla hainele contaminate înainte de refolosire.

În caz de contact cu ochii se vor ține ochii deschiși și se spălă imediat cu multă apă timp de 15 minute. Consultați specialistul dacă iritația persistă.

În caz de inhalare, scoateți accidentatul la aer curat. Administrați oxigen sau respirație artificială dacă este necesar. Consultați medicul după o expunere semnificativă.

În cazul oricărei expuneri cereți ajutorul medicului și prezentați eticheta dacă este posibil.

PARTICULARITĂȚILE EXPLOZIBILE ȘI/SAU INFLAMABILE

Neinflamabil – Necoroziv

Folosiți ca agent de stingere: apă, spumă, zăpadă carbonică, dioxid de carbon. Evitați folosirea jetului cu volum mare de apă (risc de contaminare).

Produse periculoase se pot forma în condiții de ardere: oxizi de carbon și oxizi de azot.

In caz de incendiu, explozie, nu inhalați fumul și purtați mască de respirat cu filtru de aer. Nu inspirați fum.

Răciți containerele cu jet de apă.

Se va avea grijă ca apa folosită la stingerea incendiilor să nu contamineze apa de suprafață sau pâlnza de apă freatică. Se va colecta separat apa folosită la stingere care a fost contaminată. Apa astfel colectată nu trebuie să fie eliminată în sistemul de canalizare. Rezidurile de ardere și apa folosită la stingere care a fost contaminată trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale.

(Pentru incendii mici) Dacă zona este puternic expusă focului și dacă condițiile o permit, se va lăsa focul să ardă, deoarece apa poate mări poluarea mediului.

CONDIȚII DE PĂSTRARE ȘI TRANSPORTARE A PREPARATULUI

VIVOLT® trebuie transportat și depozitat în ambalaj original în locuri uscate și reci, departe de spații locuite, la care au acces numai persoanele autorizate, fără acțiunea directă a razelor solare și a căldurii, separat de alimente și furaje. În timpul transportului produsul va fi protejat de intemperii și căldură. Pe timpul manipulării transportului și depozitării se vor lua toate măsurile de protecție a muncii, PSI, etc.

Păstrați produsele incuiate și nu le lăsați la îndemâna copiilor;

Păstrați produsul departe de agenți oxidanți; Temperatura de păstrare: 5-50 °C;

In caz de împrăștiere, strângeți produsul și resturile.

Deșeurile rezultate din folosirea acestui produs pot fi păstrate numai în locuri special amenajate, conform legislației în vigoare.

MĂSURI IN CAZ DE SCURGERI SAU PIERDERI ACCIDENTALE

Purtați echipament individual de protecție

Nu contaminați cursurile de apă sau sistemul sanitar de canalizare.

Nu permiteți materialelor să contamineze pâlnza freatică; Curățați imediat produsul prin aspirare sau măturare.

Folosiți aspiratoare industriale omologate pentru colectare.

Autoritățile locale trebuie să fie înștiințate dacă sunt surgeri semnificative care nu pot fi limitate.

Dacă produsul contaminează râurile și lacurile sau canalele, autoritățile trebuie informate.

În cantități mici: folosiți materiale absorbante inerte. Utilizați containere adecvate pentru stocare și distrugere.

Evitați contaminarea apei cu produs sau cu ambalajul sau.

Nu se va reintroduce niciodată produsul împărtășiat înapoi în container pentru a fi reîncasat.

Se va elimina în conformitate cu reglementările locale.

ELIMINAREA AMBALAJELOR GOALE

După folosire ambalajele se clătesc de trei ori cu apă, de preferat sub presiune. Apa rezultată se adaugă la soluția de stropit.

Nu refolosiți ambalajele goale. Ambalajele goale se vor face neutilizabile și trebuie predate pentru reciclare sau recondiționare sau se depozitează într-un loc special amenajat în vederea incinerării.

Ambalajele vor fi colectate de către persoane autorizate în acest scop.

Nu aruncați produsele chimice nediluate.

MĂSURI DE PROTECȚIA MEDIULUI

Nu se aplică pe terenurile agricole adiacente suprafețelor de apă;

Pentru evitarea contaminării apelor, produsul trebuie aplicat la o distanță de 15m de suprafețele acvatice;

Nu se aplică la tratamente de sămânță (care nu se fac lângă suprafețe de apă).

Să se prevină prin orice măsuri ca produsul să ajungă în apele de suprafață.

Nu descărcați pe sol/în subsol.

Nu goliți în canale de scurgere/ape de suprafață/ape subterane.

IN ATENTIA UTILIZATORULUI

VIVOLT® trebuie folosit numai respectând recomandările date în prezenta etichetă.

Producătorul garantează calitatea ridicată a produsului numai dacă este aplicat conform indicațiilor din această etichetă. Producătorul nu poate verifica păstrarea, mânuirea sau modul de utilizare și de aceea nu poate fi făcut răspunzător pentru recoltele slabe, pierderile sau oricare alte pagube determinate de păstrarea incorectă, mânuirea, aplicarea sau utilizarea defectuoasă a produsului. Orice abatere de la condițiile tehnice menționate poate duce la reducerea totală sau parțială a eficacității. Utilizatorul își asumă toate riscurile în cazul nerespectării recomandărilor. Pentru informații suplimentare vă rugăm să contactați reprezentantul autorizat CORTEVA în Republica Moldova, Institutele sau Stațiunile de profil, Centrele de Protecția Plantelor sau Serviciile de Carantină Fitosanitară din Republica Moldova.

Distribuit in Republica Moldova:

CÍ AGROSTOC: Str. A. Mateevici 18/7, or. Strășeni, MD-3701; Tel.: 0 22 59 70 80

FPC BIOPROTECT SRL Bd. G. Vieru 2, or. Chișinău, MD 2005, Tel.: 0 22 214 110, 0 22 214 112

DIAZCHIM SRL Str. șos. Chișinău 16, or. Strășeni, MD 3701; Tel/fax: 0 22-79-12-20

VADALEX-AGRO SRL Str. L. Deleanu 7/6, or. Chișinău, MD 2071, Tel.: 0 22 605 949

GOLD CORN SRL or. Tiraspol, str. Sevchenko 92, Tel.: 069 967 087.

IMEXAGRO SRL MD-2004, mun. Chișinău, Moldova str. Columna, 174, TEL./FAX: +373 (22) 75 27 01, +373 60 200 551

®™ Mărci comerciale ale Corteva Agriscience și ale companiilor afiliate.

