

AS Narva Vesi

Teave ohutusabinõude ja õnnetuste kohta

Aprill 2022

Käitaja nimi: AS Narva Vesi

Käitise nimi: veetöötusjaam

Käitise aadress: Kulgu 1, 20104 Narva








Käitise tegevuse lühikirjeldus: vee puhastamine ja linna võrku andmine

Ohutusabinõude kohta saab täiendavat teavet veepuhastusjaama dispetšerilt telefonil 357 1737.

AS Narva Vesi on kemikaalide käitlemisest tulenevalt C-kategooria ohtlik ettevõte. Pädevatele asutustele on esitatud kemikaaliseaduse alusel nõutud dokumendid.

Üksikasjalikku teavet viimase järelevalve toimingu, inspekteerimise kava ning täiendava teabe kohta on võimalik saada pädevalt asutuselt: Päästeamet (rescue@rescue.ee, üldtelefon 628 2000) ja Tarbijakaitse ja Tehnilise Järelevalve Amet (info@ttja.ee, üldtelefon 667 200).

Õnnetust põhjustada võivad kemikaalid:

Kemikaali nimetus	Ohu klassifikatsioon	Omaduste kirjeldus	Ohupiktogramm
Naatriumhüpoklorit NaOCl	Söövitav keskkonnaohtlik	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmaahjustusi. Võib söövitada metalle. Väga mürgine vesiorganismidele, pikaajaline toime.	 
Väävelhape H ₂ SO ₄	Söövitav	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmaahjustusi.	
Polüalumiiniumkloriid PAX-XL 100	Söövitav	Põhjustab raskeid silmaahjustusi, võib söövitada metalle.	
Naatriumhüdroksiid NaOH	Söövitav	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmaahjustusi, võib söövitada metalle.	
Veeldatud hapnik O ₂	Oksüdeeriv, rõhu all olev gaas	Võib põhjustada süttimise või soodustada põlemist; oksüdeerija. Sisaldab külmutatud gaasi; võib põhjustada külmapõletusi või -kahjustusi.	 

Õnnetuse ohu laad, stsenaariumid ja võimalik mõju:

Lekkeoht kemikaali mahalaadmisel või mahuti täitmisel õues. Oht inimeste elule puudub, võib olla oht tervisele. Kemikaalid võivad nahale sattudes tekitada põletushaavu, silmade ja hingamisteede ärritust ning külmakahjustusi.

Oht keskkonnale (maapinna reostus, vee reostus) puudub, kuna mahalaadimisplatsid on betoneeritud ja varustatud neutraliseerimise kaevude ning kuuma ja külma avariiduššidega. Varaline kahju puudub.

Rakendatavad meetmed tagajärgede piiramiseks, sh kaitsevahendite ja ressursside loetelu:

Reostuse likvideerimisel kasutatakse: liiva, vett, pump, tühjad mahutid).

Mahalaadimisplatsid on varustatud neutraliseerimise kaevude ning külma ja kuuma vee avariiduššidega.

Operatiiv- ja/või hoolduspersonal kasutab lekke likvideerimisel keemiakaitsevarustust (põlled, maskid, prillid, saapad, kindad). On olemas esmaabikomplektid.

Võimalikud ohualad kemikaalilekke korral kemikaali mahalaadmisel või mahuti täitmisel:



Hapniku ohuala raadius on 5-10 meetrit olenevalt tuulekiirusest; ohuala pindala: 314,16 m².
Kemikaalide mahalaadimisplatsi ohuala on 180 m².

Avalikkuse teavitamine ohust:

Ohualasse jääb vaid käitis, ümbruskonnas elavad inimesed ja asuvad ettevõtted on väljaspool ohtu. Kui selgub, et oma jõududega pole võimalik leket likvideerida, siis vastutav isik võtab viivitamatult ühendust Häirekeskusega (Häirekeskus edastab saabunud teabe õnnetusega kaasnenud

keskkonnanhäire puhul esimesel võimalusel Keskkonnaametile ning Tarbijakaitse ja Tehnilise Järelevalve Ametile) ja esimesel võimalusel Tarbijakaitse ja Tehnilise Järelevalve Ameti ja Narva Linnavalitsusega.

Käitumisjuhised õnnetuse korral:

- Kemikaali mahalaadimise või mahuti täitmise juures viibiv operatiivpersonali liige teavitab kemikaali lekke korral juhtunust dispetšerit.
- Dispetšer edastab info veetöötlusjaama ja hooldusosakonna juhtkonnale ning samuti kriisikomisjoni esimehele või tema asendajale.
- Dispetšer saadab kohale ühe või mitu inimest operatiiv- ja/või hoolduspersonalist sõltuvalt lekke ulatusest lekke likvideerimiseks.
- Operatiiv- ja/või hoolduspersonal kasutab lekke likvideerimisel keemiakaitsevarustust.
- Operatiiv- ja/või hoolduspersonal järgib kohapeal tarnija firma esindaja (veosejuht) juhendeid.

AS Narva Vesi teeb koostööd Päästeametiga tagamaks õnnetuse korral vajaliku tegutsemise ja vähendamaks õnnetuse tagajärgi. Õnnetuse korral tuleb järgida kõiki päästeasutuse antud juhiseid.

AS Narva Vesi teave ohutusabinõude ja õnnetuste kohta on kättesaadav ettevõtte veebileheküljel www.narvavesi.ee.

Koostamise kuupäev: 11. aprill 2022.