

Gazelle

a doua denumire comerciala pentru Mospilan 20 SP



Versiune 09102023

OMOLOGAT ÎN ROMÂNIA CU CERTIFICATUL DE OMOLOGARE: 1530 / 11.03.1994
DEȚINĂTORUL OMOLOGĂRII/PRODUCĂTOR: Nisso Chemical Europe GmbH, Germania, Berliner Allee 42, 40212 Düsseldorf
IMPORTATOR/DISTRIBUITOR: Summit Agro Romania SRL, Victoria Center, Calea Victoriei Nr. 145, Etaj 9, Sector 1, 010072, București, România
SUBSTANȚE ACTIVE: 200 g/kg acetamiprid
CAS nr.: 135410-20-7
UFI: 5HNP-DXYU-UJ6J-62KH
FORMULARE: pulbere solubila (SP)
TIP DE ACȚIUNE: insecticid sistemic
TERMEN DE VALABILITATE: 2 ani de la data fabricației

GHS07	GHS08	GHS09
Cuvânt de semnalizare:		ATENȚIE
Fraze de pericol:		
H302	Nociv în caz de înghițire.	
H361d	Susceptibil de a dăuna fătului.	
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	
EUH401	Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.	
Fraze de precauție:		
P264	Spălați-vă mâinile și fața bine după utilizare.	
P270	A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.	
P280	Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.	
P308 + P313	ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.	
P391	Colectați scurgerile de produs.	
P501	Aruncați conținutul / recipientul la o unitate autorizată pentru colectarea deșeurilor.	
FRAZE STANDARD DE PRUDENȚĂ SPECIALE (CONFORM REGULAMENTULUI CE 547/2011):		
SP1	A nu se contamina apa cu produsul sau ambalajul său; a nu se curăța echipamentele de aplicare în apropierea apelor de suprafață! A se evita contaminarea prin sistemele de evacuare a apelor din ferme sau drumuri!	
SPe3	Pentru protecția organismelor acvatice respectați o zonă tampon netratată de 15 m până la apa de suprafață!	

CITIȚI TOATE CELELALTE MĂSURI DE SIGURANȚĂ ȘI INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE ÎNAINTEA FOLOSIRII PRODUSULUI!

**NU REFOLOSIȚI AMBALAJELE GOALE ÎN ALTE SCOPURI!
NUMĂR LOT ȘI DATA FABRICAȚIEI: VEZI PE AMBALAJ.**

PROPRIETĂȚI FIZICO-CHIMICE

GAZELLE se prezintă sub formă de pulbere fină, solubilă în apă, omogenă, mobilă, fără tendință de aglomerare ireversibilă, de culoare albastru-deschis, fără miros detectabil.

MOD DE ACȚIUNE:

GAZELLE este un insecticid cu acțiune sistemică rapidă, afectând sistemul nervos al insectelor care paralyzează și mor. Acționează prin contact și ingestie asupra tuturor stadiilor de dezvoltare ale insectelor (ou-larvă-adult).

MOD DE ÎNTREBUINȚARE

Se va aplica la avertizare sau la apariția dăunătorilor în cultură.

RECOMANDĂRI DE UTILIZARE

Cultura	Agent patogen - denumire științifică	Agent patogen - denumire populară	Doza	Timp de pauză (zile)
Rapiță	<i>Athalia rosae</i>	Viespea rapiței	0,150 kg/ha	-
	<i>Meligethes aeneus</i>	Gândacul lucios al rapiței	0,150 kg/ha	-
Grâu	<i>Eurygaster integriceps</i>	Ploșnița cerealelor	0,100 kg/ha	-
Porumb	<i>Tanymecus dilaticollis</i>	Rățișoara porumbului	0,100 kg/ha	-
Măr	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	Minierul marmorat	0,300 kg/ha (0,02%)	-
Măr	<i>Eriosoma lanigerum</i>	Păduchele lânos	0,375 kg/ha (0,025%)	-
Păr	<i>Cacopsylla piri</i>	Puricele melifer	0,200 kg/ha (0,02%)	-
Viță de vie	<i>Lobesia botrana</i>	Molia strugurilor	0,250 kg/ha	-
	<i>Pulvinaria vitis</i>	Păduchele țestos	0,250 kg/ha	-
Cartof	<i>Leptinotarsa decemlineata</i> , <i>Aphis spp.</i>	Gândacul din Colorado, Afide	0,06 kg/ha	-
Tomate (seră)	<i>Frankliniella occidentalis</i>	Tripsul californian	0,04%	14
Tomate (câmp)	<i>Frankliniella occidentalis</i>	Tripsul californian	0,04%	7
Varză	<i>Brevicoryne brassicae</i>	Păduchele cenușiu	0,125 kg/ha (0,0125%)	-
	<i>Mamestra brassicae</i>	Buha verzei	0,250 kg/ha (0,025%)	-
Castraveți	<i>Trialeurodes vaporariorum</i>	Musculița albă de seră	0,250 kg/ha (0,025%)	-
	<i>Frankliniella occidentalis</i>	Tripsul californian	0,4 kg/ha (0,04%)	-
	<i>Cerosypha gossypii</i>	Păduchele verde al castraveților	0,0125%	-
Ardei	<i>Myzus persicae</i>	Păduchele verde al piersicului	0,125 kg/ha (0,0125%)	7
Ceapă	<i>Thrips tabaci</i>	Tripsul tutunului	0,075 kg/ha (0,025%)	-
Trandafir	<i>Macrosiphon rosae</i>	Păduchele verde	0,0125%	-
Crizanteme	<i>Macrosiphoniella sauborni</i>	Păduchele crizantemelor	0,0125%	-
Garoafe	<i>Frankliniella occidentalis</i>	Tripsul californian	0,04%	-
Tutun	<i>Myzus persicae</i>	Păduchele verde al piersicului	0,015%	14
	<i>Thrips tabaci</i>	Tripsul tutunului	0,025%	14
Plantații de molid	<i>Hylobius abietis</i>	Trombarul puietilor de rășinoase	0,020 kg/100 scoarțe toxice (în 1 L melasă)	-

TRATAMENTELE SE VOR APLICA LA APARIȚIA DĂUNĂTORILOR ȘI NU SE VOR FACE ÎN PERIOADA ÎNFLORITULUI.

COMPATIBILITATE

Poate fi amestecat în rezervor cu alte produse de protecția plantelor sau fertilizanți foliari, dar este recomandat înainte să se facă un test fizico-chimic pentru amestecul preconizat. Pentru o folosire corectă consultați tabelele de compatibilități.

PREGĂTIREA SOLUȚIEI

Se umple rezervorul mașinii de tratat până la jumătate, se adaugă cantitatea calculată de produs și apoi se completează cu restul de apă. Se va agita bine soluția de stropit în timpul umplerii și aplicării.

TEHNICA DE APLICARE

Se vor folosi echipamente specifice culturilor din câmp sau spații protejate. Volumul de soluție este cel specific fiecărei culturi.

PREVENIREA APARIȚIEI REZISTENȚEI

Pentru evitarea formelor de rezistență se vor alterna tratamentele cu alte produse.

CURĂȚAREA ECHIPAMENTULUI

Toate echipamentele de stropit și hainele contaminate, trebuie spălate, curățate cu soluție de detergent și clătite cu apă curată. Lichidul contaminat rezultat în urma curățării, trebuie să fie eliminat în condiții de siguranță în conformitate cu reglementările locale.

MĂSURI DE IGIENĂ ȘI PROTECȚIA MUNCII

Folosii ventilație locală și/sau generală de evacuare pentru a controla praful. Asigurați dușuri de siguranță și soluție pentru spălarea ochilor.

Măsuri de protecție personală, ex. echipamente individuale de protecție:

(a) Protecția ochilor: utilizați ochelari de protecție.

(b) Protecția pielii: utilizați îmbrăcăminte, mănuși și încălțăminte adecvată.

Protecția mâinilor: mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice și microorganismelor.

Materiale pentru mănuși:

- exterior: cauciuc, rășină de clorură de vinil;

- interior: bumbac, celofibră.

Materialul din care sunt confecționate mănușile trebuie să fie impermeabil și rezistent la produs/substanță/preparat. Alegerea materialului din care sunt confecționate mănușile trebuie să țină cont de timpul de pătrundere, rata de difuzie și de degradare.

Îndepărtați imediat orice haină contaminată.

Spălați-vă pe mâini în pauze și la sfârșitul programului de lucru. La terminarea lucrului se spală bine mâinile cu multă apă și săpun, fără a se freca.

(c) Protecția căilor respiratorii: utilizați un aparat de respirat adecvat pentru protecția împotriva prafului.

În cazul unei expuneri de scurtă durată sau a unei ușoare poluări, folosiți un aparat de respirat cu filtru.

În cazul unei expuneri de lungă durată sau a unei intense poluări, folosiți un aparat de respirat cu circuit de aer independent.

A se evita inhalarea sau contactul produsului cu ochii și pielea. În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție, salopetă de lucru, cizme, mănuși, mască de protecție a feței sau ochelari de protecție a ochilor.

Controlul expunerii mediului: folosiți ventilație locală și/sau generală de evacuare pentru a controla praful. Împiedicați scurgerea în canalizări, șanțuri de irigație sau râuri.

A se păstra la distanță de alimente, băutură și mâncare.

În timpul lucrului nu se bea, nu se mănâncă și nu se fumează.

MĂSURI DE PRIM AJUTOR

În urma inhalării:

Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu se simte bine.

În urma contactului cu pielea:

Scoateți îmbrăcămintea și încălțămintea contaminate și spălați cu multă apă și săpun. În caz de iritare a pielii: consultați medicul. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

În urma contactului cu ochii:

Clătiți cu atenție ochii cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați clătirea. Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

În urma înghițirii: Clătiți gura. NU INDUCEȚI VOMA!

Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine. În caz de urgență puteți apela Institutul Național de Sănătate Publică București Tel: +40 21 318 3620, interior 235 sau +40 21 318 3606, de Luni până Vineri , orele 08:00 – 15:00, sau la Spitalul Clinic de Urgență București, Telefon permanent: +40 21 599 2300 interior 291, sau Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș, Tel: +40 26 521 0110; +40 372 653 100; +40 26 521 2111.

MĂSURI DE PROTECȚIA MEDIULUI

Nu permiteți pătrunderea produsului în apa subterană, în cursurile de apă sau canalele de irigare, chiar dacă este vorba de cantități mici.

Este otrăvitor pentru peștii și planctonul din cursurile de apă. Foarte toxic pentru organismele acvatice.

Nu se aplică pe terenurile adiacente cursurilor de apă! Să se prevină prin orice măsuri ca produsul să ajungă în apele de suprafață!

MĂSURI ÎN CAZ DE DEVERSĂRI ACCIDENTALE

A se păstra departe de toate sursele de aprindere.

Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

Evitați să inspirați praful.

Nu deversați apele de tratament în râuri, mări, lacuri, căi navigabile etc. fără aprobarea autorităților deoarece acest produs este foarte toxic pentru organismele acvatice.

Metode și materiale necesare pentru controlarea și curățarea scurgerilor:

- respectați reglementările federale, statale sau locale cu privire la protecția sănătății și mediului atunci când tratați deversările accidentale.

- cantități mari - Îndepărtați cu ajutorul unui camion aspirator. Spălați locul deversării cu detergent și apă din abundență după îndepărtarea completă a materialului.

- cantități mici - Îndepărtați cu absorbant inert (ex. nisip sau vermiculit) și depozitați materialul în recipiente închise, depozitate în vederea eliminării deșeurilor. Spălați locul deversării cu detergent și apă din abundență după îndepărtarea completă a materialului.

Dacă produsul contaminează râuri sau lacuri se vor informa imediat autoritățile!

CONDIȚII DE MANIPULARE, DEPOZITARE ȘI TRANSPORT

Produsul se depozitează în ambalajul original, sigilat, în încăperi uscate, destinate în exclusivitate pesticidelor, ferit de acțiunea directă a razelor solare și a căldurii.

Transportul se efectuează ferit de intemperii și căldură. Pe timpul manipulării, transportului și depozitării se iau obligatoriu toate măsurile de protecția muncii, P.S.I. etc.

În timpul lucrului personalul va purta echipament de protecția muncii, inclusiv ochelari de protecție, evitându-se contactul direct cu pielea, mucoasele nazale și ochii.

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Evitați contactul cu ochii, pielea și îmbrăcămintea. Nu inspirați praful.

Spălați-vă mâinile și fața bine după utilizare.

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării produsului.

Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv incompatibilități: păstrați recipientul închis ermetic.

Depozitați într-un loc rece, uscat și bine ventilat.

Evitați contactul direct cu apă, acizi sau baze.

Evitați dispersarea în mediu în timpul depozitării folosind tăvi, vase etc. de colectare a scurgerilor.

Utilizări finale specifice: insecticid pentru uz agricol.

MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

Gazelle

a doua denumire comerciala pentru Mospilan 20 SP



Versiune 09102023

Mijloace de combatere a incendiilor: produse chimice uscate, dioxid de carbon, spumă sau apă pulverizată.

Pericole speciale asociate substanței sau preparatului: descompunerea termică sau combustia pot produce dioxid de carbon, monoxid de carbon, acid clorhidric și oxizi de azot.

Recomandări pentru pompieri - echipament de protecție: purtați aparate de respirat autonome și echipament individual de protecție complet.

Mutați recipientele din zona incendiului în cazul în care se poate face acest lucru fără riscuri.

Dacă nu se pot muta recipientele din zona incendiului, răciți-le cu apă pulverizată.

ELIMINAREA AMBALAJELOR GOALE

După golire, ambalajele de plastic și metal vor fi decontaminate prin tripla clătire, golite de conținut, uscate, curățate și păstrate cu capacele separat, iar apa rezultată se va adăuga la soluția de stropit. Ambalajele de hârtie, sacii sau cutiile, vor fi curățate și compactate.

Ambalajele inscripționate cu sigla SCAPA – Sistemul de Colectare a Ambalajelor de Pesticide al AIPROM vor fi colectate gratuit prin centrele zonale de colectare SCAPA.

TelVerde: 0800.800.211 - apel gratuit, sau consultați www.aiprom.ro, pentru informarea cu privire la cel mai apropiat centru de colectare și calendarul de colectare SCAPA.

Dacă reciclarea nu este posibilă, asigurați-vă că eliminarea produsului se realizează în conformitate cu HG 856/2002.

ÎN ATENȚIA UTILIZATORULUI

Producătorul, importatorul și distribuitorul își declină orice responsabilitate față de prejudiciile datorate depozitării, manipulării sau utilizării neconforme cu recomandările din această etichetă. Pentru lămuriri suplimentare vă puteți adresa Centrului de Protecția Plantelor, Oficiilor Fitosanitare Județene sau reprezentanței **Summit Agro Romania SRL, Victoria Center, Calea Victoriei Nr. 145, Etaj 9, Sector 1, 010072, Bucuresti, Romania, Tel: 021 223 14 47/48/49, Fax: 021 223 14 92.**