



Národné referenčné laboratórium pre pesticídy Univerzity veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach

Komenského 73, 041 81 Košice
Slovenská republika

landart s.r.o.
Zlatovská 2193/33
911 05 Trenčín
Slovenská republika

Dátum doručenia žiadosti:	Naše číslo spisu:	Vybavuje:	Košice,
11. 10. 2024	RUVLF000154/2024-NRL	MVDr. Tomáš Majchrák	6. 11. 2024
24625/2024-212	NRL/P tox - 4869		
	<u>hodnotenie zdravotnej neškodnosti hnojiva</u>		

VEC

Odborný posudok na zdravotnú neškodnosť hnojiva pre ľudí

Národné referenčné laboratórium pre pesticídy Univerzity veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach na základe poverenia Ministerstva pôdohospodárstva SR č. 43614/2019 zo dňa 3. 10. 2019 posúdilo zdravotnú neškodnosť hnojiva pre ľudí.

Hnojivo:

Extenzívny strešný substrát landart

s obsahom zložiek: kompost
zeolít
triedené minerálne zložky frakcie 0-22mm

spĺňa podmienky podľa zákona č. 136/2000 Z. z. o hnojivách v znení neskorších predpisov, vyhlášky Ministerstva pôdohospodárstva Slovenskej republiky č. 577/2005 Z. z., ktorou sa ustanovujú typy hnojív, zloženie, balenie a označovanie hnojív, analytické metódy skúšania hnojív, rizikové prvky, ich limitné hodnoty pre jednotlivé skupiny hnojív, prípustné odchýlky a limitné hodnoty pre hospodárske hnojivá, vyhlášky Ministerstva pôdohospodárstva Slovenskej republiky č. 245/2005 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o certifikácii hnojív a uznávaní výsledkov laboratórných a vegetačných skúšok hnojív.

- Hnojivo: a) neobsahuje účinnú látku uvedenú vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) č. 540/2011 z 25. mája 2011, ktorým sa vykonáva nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009, pokiaľ ide o zoznam schválených účinných látok v platnom znení a nie je klasifikovaný podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platnom znení.
- b) v zmysle § 3 vyhlášky č. 577/2005 Z. z. spĺňa limitné hodnoty obsahu humánných patogénov, limitné hodnoty rizikových prvkov a rizikových látok.

Vzhľadom na obsah účinných látok je hnojivo klasifikované podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platnom znení a vyhlášky č. 577/2005 Z. z. § 4 odst. 4 nasledovne:

Látky nebezpečné pre zdravie ľudí, ktoré prispievajú ku klasifikácii prípravku podľa čl. 18 odst. 3 písm. b) nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platnom znení:

žiadne

Telefón	Fax	E-mail	web	IČO
+421 905 442 824	+421 55 6711329	jaroslav.legath@uvlf.sk	http://www.nrl.uvlf.sk	397474

Extenzívny strešný substrát landart

Klasifikácia a označenie prípravku z hľadiska vplyvu na zdravie ľudí v súlade s nariadením Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, v platnom znení:

Kategórie nebezpečnosti:

žiadna

Výstražné symboly nebezpečnosti podľa prílohy V nariadenia (ES) č. 1272/2008, v platnom znení:

žiadny

Výstražné slovo podľa čl. 20 nariadenia (ES) č. 1272/2008, v platnom znení:

žiadne

Výstražné upozornenia podľa prílohy III nariadenia (ES) č. 1272/2008, v platnom znení:

žiadne

Bezpečnostné upozornenia podľa prílohy IV nariadenia (ES) č. 1272/2008, v platnom znení:

P102

P262

P270

P280

P-vety - doplnené (v plnom znení):

P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky a tvár vlažnou vodou a mydlom.

P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s právnymi predpismi.

Doplňujúce údaje - osobitné podľa prílohy II nariadenia (ES) č. 1272/2008, v platnom znení:

žiadne

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci:

Pred použitím prípravku si dôkladne prečítajte návod na použitie (etiketu prípravku). Pri práci používajte ochranné pracovné pomôcky. Počas práce s prípravkom nejedzte, nepite a nefajčte!

Pokyny pre prvú pomoc:

Všeobecné pokyny:

V prípade, že sa objavia zdravotné problémy (napr. nevoľnosť, pretrvávajúce slzenie, začervenanie, pálenie očí a pod.) alebo v prípade iných ťažkostí kontaktujte lekára.

Prvá pomoc po nadýchaní:

Prerušite prácu. Opustite priestor, kde bola vykonávaná aplikácia.

Prvá pomoc pri zasiahnutí pokožky:

Zasiahnuté časti pokožky umyte vlažnou vodou a mydlom. Pokožku potom dobre opláchnite. Pri väčšej kontaminácii pokožky sa osprchujte.

Prvá pomoc pri zasiahnutí očí:

Vypláchnite oči po dobu aspoň 10-tich minút veľkým množstvom vlažnej čistej vody. Ak sú nasadené kontaktné šošovky a ak je to možné, vyberte ich. Kontaktné šošovky nie je možné opätovne použiť, zlikvidujte ich.

Extenzívny strešný substrát landart

Prvá pomoc pri náhodnom požití:

Vypláchnite ústa vodou, prípadne dajte postihnutému vypiť asi pohár (1/4 litra) vody. Nevyvolávajte zvracanie.

Pri vyhľadani lekárskeho ošetrovania informujte lekára o prípravku, s ktorým sa pracovalo, poskytnite mu informáciu z etikety alebo karty bezpečnostných údajov a o poskytnutej prvej pomoci. Ďalší postup prvej pomoci (príp. následnú liečbu) je možné konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom – Klinika pracovného lekárstva a toxikológie, Limbová 5, 833 05 Bratislava, tel. +421 (0)2 5477 4166.

Pripomienky alebo podmienky k registrácii:

žiadne

prof. MVDr. Jaroslav Legáth, CSc.
vedúci NRL UVLF



Na vedomie:

1. MPaRV SR - Odbor rastlinnej výroby
2. ÚKSÚP - Referát certifikácie hnojív

