KÓPIA

Okresný úrad Banská Bystrica
Nám. Ľ. Štúra 1
974 05 Banská Bystrica
Slovenská republika

Váš list číslo/zo dňa	Naše číslo	Vybavuje/linka	Banská Bystrica
OU-BB-OSZP3-2023/053771-004 19.12.2023	RÚVZBB/ OHŽPaZ/3543/2023 RÚVZBB/OHŽPaZ/47/2024	Ing. Mgr. Tomáš Eperješi, PhD. MPH	09. 01. 2024

Vec
Záväzné stanovisko

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici (ďalej len RÚVZ) ako príslušný orgán štátnej správy na úseku verejného zdravotníctva podľa § 3 ods. 1 písm. c) a podľa § 6 ods. 1) zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia v znení noviel (ďalej len „zákon č. 355/2007 Z. z.“), k zámeru navrhovanej činnosti, ktorej navrhovateľom je Biotika a.s., Slovenská Ľupča 566, 976 13 Slovenská Ľupča, IČO: 31 561 900 vydáva toto:

z á v ä z n é s t a n o v i s k o :

RÚVZ v rozsahu pôsobnosti podľa § 6 ods. 3 písm. g) zákona č. 355/2007 Z. z. posúdil písomné podanie doručené dňa 20.12.2023, z obsahového hľadiska spĺňajúce náležitosti vo veci posúdenia zámeru navrhovanej činnosti „Výroba kŕmnej suroviny – Projekt JR“ predloženého podľa § 23 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.

Navrhovateľ predložil zámer navrhovanej činnosti podľa § 18 ods. 2 písm. b) a 29 ods. 1 písm. a) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a plánuje rozšíriť portfólio produktov o kŕmnu surovinu vyrábanú biotechnologickým spôsobom v priemyselnej zóne obce Slovenská Ľupča.

Navrhovaná činnosť podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v platnom znení podlieha posudzovaniu podľa prílohy č. 8, tabuľka č. 12 – Potravinársky priemysel: položka č. 14 – Prevádzky na priemyselnú výrobu bielkovinových potravinárskych prísad, droždia, fermentov a ďalších bielkovinových látok (proteínov), časť B - zisťovacie konanie bez limitu.

Navrhovaná činnosť bude umiestnená v priemyselnej zóne obce Slovenská Ľupča v existujúcich objektoch (č. 102 a č. 401) spoločnosti Biotika a. s., na parcelách KN-C č. 1961, 1969. Zámer činnosti si vyžiada menšie stavebné úpravy a osadenie nových zariadení – odprašovacie zariadenie, homogenizátor a prietokový pasterizátor. Výroba je plánovaná vo viacerých etapách s postupným zvyšovaním množstva produktu od 25 ton ročne v roku 2024 až do 300 ton ročne v roku 2028.

KÓPIA

Spoločnosť Biotika a. s. sa zaoberá výrobou biotechnologických produktov fermentačnou technológiou a overovacou výrobou bioproduktov podľa požiadaviek zákazníka. Predložený zámer rieši rozšírenie portfólia produktov a využitie voľnej fermentačnej kapacity. Produktom bude proteínový hydrolyzát alebo bunkový proteín, ktoré sa budú využívať v krmovinárskom priemysle ako živiny na zlepšenie rastu a zdravia zvierat a na zvýšenie chutnosti krmiva. Produkt bude v práškovej forme. Základom výroby bude aeróbna fermentácia mikroorganizmov (GMO bezpečnostná trieda 1).

Výroba bude prebiehať v nasledujúcich technologických krokoch:
- príprava inokula;
- príprava médií;
- produkčný bioreaktor;
- separácia biomasy;
- 1. inaktivácia;
- homogenizácia (netýka sa bunkového proteínu);
- enzymatické štiepenie (netýka sa bunkového proteínu);
- 2. inaktivácia (netýka sa bunkového proteínu);
- zahustenie biomasy;
- sušenie a balenie produktu.

Pri výrobe sa využijú existujúce zdroje vstupných surovín, stopových prvkov a pomocných látok, ktoré budú doplnené o nové látky (melasa, hydrogénfosforečnan draselný, síran amónny, molybdénan sodný, enzým).

Realizáciou zámeru sa zvýši počet zamestnancov o 28. Predložené oznámenie o zmene navrhovanej činnosti neobsahuje informácie o charaktere práce, pracovnej náplni a postupoch pre zamestnancov, ktorí budú zabezpečovať prevádzku jednotlivých technologických zariadení. Predkladateľ v súvislosti s prevádzkovaním navrhovanej činnosti v predloženom materiáli identifikoval možné zdravotné riziká pre zamestnancov – fyzikálne faktory (hluk), chemické a biologické faktory (GMO).

Po realizácii navrhovanej činnosti bude potrebné vykonať objektivizáciu faktorov pracovného prostredia.

RÚVZ podľa § 13 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z. k predloženému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti vydáva s ú h l a s n é z á v ä z n é s t a n o v i s k o.

V prípade schválenia a realizácie navrhovanej činnosti je v ďalších stupňoch konania potrebné podľa úrovne a charakteru všetkých faktorov práce a pracovného prostredia, ktoré môžu ovplyvniť zdravie zamestnancov zhodnotiť zdravotné riziká a zabezpečiť opatrenia na zníženie expozície zamestnancov na najnižšiu dosiahnuteľnú úroveň v súlade s/so:
• zákonom NR SR č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia v platnom znení;
• nariadením vlády SR č. 115/2006 Z. z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku v platnom znení;
• nariadením vlády SR č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v platnom znení.

MUDr. Zora Kľocová Adamčáková, PhD.
regionálna hygienička

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky