

KUULUTUS

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) kuuluttaa asian Tukes 5614/03.01/2023

Asian kuvaus: Päätös tehtaan laajennuksesta (uusi tuotantorakennus ja varastosäiliöitä).

Hakija: Solenis Finland Oy, y-tunnus 0108863-0

Sijainti: Kolmihaarankatu 7, 33330 TAMPERE

Sovelletut säädökset: Laki vaarallisten kemikaalien ja räjähteiden käsittelyn turvallisuudesta (390/2005)

Pääasiallinen sisältö:

Solenis Finland Oy hakee lupaa tuotantolaitoksen laajentamiselle. Laajennuksen tarkoituksena on lisätä tehtaan tuotantokapasiteettia märkälujaliimojen osalta sekä aloittaa uuden tuoteryhmän valmistaminen. Tuotannon laajentamista varten on tarkoitus rakentaa uusi tuotantorakennus sekä varastosäiliöitä kemikaalien varastointiin (raaka-aineet ja lopputuotteet). Uusina kemikaaleina tehtaalle tulee dimetyyliamiini (DMA, 60 %) ja etyleenidiamiini (EDA) laajennuksen myötä. Laajennuksen myötä myös typen käyttö tehtaalla lisääntyy, joten tehtaalle tulee vuokralle 6 m³ typpisäiliö, aiemmin on käytetty typpipattereita.

DMA:lle tulee tehtaan takapihalle uusi varastosäiliö omassa suoja-altaassaan, joka sijaitsee 2,5 m päässä epikloorihydriinin (EPI) suoja-altaasta. DMA:n säiliössä tullaan pitämään vesipatjaa mahdollisten vuototilanteiden varalla estämässä haihtumista. Suoja-allas on lämmitetty vesipatjan jäätyminen estämiseksi. DMA-säiliö varustellaan ylitäytönestimellä, pinnanvalvonnalla (hälytys, jos pinta laskee ja venttiilit ovat kiinni), yli- ja alipaineventtiilillä sekä murtokalvolla. Lisäksi säiliö on eristetty ja maadoitukset sekä EX-vaatimukset on huomioitu. Lisäksi säiliön suoja-altaaseen tulee kaasuanturit. Säiliö tyPETetään ennen jokaista purkutapahtumaa. Purku tapahtuu jo olemassa olevalta kemikaalien purkupaikalta. Purkupaikalla on mahdollista olla vain yksi säiliöauto kerrallaan. Säiliö on tyPETetty ja paineistettu max. 2 bar jatkuvasti. EDA tulee tehtaalle 1m³ IBC-konteissa, joista yksi on aina prosessissa ja muut kontit varastoidaan erillisessä palavien nesteiden konttivarastossa. Prosessissa konteille on oma huone, joka soveltuu palaville nesteille (EX, ilmanvaihto). Hakemuksen liitteenä periaatekuva EDA:n annostelusysteemistä. Palavien nesteiden konttivarasto on suoja-altaallinen ja lämmitetty konttivarasto, joka on soveltuva palaville nesteille. Lisäksi takapihalle tulee 3 uutta varastosäiliötä uusille tuotteille, jotka ovat luokittelemattomia.

Asiakirjojen nähtävilläolo:

Asiakirjat ovat nähtävänä

Tukesin internet-sivuilla www.tukes.fi/asiointi/paatokset-ja-kuulutukset

7.12.2023 saakka.

Huomioitavaa:

Päätökseen saa hakea muutosta valittamalla siitä hallinto-oikeuteen. Tarkemmat ohjeet muutoksenhausta sekä tiedot hallinto-oikeudesta ovat päätökseen liitettyssä valitusosoituksessa. Päätös on julkaistu Tukesin verkkosivuilla 31.10.2023. Tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä kyseisestä julkaisemisajankohdasta.

Lisätietoja: Miska Perkkiö, +358 295 052 090, etunimi.sukunimi@tukes.fi

tukes

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto