

Váš dopis zn.: 064107/2016/KUSK
Ze dne: 26.04.2016

Sp. zn.: S-KHSSC 21854/2016
Č. j.: KHSSC 21854/2016

Vyřizuje: Šitychová
Tel.: 321 751 020
E-mail: pavla.sitychova@khsstc-ko.cz

Datovou schránkou

Krajský úřad Středočeského kraje
Odbor ŽP a zemědělství
Zborovská 11
Praha 5
150 21

Datum: 18.05.2016

Obchodní společnost Lučební závody a.s. Kolín, IČO: 46357360, se sídlem Pražská 54, 280 90 Kolín II - posuzování vlivů na životní prostředí – zahájení zjišťovacího řízení záměru „Výroba redukčních činidel“ - vyjádření

Na základě žádosti Krajského úřadu Středočeského kraje, Zborovská 11, 150 21 Praha 5, podané dne 29.04. 2016, posoudila Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze (dále jen „KHS“) jako dotčený správní úřad podle ust. § 77 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), věcně a místně příslušný dle ustanovení § 10 a 11 odst. 1 písm. b) zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, a § 82 odst. 1 a 2 písm. i) zákona oznámení záměru „Výroba redukčních činidel“ oznamovatele obchodní společnosti Lučební závody a.s. Kolín, IČO: 46357360, se sídlem Pražská 54, 280 90 Kolín II a po prostudování předloženého oznámení vydává ve smyslu § 6 odst. 7 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů toto vyjádření:

Předložené oznámení nepožadujeme posuzovat podle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Odůvodnění:

Dne 29.04.2016 byla do podatelny KHS doručena žádost Krajského úřadu Středočeského kraje o vyjádření k oznámení záměru „Výroba redukčních činidel“.

Předmětem záměru je vybudování nové výrobní jednotky redukčních činidel v rekonstruovaném stávajícím objektu 13-7. Realizací záměru dojde ke zvýšení celkové projektované kapacity výroby redukčních činidel na celkem 1500 t/rok, tj. o cca 500 t/rok. Záměr nevyvolá změnu zavedených technologických postupů. V objektu 13-7 v minulosti výroba synhydridu probíhala, dosud instalované zařízení lze po repasi pro posuzovaný záměr využít. Nově budou instalována vysokotlaká čerpadla, odměrky metylglykolu, odstředivá a membránová čerpadla, kompletní zařízení hydrolýzy včetně filtru typu Cricket a expandéru zajišťujícího postupné uvolnění tlaku z autoklávů, aparatura chlazení a ohřevu autoklávů a systémy vymrazováků s odlučovači. Stávající objekt bude doplněn přístavbami: při severní straně objektu zděný dvoupodlažní objekt přístupný v obou podlažích ze stávající budovy, zde bude umístěna hydrolýza toluenové suspenze, v 2 NP ocelová rampa přístupná ze severní přístavby, na které bude umístěn expandér, jednopodlažní objekt u jižní strany, ve kterém bude umístěna přípravná surovin a část elektrorozvodny, nástavba 2 NP, ve které bude umístěna strojovna vzduchotechniky, UPS a zdroj chladu. Vyjma místnosti

velínu nebudou v objektu okna. Ve výrobních prostorech bude zabezpečeno nucené větrání a havarijní větrání. Podlahy budou opatřeny nepropustnou chemicky odolnou vodivou stěrkou, podlahy v hlavní technické místnosti a v prostoru autokláv budou plnit funkci havarijních jímek. Provozní zásobníky závadných látek budou vybaveny ocelovými záchytnými vanami. Objekt bude napojen na centrální plynovou kotelnu, vytápěn vzduchotechnikou a otopnými tělesy. Zdrojem pitné vody bude stávající vodovodní přípojka. Odpadní vody budou svedeny do stávající kanalizace. Technologické odpadní vody budou svedeny do stávající chemické kanalizace.

Nová výrobní jednotka předpokládá vznik 10 nových pracovních míst. Maximální souběh pracovníků v ranní směně bude 4. Jedinými významnými chemickými látkami, které jsou a budou emitovány do ovzduší při výrobě, jsou metylglykol a toluen. Z hodnocení zdravotního rizika vyplývá, že tato skutečnost nebude mít, vzhledem k velikosti expozice, vliv na zdraví obyvatel. Nová výroba bude dopravně málo náročná. Při dopravě surovin a expedici hotových výrobků se předpokládá přírůstek dopravy o cca 1 nákladní auto denně, u osobní dopravy je počítáno s nárůstem o 7 aut denně. Dle Akustické studie č. 111E/2/2016 pro záměr Výroba redukčních činidel, zpracované obchodní společností Bioanalytika CZ, s.r.o., Píšťovy 820, 537 01 Chrudim, dne 29.01.2016, nebude mít záměr, vzhledem ke vzdálenosti od nejbližší obytné zástavby a vlastnímu umístění stacionárních zdrojů hluku a vzhledem k minimálnímu navýšení silniční dopravy, vliv na akustickou situaci v okolí výrobního závodu.

Mgr. Pavla Šitychová
vedoucí oddělení hygieny práce
pro okres Kolín

Rozdělovník :

- 1) Adresát – DS
- 2) KHS Stč. kr., HP – ÚP Kolín