LURECTRON FLY BAIT

Reg Nr. / No. L 7579 Act Nr. / Wet No. 36 of / van 1947

A fly bait with natural attractants for the control of house flies in and around animal housing, manure heaps, refuse tips outside of human dwellings and food handling plants.	‘n Lokaas met natuurlike lokmiddels vir die beheer van huisvlieë in en om behuising van diere, mishope, stortingsterreine buite menslike behuising en voedselprosesseringsaanlegte.

IRAC INSECTICIDE GROUP CODE	1 A	IRAC INSEKDODERGROEPKODE

ACTIVE INGREDIENT:		**AKTIEWE BESTANDDEEL:**
methomyl (carbamate)	10 g / kg	metomil (karbamaat)
tricosene (attractant)	2,5 g / kg	trikoseen (lokmiddel)

NET MASS: kg NETTO MASSA:

REGISTRATION HOLDER / REGISTRASIEHOUER:
Makhteshim-Agan SA (Pty) Ltd.
Reg. No. 1992/0017471/07
21 Viben Street
Brackenfell
7560
Tel. 021 982 1460

Batch number ..... Lotnommer
Date of manufacture ..... Datum van vervaardiging

UN No.
Not classified / Nie geklassifiseer

GROUP III Blue band

WARNINGS:

- Handle with care.
- Harmful by contact, swallowing or inhalation.
- May irritate the skin.
- Toxic to fish, bees and wild life.
- Store in a cool, dry place away from food and feed.
- Keep out of reach of children, uninformed persons and animals.
- Close container tightly after use.

Although this remedy has been extensively tested under a large variety of conditions, the registration holder does not warrant that it will be efficacious under all conditions because the action and effect thereof may be affected by factors such as abnormal storage conditions, quality of dilution water and the occurrence of resistance of the pest against the remedy concerned, as well as by the method, time and accuracy of application. The registration holder furthermore does not accept responsibility for damage to crops, vegetation, the environment, or harm to man or animal or for lack of performance of the remedy concerned due to failure of the user to follow the label instructions or to the occurrence of conditions which could not have been foreseen in terms of the registration. Consult the supplier in the event of any uncertainty.

PRECAUTIONS:

- Avoid inhalation of the dust.
- Wear rubber gloves when mixing the concentrate and during application.
- Wash with soap and water after accidental skin contact.
- Do not eat, drink or smoke while mixing or applying the product or before hands and face are washed.
- Do not contaminate food, feed, drinking water or eating utensils.
- Do not use when an edible commodity might be contaminated.
- Do not use when animals might get into contact with applied product.
- Destroy empty container and do not re-use for any other purpose.

DIRECTIONS FOR USE: Use only as indicated.

Except for the active ingredient, **LURECTRON FLY BAIT** also contains a pheromone which attracts flies to the bait. The substrate also contains sugar which makes the flies feed on it. The fly bait is formulated in such a way that the flies ingest as much as 100 times the lethal dose of the active ingredient which makes it effective against flies which have developed a resistance against certain insecticides.

APPLICATION:

TREATMENT AREA	DOSAGE	REMARKS
ANIMAL HOUSING	Dry bait Scatter bait	Place bait in suitable shallow containers out of reach of children and animals in areas where flies normally congregate. Replace bait when necessary. Dispose of used bait where there is no danger of contamination.

TREATMENT AREA	DOSAGE	REMARKS
	300 g / 50 - 100 m^2	Scatter the bait evenly in such a way that the granules lay about 2 – 3 cm apart (300 g / 50 - 100 m^2) in areas inaccessible to children and animals on refuse tips or manure heaps. If necessary repeat the application every 2 - 3 days until the fly population has been reduced.
	Smear bait 100 g / 100 mℓ water	Mix 100 g fly bait with 100 mℓ water (1:1) and leave the mixture until the granules dissolve to form a paste. Apply the paste with a paint brush to areas which flies frequent, but out of reach of children and animals. All of the paste prepared must be used in one application. Repeat the application if necessary.
REFUSE TIPS AND MANURE HEAPS	Dry bait	Place bait in suitable shallow containers out of reach of children and animals in areas where flies congregate. Replace bait if necessary. Dispose of used bait where it will not cause any contamination.
	Scatter bait 300 g / 50 - 100 m^2	Scatter the bait evenly so that the granules lay 2 – 3 cm apart (300 g / 50 - 100 m^2) in areas which are inaccessible to children and animals. Repeat application every 2 - 3 days if necessary until the fly population has been reduced.
FOOD HANDLING AND PROCESSING ESTABLISHMENTS	Dry bait	Place bait in suitable shallow containers out of reach of children and animals in areas where flies congregate. Replace bait if necessary. Dispose of used bait where it will not cause any contamination.
	Scatter bait 300 g / 50 - 100 m^2	Scatter the bait evenly so that the granules lay 2 – 3 cm apart (300 g / 50 - 100 m^2) in areas which are inaccessible to children and animals. Repeat application every 2 - 3 days if necessary until the fly population has been reduced.
	Smear bait 100 g / 100 mℓ water	Mix 100 g fly bait with 100 mℓ water (1: 1) and leave the mixture until the granules dissolve to form a paste. Apply the paste with a paint brush to areas which flies frequent, but out of reach of children and animals. Do not apply to surfaces where food is handled. All of the paste prepared must be used in one application. Repeat the application if necessary.
NOTE: In cases where bait cannot be adequately distributed, surfaces such as ceiling tiles or light board, can be coated with a suitable adhesive e.g. egg white after which the bait is sprinkled lightly over the surface at a rate of 300 g / 50 - 100 m^2. In dry areas bait can be sprinkled over moistened cotton wool in swallow containers.		

WAARSKUWINGS:

- Hanteer versigtig.
- Skadelik deur velkontak, inname en inaseming.
- Mag die vel irriteer.
- Giftig vir visse, bye en wild.
- Berg in ‘n koel, droë plek weg van voedsel en voer.
- Hou buite bereik van kinders, oningeligte persone en diere.
- Maak die houer dig toe na gebruik.

Alhoewel hierdie middel omvattend onder ‘n groot verskeidenheid toestande getoets is, waarborg die registrasiehouer nie dat dit onder alle toestande doeltreffend sal wees nie aangesien die werking en effek daarvan beïnvloed kan word deur faktore soos abnormale bergingstoestande, kwaliteit van verdunningswater en die voorkoms van weerstand van die plaag teen die betrokke middel, sowel as die metode, tyd en akkuraatheid van toediening. Verder aanvaar die registrasiehouer nie verantwoordelikheid vir skade aan gewasse, plantegroei, die omgewing of vir die nadelige effek op mens of dier of vir ‘n gebrek aan prestasie van die betrokke middel as gevolg van die versuim van die gebruiker om etiketaanwysings na te kom of as gevolg van die ontstaan van toestande wat nie kragtens die registrasie voorsien kon word nie. Raadpleeg die verskaffer in die geval van enige onersekerheid.

VOORSORGMAATREËLS:

- Voorkom inaseming van stof.
- Dra rubberhandskoene wanneer die konsentraat hanteer word en tydens toediening.
- Was met water en seep na toevallige velkontak.
- Moet nie eet, drink of rook tydens vermenging of toediening of voordat hande en gesig gewas is nie.
- Moet nie voedsel, voer, drinkwater of eetgerei besoedel nie.
- Moet nie gebruik waar ‘n eetbare kommoditeit besoedel kan word nie.
- Moet nie gebruik waar diere met behandelde produk in aanraking kan kom nie.
- Vernietig die leë houer en moet dit nooit vir enige ander doel gebruik nie.

GEBRUIKSAANWYSINGS: Gebruik slegs soos aangedui.

Behalwe vir die aktiewe bestanddeel, bevat **LURECTRON FLY BAIT** ook ‘n feromoon wat vlieë na die lokaas lok. Die substraat bevat ook suiker wat veroorsaak dat vlieë daarop voed. Die lokaas is sodanig geformuleer dat vlieë wat van die lokaas inneem tydens voeding tot 100 keer meer van die aktiewe bestanddeel as die letale dosis inneem. Dit maak **LURECTRON FLY BAIT** doeltreffend selfs teen vlieë wat ‘n weerstand opgebou het teen ander insekdoders.

TOEDIENING:

BEHANDELINGS-GEBIED	DOSIS	OPMERKINGS
DIERE BEHUISING	Droë lokaas	Plaas lokaas in geskikte vlak houers waar vlieë normaalweg versamel, maar buite bereik van kinders en diere. Vervang lokaas indien nodig. Gooi die gebruikte lokaas weg waar daar geen

BEHANDELINGS-GEBIED	DOSIS	OPMERKINGS
		gevaar vir besoedeling bestaan nie.
	Uitgestrooide lokaas 300 g / 50 - 100 m^2	Strooi die lokaas eweredig uit sodat die korrels 2 – 3 cm uitmekaar lê (300 g / 50 - 100 $m^{2)}$ in gebiede waar dit buite bereik van kinders en diere is by stortingspunte of mishope. Indien nodig herhaal die toediening elke 2 - 3 dae totdat die vliegpopulasie afgeneem het.
	Smeer lokaas 100 g / 100 mℓ water	Meng 100 g lokaas met 100 mℓ water (1:1) en laat staan tot die korrels opgelos is om ‘n pasta te vorm. Wend die pasta met ‘n verfkwas aan op gebiede waar vlieë normaalweg versamel buite bereik van kinders en diere. Al die pasta wat voorberei is, moet in een behandeling gebruik word. Herhaal die toediening indien nodig.
STORTINGS-TERREINE EN MISHOPE	Droë lokaas	Plaas lokaas in geskikte vlak houers waar vlieë normaalweg versamel, maar buite bereik van kinders en diere. Vervang lokaas indien nodig. Gooi die gebruikte lokaas weg waar daar geen gevaar vir besoedeling bestaan nie.
	Uitgestrooide lokaas 300 g / 50 - 100 m^2	Strooi die lokaas eweredig uit sodat die korrels 2 – 3 cm uitmekaar lê (300 g / 50 - 100 m^2) in gebiede waar dit buite bereik van kinders en diere is. Indien nodig herhaal die toediening elke 2 - 3 dae totdat die vliegpopulasie afgeneem het.
VOEDSEL-HANTERINGS- EN PROSESSERINGS-AANLEGTE	Droë lokaas	Plaas lokaas in geskikte vlak houers waar vlieë normaalweg versamel, maar buite bereik van kinders en diere. Vervang lokaas indien nodig. Gooi die gebruikte lokaas weg waar daar geen gevaar vir besoedeling bestaan nie.
	Uitgestrooide lokaas 300 g / 50 - 100 m^2	Strooi die lokaas eweredig uit sodat die korrels 2 – 3 cm uitmekaar lê (300 g / 50 - 100 m^2) in gebiede waar dit buite bereik van kinders en diere is. Indien nodig herhaal die toediening elke 2 - 3 dae totdat die vliegpopulasie afgeneem het.
	Smeer lokaas 100 g / 100 mℓ water	Meng 100 g lokaas met 100 mℓ water (1:1) en laat staan tot die korrels opgelos is om ‘n pasta te vorm. Wend die pasta met ‘n verfkwas aan op gebiede waar vlieë normaalweg versamel buite bereik van kinders en diere. Moet nie op oppervlakke toedien waar voedsel hanteer word nie. Al die pasta wat voorberei is, moet in een behandeling gebruik word. Herhaal die toediening indien nodig.

BEHANDELINGS-GEBIED	DOSIS	OPMERKINGS
LET WEL: In gevalle waar die lokaas nie voldoende versprei kan word nie, kan oppervlakke soos plafdon teëls of soortgelyke ligte materiaal,bedek word met ‘n kleefmiddel bv. eierwit waarna die lokaas liggies oor die oppervlak uitgestrooi kan word teen ‘n dosis van 300 g / 50 - 100 m². In droë areas kan die lokaas uitgestrooi word op klam watte wat in vlak houers geplaas is.		