



Xn (Noxiv)

R22 - NOCIV PRIN ÎNGHIȚIRE
R38 - IRITANT PENTRU PIELE
R43 - POATE PROVOCA SENSIBILIZARE
ÎN CONTACT CU PIELEA
R50/53 - FOARTE TOXIC PENTRU
ORGANISMELE ACVATICE, POATE PROVO-
CA EFECTE ADVERSE PE TERMEN LUNG
ASUPRA MEDIULUI ACVATIC



N (Periculos
pentru mediu)

MĂSURI DE SIGURANȚĂ:
DEPOZITAREA: S2 - A NU SE LĂSA LA
ÎNDEMÂNA COPILOR; S13 - A SE PĂSTRA
DEPARTE DE ALIMENTE, BĂUTURI ȘI
HRANĂ PENTRU ANIMALE

PROTECȚIA OPERATORULUI:
S20/21 - ESTE INTERZIS CONSUMUL DE
ALIMENTE ȘI DE BĂUTURI, PRECUM ȘI

FUMATUL, ÎN TIMPUL UTILIZĂRII
S36/37 - A SE PURTA ECHIPAMENT DE PROTECȚIE ȘI
MĂNUȘI DE PROTECȚIE CORESPUNZĂTOARE
PROTECȚIA MEDIULUI:

S35 - A SE ELIMINA REZIDUURILE PRODUSULUI ȘI
AMBALAJUL (RECIPIENTUL) DUPĂ CE S-AU LUAT TOATE
MĂSURILE DE PRECAUȚIE;

S57 - A SE UTILIZA UN AMBALAJ (RECIPIENT) CORESPUN-
ZĂTOR PENTRU EVITAREA CONTAMINĂRII MEDIULUI;

SP1 - A NU SE CONTAMINA APA CU PRODUSUL SAU CU
AMBALAJUL SĂU; A NU SE CURĂȚA ECHIPAMENTELE DE
APLICARE ÎN APROPIEREA APELOR DE SUPRAFAȚĂ;

SPE3 - PENTRU PROTECȚIA ORGANISMELOR ACVATICE
RESPECTAȚI O ZONĂ TAMPON NETRATĂ DE 15 M
PÂNĂ LA APA DE SUPRAFAȚĂ.

PEPEZ79154 - L141265 ROMANIA ZL



Deținătorul omologării: Syngenta Limited, Anglia.

Producător: Syngenta Limited, Anglia.

Importator: Syngenta Agro SRL, București, Victoria Park,
Str. București-Ploiești nr. 73-81, etaj 4, tel.: 021-528.12.00; tel.
urgentă: 021-529.25.77; tel. consiliere tehnică: 021-528.12.77

Substanță activă: 50 g/l (4,8% w/w) lambda-cihalotrin

Denumirile substanțelor periculoase ce trebuie menționate
pe etichetă: lambda-cihalotrin și 1,2-benzisothiazolin-3-one
Insecticid foliar pentru culturi de câmp, legume, pomi și
viță-de-vie

Formulare: Suspensie de microcapsule

Karate Zeon este omologat în România cu Certificatul de
Omologare nr. 1812 / 4.12.1997.

Termen de valabilitate: 3 ani de la data fabricației,
păstrat în ambalaje originale, închise etanș.

Lot număr* } Se va imprima separat
Data fabricației* }

Numele produselor marcate cu ® sau ™,
sigla SYNGENTA și chenarul alăturat sunt
mărci ale unor companii din grupul Syngenta

1 litru e

syngenta®

În caz de urgență contactați:
Syngenta Agro SRL, București -
Serviciul de urgență
Tel.: +(40 21) 529 25 77 sau
Syngenta Alarm Centre,
Huddersfield, Anglia
Tel.: +44 1484 538 444;
Fax: +44 1484 433 197

PENTRU A EVITA RIȘCURIILE PENTRU OM ȘI
MEDIUL ÎNCONJURĂTOR SE VOR
RESPECTA INSTRUCȚIUNILE DE UTILIZARE.
PENTRU UTILIZARE NUMAI CA INSECTICID
ÎN AGRICULTURĂ / HORTICULTURĂ.
Culturile omologate: grâu, cartof,
viță-de-vie, pomi fructiferi, sfedă de zahăr,
molid, vinete, varză, lucernă, ceapă, tutun,
rapită, porumb și floarea-soarelui. Citiți
toate celelalte măsuri de siguranță și
instrucțiuni de utilizare înaintea folosirii
produsului.

For favor, eliminaresc antes de imprimir.

de urgență Syngenta sau la medic, sau când mergeți pentru tratament.

În cazul contactului cu pielea: se va îndepărta imediat îmbrăcămintea contaminată și se vor spăla zonele contaminate ale corpului cu multă apă. Dacă iritația persistă apelați la medic. Spălați hainele contaminate înainte de refolosire. Pot apărea senzații de mâncărime, furnicături, arsuri și amorțeală care sunt temporare și durează maximum 24 de ore.

În caz de contact cu ochii: aceștia se vor clăti cu multă apă curată timp de cel puțin 15 minute. Îndepărtați lentilele de contact dacă este cazul. Apelați la medic.

În caz de inhalare: se va muta accidentatul la aer curat.

Dacă respirația este neregulată sau oprită se va asigura respirația artificială. Țineți pacientul la căldură și fără efort. Sunați imediat la medic.

În caz de înghițire: se va apela imediat la medic unde se va arăta această etichetă sau ambalajul produsului. Nu se va provoca vomă.

Sfat medical: nu există disponibil un antidot specific; se va efectua un tratament simptomatic.

Măsuri de prevenire și stingerea incendiilor: se vor lua măsurile specifice de prevenire și stingerea incendiilor provocate prin inflamarea pesticidelor. Ambalajele expuse la foc se vor menține reci prin stropire cu apă. Pentru incendii mici se va folosi ca agent de stingere: spumă, dioxid de carbon sau pudră. Pentru incendii mari se va folosi spumă sau ceață de apă; evitați folosirea jeturilor de apă. Se vor lua măsuri de prevenire a contaminării apelor sau solului cu agentul folosit la stingerea incendiului.

lui, de exemplu: folosirea de baraje temporare din pământ. Produsele de combustie sunt toxice și/sau iritante; se va purta echipament de protecție specific și aparat de respirat individual.

Condiții de depozitare și transport: Produsul se depozitează în ambalajele originale, în încăperi uscate, răcoroase, destinate în exclusivitate pesticidelor, protejate de acțiunea directă a razelor solare și a căldurii excesive. Pe timpul manipulării, transportului și depozitării se iau obligatoriu toate măsurile de protecție a muncii și p.s.i. Temperatura de depozitare între 0°C și 30°C.

Eliminarea ambalajelor goale: După golire ambalajele se clătesc de trei ori, iar apa rezultată se adaugă la soluția de stropit. Ambalajele înscrisurate cu sigla SCAPA vor fi colectate gratuit prin centrele de colectare SCAPA.

Telefonați la 0800.872.272 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.

Termen de valabilitate: 3 ani de la data fabricației, în condițiile de depozitare menționate mai sus.

În atenția utilizatorului: Respectând indicațiile prezentate, produsul poate fi folosit în scopul propus. Garantăm calitatea produsului, dar nu ne asumăm riscurile pentru eventualele daune provocate de incorecta manipulare, depozitare sau utilizare a acestuia. Producătorul își declină orice responsabilitate față de prejudiciile datorate

depozitării, manipulării sau utilizării neconforme cu recomandările din această etichetă. Pentru evitarea apariției organismelor rezistente la acțiunea produselor fitosanitare este indicată alternarea grupelor chimice a produselor. Producătorul recomandă utilizarea unor tehnologii integrate de combatere care să prevină apariția organismelor rezistente. Orice nerespectare a indicațiilor de mai sus va duce la diminuarea eficacității sau la un eșec total.

Relații suplimentare se pot obține de la Unitățile Fitosanitare Județene sau Syngenta Agro SRL, București, tel.: +(40 21) 528 12 00.

Denumirile substanțelor periculoase ce trebuie menționate pe etichetă: lambda-cihalotrin și 1,2-benzisothiazolin -3-one

Insecticid

Formulare: Suspensie de microcapsule

Karate Zeon este omologat în România cu Certificatul de Omologare nr. 1812/4.12.1997.

© Marcă înregistrată a unei companii din grupul Syngenta

© 2009 Syngenta Crop Protection AG



750ml

approx. measure



Xn (Nociv)



N (Periculos pentru mediu)



R22 - NOCIV PRIN ÎNGHIȚIRE
R38 - IRIȚANT PENTRU PIELE
R43 - POATE PROVOCA SENSIBILIZARE ÎN CONTACT CU PIELEA;
R50/53 - FOARTE TOXIC PENTRU ORGANISMELE ACVATICE, POATE PROVOCA EFECTE ADVERSE PE TERMEN LUNG ASUPRA MEDIULUI ACVATIC

MĂSURI DE SIGURANȚĂ: DEPOZITAREA: S2 - A NU SE LĂSA LA ÎNDEMÂNĂ COPILOR; S13 - A SE PĂSTRA DEPARTE DE ALIMENTE, BĂUTURI ȘI HRANĂ PENTRU ANIMALE
PROTECȚIA OPERATORULUI: S2021 - ESTE INTERZIS CONSUMUL DE ALIMENTE ȘI DE BĂUTURI, PRECUM ȘI FUMĂȚUL ÎN TIMPUL UTILIZĂRII; S36/37 - A SE PURTA ECHIPAMENT DE PROTECȚIE ȘI MĂNUȘI DE PROTECȚIE CORESPUNZĂTOARE
PROTECȚIA MEDIULUI:

S35 - A SE ELIMINA REZIDUURILE PRODUSULUI ȘI AMBALAJUL (RECIPIENTUL) DUPĂ CE S-AU LUAT TOATE MĂSURILE DE PRECAUȚIE; S57 - A SE UTILIZA UN AMBALAJ (RECIPIENT) CORESPUNZĂTOR PENTRU EVITAREA CONTAMINĂRII MEDIULUI; SP1 - A NU SE CONTAMINA APA CU PRODUSUL SAU CU AMBALAJUL SAU; A NU SE CURĂȚA ECHIPAMENTELE DE APLICARE ÎN APROPIEREA APELOR DE SUPRAFAȚĂ;

SP3 - PENTRU PROTECȚIA ORGANISMELOR ACVATICE RESPECTAȚI O ZONĂ TÂMPON NETRATATĂ DE 15 M PÂNĂ LA APA DE SUPRAFAȚĂ

500ml

PENTRU A EVITA RISCURILE PENTRU OM ȘI MEDIUL ÎNCONJURĂTOR SE VOR RESPECTA INSTRUCȚIUNILE DE UTILIZARE.
PENTRU UTILIZARE NUMAI CA INSECTICID ÎN AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ.
CĂUTĂRE OMOLOGATE: grâu, cartof, viță-de-vie, pomi fructiferi, steață de zahăr, molid, vișetă, varză, lucernă, ceapă, tutun, rapiță, porumb și floarea-soarelui. Citiți toate celelalte măsuri de siguranță și instrucțiuni de utilizare menționate pe etichetă.

250ml

CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Proprietăți fizico-chimice: Karate Zeon este o suspensie de microcapsule, fină, omogenă, mobilă cu tendință de depunere în timp, dar cu o bună capacitate de revenire în sistem omogen de culoare bej. Conține 50 g/l lambda-cihalotrin.

Timp de pauză: 7 zile pentru cartof; 7 zile pentru măr, păr, prun, piersic, varză, vinete, lucernă, sfeclă și viță de vie; 14 zile pentru ceapă, tutun, porumb și floarea-soarelui; 21 zile pentru cireș; 28 zile pentru grâu, orz și ovăz; 42 de zile pentru rapiță.

Mod de acțiune: Produsul este un insecticid piretroid, eficient, cu o puternică acțiune de contact și ingestie asupra unei game largi de dăunători. După aplicare substanța activă penetrează rapid cuticula insectei acționând asupra sistemului nervos, dăunătorii înțează să se hrănească, după care paralizează și mor repede.

Mod de folosire: Karate Zeon se aplică prin stropiri, la avertizare, în timpul perioadei de vegetație. Se umple pe jumătate rezervorul mașinii de stropit cu apă curată. Se adaugă cantitatea necesară de Karate Zeon și se completează cu apă, agitându-se continuu până la umplere.

Pentru a se asigura un efect maxim de combatere se recomandă o acoperire cât mai bună și uniformă a culturilor tratate. Se va evita aplicarea la temperaturile ridicate din timpul zilei, când dăunătorii sunt puțin expuși și fotodegradarea este intensă. Nu se vor aplica mai mult de trei tratamente cu produsul Karate Zeon pe sezon.

Compatibilitate: Pentru o folosire corectă, înainte de utilizare, consultați tabelele cu compatibilități și efectuați un test pe cultura respectivă.

2

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE:

În România produsul este omologat la:

Cultură	Dăunători	Doză
Grâu	<i>Eurygaster integriceps</i> (ploșnița cerealelor)	0,15 l/ha
Cereale păioase (grâu, orz, ovăz)	<i>Lema melanopa</i> (gândacul bălos)	0,15 l/ha
Cartof	<i>Leptinotarsa decemlineata</i> (gândacul din Colorado)	0,2 l/ha
Vița de vie	<i>Lobesia botrana</i> (molia viței de vie)	0,015% (0,15 l/ha în 1000 l sol/ha)
Cireș	<i>Rhagoletis cerasi</i> (musca dreselor)	0,015%
Prun	<i>Cydia funebrana</i> (viermele prunelor), <i>Eurytoma schreineri</i> (viespea semințelor), <i>Hoplocampa</i> spp. (viespi)	0,015% (0,15 l/ha în 1000 l apă)
Măr	<i>Cydia pomonella</i> (viermele merelor), Afide, Insecte minatoare (<i>Stigmella malella</i> , <i>Leucoptera malifoliella</i> , <i>Phyllonorycter blancardella</i>)	0,015% (0,225 l/ha în 1500 l apă)
Piersic	<i>Myzodes persicae</i> (păduchele verde) <i>Cydia molesta</i> (molia orientală)	0,015% (0,150 l/ha)
Păr	<i>Psylla</i> spp. (puricii meliferi)	0,015% (0,15 l/ha)
Sfeclă de zahăr	<i>Bothynoderes punctiventris</i> (gărgărița sfedei de zahăr) (tratament în vegetație, complementar tratamentului semințelor)	0,15 l/ha (1-2 tratam.)
Molid	Dăunători de scoarță (<i>Ips typographus</i>)	0,5% (300 ml sol/mp)

3

	<i>Ips amitinus</i> , <i>Pityogenes chalcographus</i>) - arbori (doborâți)	scoarță
Vinete câmp	<i>Leptinotarsa decemlineata</i> (gândacul din Colorado) - larve	0,02% (0,2 l/ha)
Varză câmp	<i>Mamestra brassicae</i> (buha verzei)	0,015% (0,075 l/ha)
Lucernă sămânță	Complex dăunători (<i>Lygus</i> spp., <i>Tyrdius flavus</i> , <i>Bruchophagus roddei</i> , <i>Contarinia medicaginis</i>)	0,15 l p.c./ha
Pomi fructiferi	<i>Hyphantria cunea</i> (omida păroasă)	0,015% (0,225 l/ha - măr 0,150 l/ha - restul speciilor pomicole)
Varză	<i>Pieris brassicae</i> (fluturele alb), <i>Brevicoryne brassicae</i> (păduchele cenușiu)	0,015% (0,09 l/ha)
Ceapă	<i>Thrips tabaci</i> (trips)	0,02% (0,16 l/ha)
Tutun	<i>Myzus persicae</i> (păduchele cenușiu), <i>Chloridea armigera</i>	0,2 l/ha (în 600 l apă)
Arbori izolați și de aliniamente	Omizi defoliatoare (<i>Lymantria dispar</i> , <i>Euproctis chrysorrhoea</i> , <i>Hyphantria cunea</i>)	0,015%
Rapiță	<i>Meligethes aeneus</i> (gândacul lucios) <i>Ceuthorrhynchus napi</i> (gărgărița tulpinilor)	0,15 l/ha 0,15 l/ha
Porumb	<i>Rhopalosiphum maidis</i> (păduchele verde) <i>Diabrotica virgifera virgifera</i> (viermele vestic al rădăcnilor) - adulți	0,15 l/ha 0,25 l/ha (1-2 tratam.)
Floarea soarelui	<i>Aphis fabae</i> (păduchele verde) <i>Brachycaudus helichrysi</i> (păduchele florii soarelui)	0,15 l/ha

4

Pentru informații referitoare la utilizarea produsului și tehnica de aplicare, sunați la numărul de telefon: 021-528.12.77, de luni până vineri între orele: 08:00-18:00.

Măsuri de protecție mediului: Deoarece produsul este toxic față de organismele acvatice, în tehnologiile și în instrucțiunile de utilizare a produsului vor fi înscrise măsurile obligatorii de respectat pentru protecția apelor, în conformitate cu dispozițiile legale. Pentru evitarea contaminării apelor, produsul trebuie aplicat la o distanță de 15 m de suprafețele acvatice. Să se prevină prin orice mijloace ca produsul să ajungă în apele de suprafață. Se impune respectarea măsurilor de protecție față de albine, având în vedere toxicitatea substanței active față de aceste organisme. Se recomandă avertizarea apicultorilor, pentru închiderea albinelor pe durata tratamentului.

Măsuri de igienă și protecție a muncii: A se evita inhalarea sau contactul produsului cu ochii și pielea. În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție, nu se bea, nu se mănâncă și nu se fumează. După terminarea lucrului se spală bine mâinile și fața cu multă apă și săpun, fără a se freca. A nu se lăsa produsul la îndemâna copiilor, persoanelor neautorizate. A nu se contamina apa, alimentele, furajele, semințele și ambalajele acestora. A nu se împrăștiă produsul în apropierea surselor de apă sau pe alte culturi decât cea recomandată.

Primul ajutor:

Recomandare: Să aveți la dvs. ambalajul, eticheta sau fișa de siguranță atunci când sunați la numărul

5