

Extenzívny strešný substrát landart

Extenzívny strešný substrát landart je vyrobený zo zmesi triedených minerálnych zložiek frakcie 0-22mm, zeolitu a kompostu. Tento typ substrátu je svojím použitím určený na vegetačné strechy extenzívne s nižším obsahom živín a použitím hrúbky do 20 cm. Obsahuje obmedzené množstvo živín.

Substrát nie je vhodný na kyslomilné / napr. hortenzia kalinolistá, čučoriedky atď. / **a citlivé rastliny a nehodí sa na výsev a množenie rastlín citlivých na sucho.** Produkt svojou štruktúrou, obsahom spáliteľných látok a fyzikálnymi vlastnosťami zabezpečuje prevzdušnenie koreňovej sústavy, vrátane zásoby ale aj odtoku prebytočnej vlhky.

CHEMICKÉ A FYZIKÁLNE VLASTNOSTI SUBSTRÁTU

Znak kvality	Hodnota
Hodnota pH	7,0-8,5
Obsah sušiny	min. 45%
Vodivosť	max. 1,2
Obsah spáliteľných látok v sušine v % min.	7
Obsah dusíka ako N v sušine v % min.	0,3
Obsah fosforu ako P ₂ O ₅ v sušine v % min.	min. 0,1
Obsah draslíka ako K ₂ O v sušine v % min.	min. 0,3
Farba	hnedo-červená
Pach	bez zápachu
Obsah častíc pod 20 mm v % min.	100



Vizuálne znaky: Hnedo-červený až hnedý substrát drobnohrudkovej štruktúry, ktorá sa nedá rozpojiť. Je bez zápachu, v tuhom skupenstve a so zemitou vôňou.

Skutočný obsah dusíka ako **N** v sušine v % vo výrobnnej šarži: **0,3 – 0,75**

Obsah rizikových prvkov a rizikových látok neprekračuje limity platné v SR.

HMOTNOSŤ ALEBO OBJEM OBALOVEJ JEDNOTKY ALEBO DODÁVKY: 10l; 20l; 30l; 40l; 50l; 0,5 m³ Big-bag (polypropylén – PP); 1 m³ Big-bag (PP); voľne ložené

DÁTUM MINIMÁLNEJ TRVANLIVOSTI: 5 rokov odo dňa výroby pri dodržaní podmienok skladovania.

VÝROBCA A DOVOZCA: landart s.r.o., Zlatovská 2193/33, Trenčín 911 05

ČÍSLO CERTIFIKÁTU ÚKSÚP: 1598

OBCHODNÝ NÁZOV HNOJIVA: strešný substrát extenzívny landart

TYP HNOJIVA: pestovateľský substrát

MRAZUVZDORNOSŤ A ŠPECIFICKÉ POŽIADAVKY NA SKLADOVANIE

Substrát chráňte pred znehodnotením a poveternostnými vplyvmi počasia na tmavých a suchých miestach v pôvodných neporušených obaloch pri teplote + 5 °C až + 30 °C, hygienicky čistých a vetrateľných skladoch. Uskladňujte mimo potravín a nápojov, ďalej kŕmnych zmesí, medikamentov a prostriedkov na dezinfekciu. Uchovávajte mimo dosahu detí. Dodržujte podmienky uskladňovania pre dlhšiu dobu použiteľnosti kompostu. Pri dodržaní stanovených predpisov skladovania a používania je kompost stabilný.

BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

P261 Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov.

P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky.

P270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

P280 Noste ochranné rukavice / ochranný odev.

P301+P310+P331 PO POŽITÍ: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára. Nevyvolávajte zvracanie.

P302+P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody.

P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P314 Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

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 nefajčite!

POKYNY PRE PRVÚ POMOC

Všeobecné pokyny: Odstrániť zasiahnutý odev a obuv (použiť osobné ochranné prostriedky. V prípade akejkoľvek neistoty, alebo pri akýchkoľvek príznakoch vyhľadať lekársku pomoc a predložiť túto kartu alebo etiketu zmesi. Dbáť na ochranu vlastného zdravia. Info pre lekára: liečba je symptomatická.

Prvá pomoc po nadýchaní: Za normálnych okolností sa nepredpokladá poskytnutie prvej pomoci. Postihnutého okamžite presunúť na čerstvý vzduch. Pri bezvedomí postihnutého uložiť a dopravovať v stabilizovanej polohe. Okamžite, prípadne podľa symptómov postihnutia, privolať lekára.

Prvá pomoc pri zasiahnutí pokožky: Za normálnych okolností sa nepredpokladá poskytnutie prvej pomoci. Postihnutú pokožku umyť vodou a mydlom, dôkladne opláchnuť a prípadne ošetriť ochranným kozmetickým krémom. Nepoužívať žiadne rozpúšťadlá. Pri podráždení pokožky alebo iných príznakoch ďalší postup konzultovať s odborným lekárom

Prvá pomoc pri zasiahnutí očí: Za normálnych okolností sa nepredpokladá poskytnutie prvej pomoci. Postihnutú pokožku umyť vodou a mydlom, dôkladne opláchnuť a prípadne ošetriť ochranným kozmetickým krémom. Nepoužívať žiadne rozpúšťadlá. Pri podráždení pokožky alebo iných príznakoch ďalší postup konzultovať s odborným lekárom.

Prvá pomoc pri náhodnom požití: Dôkladne vypláchnuť ústa vodou, dať vypiť 1 - 2 poháre vody a nevyvolávať zvracanie. Postihnutého uložiť v teple a klude. Okamžite kontaktovať lekára. Pokiaľ je postihnutý pri vedomí podať lekárske uhlie v množstve 5 podvrvených tabliet.

Pri vyhľadaní lekárskeho ošetrenia 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.