

Aflasafe TZ01

Kwa mazao salama, afya bora na kipato kikubwa

Aflasafe TZ01 ni kiwatalifu cha kibailojia katika hali ya chembechembe. Ni mchanganyiko wa familia nne za fangasi aina ya *Aspergillus flavus* wasiozalisha sumu. Familia hizi zinapatikana kwenye kundi moja linaloshirikiana la *A. flavus* ambalo kwa asili huota kwenye mazao ya mahindi na karanga na kwenye udongo nchini Tanzania. Ikitawanywa kwenye shamba la mahindi au karanga kilo 10 kwa hekta wiki 2 mpaka 3 kabla ya maua/mbelewele, zile familia nne kwenye **Aflasafe TZ01** hushindana na kuzishinda familia nyingine za fangasi za *Aspergillus* zinaozalisha kiasi kikubwa cha sumukuvu na kwa kufanya hivyo, hupunguza kuwepo kwa fangasi zinazozalisha kiasi kikubwa cha sumukuvu kwenye mazao. Matokeo yake ni upungufu wa uchafuzi wa sumukuvu kwenye mazao.

Bidhaa hii ina:

Kiambato hai: Familia nne za fangasi aina ya *Aspergillus flavus* wasiozalisha sumu* 0.0005%

Viambato vingine:

Punje za mtama (uliokaangwa) 99.6495%

Rangi 0.2000%

Gundi 0.1500%

Jumla: 100.0000%

*Ina mchanganyiko wa familia nne za fangasi aina ya *Aspergillus flavus* wasiozalisha sumukuvu kutoka nchini Tanzania: TMS199-3, TMH104-9, TGS364-2, na TMH30-8. Kwenye kila gramu moja ya **Aflasafe TZ01** kuna kiasi kisichopungua 3,000 cha CFU katika kila gramu ya **Aflasafe TZ01**

MAELEZO YA TAHDHALI

Tahadhalii: Inaweza kuwa na madhara endapo itavutwa. Epuka kuvuta vumbi lake wakati wa kupumua. Epuka isiguse macho, ngozi au nguo. Ikgusa ngozi kwa muda mrefu au mara kwa mara inaweza kuleta alegi kwa baadhi ya watu. Osha mikono yako vizuri kwa maji na sabuni baada ya kuitumia na kabla ya kula, kunywa, kula peremende au kutumia tumbaku au kujisaidia chooni.

TAZAMA MAELEZO MENGINE YA TAHDHALI KWENYE NYUMA YA KIFUNGASHIO

Kamati ndogo ya udhibiti wa kibailojia wa vichafuzi

Namba ya usajili:

Mtengenezaji:

IITA-Tanzania Kitovu cha Afrika ya Mashariki
Plot No 25, Eneo la Viwanda Mikocheni
Mwenge – Barabara ya Coca Cola, Mikocheni B
P.O. Box 34441, Dar es Salaam, Tanzania
Simu: +255 22 2700092; USA Simu: +1 201 6336094
Barua pepe: iita@cgiar.org

Tarehe ya kutengeneza:

Tarehe ya matumizi kumalizika:

Nambari ya kundi:

CONTENTS:



www.iita.org, www.aflasafe.com

WHO Class U, Non-hazardous, green colour band

