



juni 3, 2022

Turvallisuustiedote: Gasumin Vaskiluodon lähialueen asukkaille



Gasum LNG Oy
Vaasan LNG-varasto
Kutterikatu 6
65170 Vaasa



Turvallisuustiedote Vaskiluodon seudun asukkaille

Tämä tiedote kertoo Vaasan Vaskiluodon kaupunginosassa Öljysataman alueella sijaitsevan Gasum LNG Oy:n LNG-varaston toiminnasta ja siihen liittyvistä vaaratekijöistä. Tiedotteessa selvitetään toiminta mahdollisissa vaaratilanteissa vahinkojen välttämiseksi ja minimoimiseksi.

Tiedote on saatavilla sähköisesti Pohjanmaan pelastuslaitoksen internet-sivulla. Suomen kemikaalilainsäädäntö edellyttää, että vaarallisia kemikaaleja käsittelevät ja varastoivat yritykset tiedottavat väestölle kemikaaleihin liittyvistä suuronnettomuuden vaaroista.

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (TUKES) valvoo säännöllisesti varaston toimintaa. Gasum LNG Oy on myös toimittanut TUKESille toimintaperiaateasiakirjan, jossa kuvaillaan tarkemmin yrityksen toimintaa ja varautumista onnettomuuksiin. TUKES teki käyttöönottotarkastuksen varastolle 19.5.2021. Vaasan LNG-varasto on osa Porin terminaalin toimintaa.

Yleiskuvaus toiminnasta

LNG-varaston toiminta koostuu nesteytetyn maakaasun varastoinnista ja edelleen jakelusta nestemäisessä muodossa. LNG tuodaan varastoon säiliöautoilla, joista se puretaan varastosäiliöön auton pumpulla. Varaston pumpulla LNG:tä voidaan pumpata säiliöautoihin. Säiliöautojen lastaus tapahtuu alueella sijaitsevalla säiliöautojen lastauspaikalla. Lastattu LNG toimitetaan Vaasan seudun asiakkaille.

LNG:n turvallisuus

Vaasan LNG-varasto on suunniteltu ja rakennettu alaa koskevien viranomaismääräysten ja standardien sekä alan turvallisuuskäytäntöjen mukaisesti. Projektia varten on laadittu HSE-suunnitelma ja toteutuksessa on otettu huomioon suunnittelun eri vaiheissa tehtyjen riskitarkasteluiden tulokset. Gasumilla on toiminnassa LNG-terminaaleja ja asiakaslaitteistoja Suomessa, Norjassa ja Ruotsissa ja niissä toteutettuja turvallisuuskäytäntöjä sovelletaan myös Vaasan LNG-varastossa. Eri puolilla maailmaa on käytössä suuri määrä LNG-terminaaleja, jotka toimivat turvallisesti ja joissa on tapahtunut vähän vakavia onnettomuuksia. Näillä perusteilla Gasumin Vaasan Vaskiluodossa toimivaa LNG-varastoa voidaan pitää turvallisena.

Varaston alueella käsiteltävät kemikaalit

LNG-varastoissa käytetään prosessiaineena nesteytettyä maakaasua (LNG). Lisäksi alueella on nestemäistä tyyppä säiliöiden viilennykseen.

Toimintaohjeet onnettomuuden varalle

LNG-varasto sijaitsee aitauksessa teollisuusalueella, jolla on kulunvalvonta. Seuraamusanalyysissä ei tunnistettu onnettomuusskenaarioita, joiden vaikutukset ulottuisivat Gasumin käytössä olevan alueen ulkopuolelle.

Jos varaston alueella sattuu onnettomuus, poistu alueelta ja hälytä apua yleisestä hätänumerosta 112. Pelastuslaitos eristää vaara-alueen ja antaa tarvittavan ohjeistuksen.

Lisätietoja

Lisätietoja varaston toiminnasta antaa terminaalipäällikkö Marko Toivonen, 0406418007.

www.gasum.com