

Příloha č.1 RD:

Cenová nabídka

Podestýlka	Cena bez DPH v Kč / 1kg	Sazba DPH v %	Výše DPH v Kč	Cena včetně DPH v Kč/ 1 kg
Lignocel SAFE 3-4 S	27,50	21	5,78	33,28
Lignocel SAFE Select fine	33,50	21	7,04	40,54
CELKOVÁ CENA	61,00	21	12,82	73,82

Příloha č. 2 RD

Podrobná specifikace podestýlky pro laboratorní zvířata

Podestýlka LIGNOCEL SAFE 3-4 S pro laboratorní zvířata, výrobce J. RETTENMAIER & SÖHNE GMBH & Co, KG Germany:

Lignocel jsou dřevěná vlákna získaná z obnovitelných druhů surovin, která jsou životnímu prostředí neškodná. Základní surovinou je dřevo - smrk. Podestýlka se vyrábí pouze z celých kmenů dřevin (primární dřevo). Výběr dřevin pro výrobu je z lesů, které nejsou chemicky ošetřovány. Tím je vyloučena kontaminace včetně pesticidů.

Materiál má vysokou nasákovost – absorpční kapacitu 370 %, je neškodný životnímu prostředí, nedráždivý pro organismus zvířat. Hustota podestýlky je cca 85 g/l, převažující velikost částic podestýlky je 2 – 4 mm, velikost částic <200 µm, do 0,5 % (podestýlka je tedy neprašná). Vlhkost podestýlky je cca 13 %. Hodnota pH je 5,5 +/- 1.

Podestýlka je balena v autoklávovatelných PP pytlích po 12,5 kg.

Podestýlka LIGNOCEL SAFE Select Fine pro laboratorní zvířata, výrobce J. RETTENMAIER & SÖHNE GMBH & Co, KG Germany:

Lignocel jsou dřevěná vlákna získaná z obnovitelných druhů surovin, která jsou životnímu prostředí neškodná. Základní surovinou je dřevo - topol. Podestýlka se vyrábí pouze z celých kmenů dřevin (primární dřevo). Výběr dřevin pro výrobu je z lesů, které nejsou chemicky ošetřovány. Tím je vyloučena kontaminace včetně pesticidů.

Materiál má vysokou nasákovost – absorpční kapacitu 300 %, je neškodný životnímu prostředí, nedráždivý pro organismus zvířat. Hustota podestýlky je cca 195 g/l, převažující velikost částic podestýlky je 2,5 – 3,5 mm, velikost částic <200 µm, do 0,2 % (podestýlka je tedy neprašná). Vlhkost podestýlky je cca 13 %. Hodnota pH je 5,5 +/- 1.

Podestýlka je balena v autoklávovatelných PP pytlích po 10 kg.

Kontroly kvality podestýlky a certifikace

Firma J. Rettenmaier & Söhne má funkční Quality Analysis Program.

Externí kontrola kvality - směsný vzorek různých granulometrií je čtyřikrát za rok testován dvěma nezávislými akreditovanými laboratořemi na široké spektrum kvalitativních parametrů. Vzorek je testován na obsah dusitanů, dusičnanů, PCB, pesticidů a dalších, dále na celou řadu mikrobiologických parametrů. Veškeré analýzy a postupy jsou standardizované metody v souladu s §64 LFGB.

Interní kontrola kvality - Podestýlka JRS se vyrábí ze striktně selektovaných surovin. Veškeré podestýlky jsou tepelně zpracované v průběhu uzavřeného výrobního procesu. Systém kontroly a evidence výrobních šarží umožňuje zpětnou dohledatelnost a konstantnost kvality. Kvalitativní systém uchovává vzorky pro kvalitativní kontrolu. Pokud jsou veškeré parametry v souladu s interní specifikací, pak teprve může být produkt expedován.

Certifikace a implementace – programy (DIN ISO 9001, PEFC, HACCP)

DIN ISO 9001 – JRS implementovalo a certifikovalo management řízení kvality v souladu s DIN ISO 9001. Certifikát JRS standardu DIN ISO 9001:2015 certifikační číslo DE012140-1 ze 17.11.2021.

PEFC – Program na podporu systému certifikace lesů. Mezinárodní systém certifikace lesů. Světová nezávislá organizace s úkolem zajistit a neustále zlepšovat hospodaření v lesích při zachování ekologických, sociálních a ekonomických norem. Společnost JRS Rettenmaier je certifikována podle PEFC. AlkoCert. Agrar- und Lebensmittel Kontrollorganisation e. V. potvrzuje, že společnost Rettenmaier Holding AG zavedla a aplikuje CoC systém podle PEFC ve svých podnicích na vstupu a na výstupu. Registrační číslo ALKO-CoC-3133-2014. Certifikované produkty JRS mohou být označeny logem PEFC a registračním číslem AG PEFC/04-32-0001.

HACCP – systém analýzy rizika a stanovení kritických kontrolních bodů (Hazard Analysis and Critical Control Points, HACCP). Jednoznačná identifikace s kontrolou rizika zdravotní nezávadnosti potravin, splnění legislativních požadavků na výrobce potravin, přechod na mezinárodní standardy bezpečnosti potravin, potvrzení funkčnosti a efektivnosti zavedeného systému. Vývoj, výroba a distribuce Lignocelu (SAFE Premium Scientific Bedding) má tento certifikát DE012141-1_B (z 18.11.2021).

V Praze dne 25.5.2022

Ing. Petr Baxa

Jednatel VELAZ, s.r.o.