

YLEISÖTIEDOTE

Tämä on Valtioneuvoston asetuksen 685/2015 mukainen naapureille annettava tiedote suuronnettomuuden varalta.

1. Toiminnanharjoittaja ja yhteystiedot

Oy Forcit Ab
PL 19, Forcitintie 37
10901 HANKO

2. Toimipaikan (räjähdevaraston) osoite ja yhteyshenkilöt:

Koukkujärventie 463
37130 NOKIA

Vastaava varastonhoitaja Petri Helenius p. 0400-777 236
Varalla Niko Moilanen p. 044-3433 751

3. Yleistä

Oy Forcit Ab:lla on räjähteiden teollista käsittelyä ja varastointia koskeva Turvallisuus- ja kemikaaliviraston (Tukes) lupa harjoittaa toimintaa Koukkujärventien varastoalueella. Toiminnassa noudatetaan lainsäädäntöä ja viranomaismääräyksiä. Toimintaa valvotaan sisäisesti ja viranomaisten toimesta, ja operaatioille tehdään riskiarvioiteja säännöllisesti. Suuronnettomuuksien ennaltaehkäisemiseksi on kohteelle laadittu turvallisuusselvitys. Turvallisuusselvitys ja kemikaaliluettelo ovat nähtävillä kohteessa. Toimipisteen turvallisuustasoa voi pitää hyvänä.

4. Varaston toiminta

Oy Forcit Ab harjoittaa Nokian toimipisteessä siviiliräjähdysaineiden ja sytytysvälineiden varastointia. Varastolla tavaran toimituksissa työskentelee keskimäärin neljä henkilöä. Tuotteita kuljetetaan varastolle ja sieltä edelleen käyttöpaikoille kuorma- ja pakettiautoilla. Noutoasiakkaita, tavarantoimittajia ja alueella toimivia urakoitsijoita käy asioimassa varastolta.

5. Varastoitavat tuotteet ja vaaramerkinnät

Liite 1. Luettelo alueella olevista vaarallisista aineista merkintöineen.

6. Onnettomuusuhka ja tiedottaminen

Varastolla voi tapahtua onnettomuuksia tai kehittyä uhkaavia tilanteita räjähteiden ja kemikaalien käsittelyssä tai varastoinnissa.

Mahdollisen onnettomuuden vaikutukset rajoittuvat pääsääntöisesti varastoalueeseen tai sitä ympäröivään suoja-alueeseen. Onnettomuus voi olla tulipalo ja/tai räjähdys. Lähimpänä asuville ei koidu onnettomuuksista hengenvaaraa ja terveyshaitat ovat erittäin vähäisiä. Myös onnettomuuksien ympäristövaikutukset ovat todennäköisesti hyvin vähäiset.

Mahdollisesta onnettomuudesta tai onnettomuuden uhasta ilmoitetaan naapureille tarvittaessa joko oman henkilöstön tai pelastusviranomaisten toimesta henkilökohtaisesti. Pyrimme ylläpitämään ajantasaista listaa yhteystiedoista. Onnettomuuden tai sen uhan sattua naapureiden tulee odottaa mahdollisia lisäohjeita.

7. Viranomaistarkastukset

Varaston toiminnasta on mahdollista saada lisätietoa alussa mainituilta yhteyshenkilöiltä.

Viranomaistarkastuksia pidetään säännöllisesti heidän omien ohjelmien mukaan. Viimeisin tarkastus on ollut talvella 2020. Tarkastusten tuloksista ja ohjelmasta tiedot säilytetään varastolla, jossa niihin voi tutustua. Kaikki muutkin turvallisuuteen liittyvät asiakirjat säilytetään varastolla kuten turvallisuus selvitys, sisäinen pelastussuunnitelma ja ulkoinen pelastussuunnitelma.

8. Tiedot onnettomuusvaarojen luonteesta

Räjähdevarastotoiminnot

Varastointirakennuksissa suoritetaan normaalia varastotoimintaa (räjähdysaineita tuodaan rakennukseen ja viedään sieltä asiakkaille). Alueen suurimmat sallitut räjähdysainemäärät eri rakennuksissa ilmenevät liitteestä 1. Käytännössä räjähdysainemäärät ovat pienempiä. Rakennukset on sijoitettu maastoon vaadittujen etäisyysmääräysten mukaisesti siten että räjähdysten välittymistä varastosta toiseen ei tapahdu.

Vaaraa arvioitaessa suurin mahdollinen tuho tapahtuu silloin, kun kokonainen varasto räjähtää yhdellä kertaa. Suurin räjähtävä määrä voi olla noin 30 000 kg. Jos räjähdys tapahtuisi kuormaa purkaessa tai lastattaessa, niin silloin onnettomuuteen joutuvat omat työntekijät. Mahdolliset noutoasiakkaat ja toistuvasti alueella asioivat (rahdinkuljettajat, asiakkaat) ovat tietoisia varastoalueen riskeistä.

Räjähteiden käsittely

Varastossa räjähdystarvikkeita ei käsitellä muutoin kuin siirtämällä niitä ajoneuvoista varastoon ja päinvastoin. Käsittelyyn liittyviä vaaranlähteitä ovat kuorman purkaus, lastaus ja varaston järjestely sekä kuljetus alueella. Kuljetus alueella tapahtuu kuorma- tai pakettiautoilla. Tällöin vaarat ovat samat kuin maantiekuljetuksissakin (ojaanajo, auton syttyminen palamaan jne.). Vaarana on koko räjähdekuorman syttyminen palamaan ja/tai räjähtäminen.

Tulipalo

Varastojen tulipalo voi syttyä ulkopuolisesta metsäpalosta tai salamaniskusta. Tällaisen palon estämiseksi on humuspitoista maata poistettu vaatimuksia pidemmältä alueelta ja rakennuksissa on kaksinkertainen ukkossuojaus. Myös räjähteitä kuljettava ajoneuvo muodostaa tulipalon riskin, ja tästä syystä sekä ajoneuvoissa että varastoalueella on lukuisia käsisammuttimia ja niiden käyttöä harjoitellaan. Varastot on tehty kivi- ja metallista, jotka osaltaan estää palon pääsyn rakennuksen sisään. Siviiliräjähteet eivät räjähdä herkästi tulipalossakaan, mutta sen mahdollisuus on otettava huomioon.

Ilkivalta

Ilkivalta varastointirakennuksiin on aina mahdollista. Sitä vastaan on varauduttu kameravalvonnalla, sekä alueen aitaamisella ja lukituksilla. Aiheutuva vaara kohdistuu ensi kädessä tunkeutujaan. Muussa tapauksessa seuraukset ovat edellä kuvatun mukaiset.
























9. Toimet suuronnettomuuksien ehkäisemiseksi ja pelastuslaitoksen toiminta

Oy Forcit Ab:n suojelutoimintaan kuuluu suuronnettomuuksien ennaltaehkäiseminen sekä valmiudet torjua onnettomuudet ja niiden uhat koulutetulla henkilökunnallaan. Tämä tapahtuu yhteistyössä pelastuslaitoksen kanssa. Sisäisiä pelastusharjoituksia järjestetään säännöllisesti eri teemoin. Pahimmaksi uhaksi on määritelty lähistön metsäpalo, joka saattaisi uhata räjähdetarastoja. Alla ja liitteessä 2 on esitetty varastoaluetta ympäröivät vaaralliset alueet 30 000 kilon räjähdyskudalle:

88 m, kuoleman vaara
170 m, tärykalvovaurioita
270 m, henkilö kaatuu paineiskusta

Suuremmissa onnettomuuksissa pelastuslaitos johtaa pelastustyötä yhteistyössä yrityksen omien asiantuntijoiden kanssa. Alueella tapahtuvaa toimintaa varten yhtiöllä on oma sisäinen pelastussuunnitelma. Pelastuslaitos on laatinut erikseen mahdolliset ulkopuoliset seuraukset huomioonottavan ulkoisen pelastussuunnitelman.

Liite 1: Luettelo alueella olevista vaarallisista aineista merkintöineen

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Määrä (kg)
Räjähävä tulilanka			
		Expl, 1.1: H201	n. 2 000
Aikatulilanka	 		
		Expl, 1.1: H201 Skin Irrit. 2; H315	n. 50
Dynamiitti, Fordyn			
Patruuna	  		
		Expl, 1.1: H201 Acute Tox 2; H330 Acute Tox 3; H311 Acute Tox 4; H302 Eye Irrit 2; H319 STOT RE2; H373	n. 17 000
Kemix A			
Patruuna, putkipanos	 		
		Expl, 1.1: H201 Eye Irrit 2; H319	n. 22 000
ANFOT			
Rakeinen, säkki	  		
		Expl, 1.1: H201 Eye Irrit 2; H319 Carc 2; H351 Aquatic Chronic 2; H412	n.9 000
Putkipanokset			
F, K, KK	  		
		Expl, 1.1: H201 Acute Tox 2; H330 Acute Tox 4; H302 Eye Irrit 2; H319 STOT RE2; H373	n. 1500
Sytytysvälineet			
Sähköallit	  		
		Expl, 1.1: H201 Acute Tox 4; H302	n. 80
Impulssiletkunallit	  		
		E; R3 Expl. 1.1; H201 Acute tox. 4; H302 Carc. 2; H351 Repr. 1A; H360Df	
Forprime			
Patruuna	  		
		E; R2 T; R25, R39/25 Expl. 1.1; H201 Acute tox. 3; H301 STOT SE1; H370 STOT RE2; H373	n. 3 000

Name: Yleisötiedote
 Date: 4.3.2020
 Modifier: Saila Savolainen, 4.3.2020 12:06

Version: 1
 Responsible user: Saila Savolainen
 Classification:

Liite 2: Paine- ja etäisyyskartta



Yhteystiedot	Käyttäjätunnus	Käyttäjän nimi	Yhteystiedot	Yhteystiedot
Yhteystiedot	538-47-800-5168/96	Yhteystiedot	Yhteystiedot	Yhteystiedot
Yhteystiedot	Yhteystiedot	Yhteystiedot	Yhteystiedot	Yhteystiedot
Yhteystiedot	Yhteystiedot	Yhteystiedot	Yhteystiedot	Yhteystiedot
Yhteystiedot	Yhteystiedot	Yhteystiedot	Yhteystiedot	Yhteystiedot
Yhteystiedot	Yhteystiedot	Yhteystiedot	Yhteystiedot	Yhteystiedot
Yhteystiedot	Yhteystiedot	Yhteystiedot	Yhteystiedot	Yhteystiedot
Yhteystiedot	Yhteystiedot	Yhteystiedot	Yhteystiedot	Yhteystiedot
Yhteystiedot	Yhteystiedot	Yhteystiedot	Yhteystiedot	Yhteystiedot
Yhteystiedot	Yhteystiedot	Yhteystiedot	Yhteystiedot	Yhteystiedot

OY FORCIT AB

Postiosoite
 PL 19
 10901 HANKO

Postadress
 PB 19
 10901 HANGÖ
 FINLAND

Address
 P.O. Box 19
 FIN-10901 HANKO
 FINLAND

Puhelin Telefon
 0207 440 400
 Telephone
 Int. +358 207 440 400

Faksi
 0207 440 225
 Telefax
 Int. +358 207 440 225

ALV rek. MOMS reg.
 VAT reg, FI01031896

Kaupparek. no Handelsreg.nr
 Trade reg. No, 4,341