

Hädaolukordade tekkimise võimaluste selgitus ja võimalike hädaolukordade korral rakendatavate meetmete kirjeldus

Tegevus	Meetme kirjeldus
Tulekahju	<p><u>Ohutusabinõud:</u> Tulekustutid, suitsu- ja vingugaasi andurid, betoonist põrand. Katalüsaatoreid töödeldakse eraldi suletavad, ilma akendeta kambris. Tulekahju tekkimisel ruumis sees on võimalik ruum sulgeda, et takistada tule levikud suuremale ladustamise alule. Vastupidises olukorras on võimalik uste sulgemisega takistada tule levikud katalüsaatorite töötuskambrisse.</p> <p>Töötajatega viiakse läbi tuleohutus koolitus. Nähtavale kohale asetakse evakueerimisplaan ja juhendid tulekahju korral käitumiseks.</p> <p><u>Tegevuskava:</u> 1. Hinnata tulekahju suurust ja olukorda. 2. Väiksemad tulekahjud kustutab avastanud töötaja tulekustutiga. 3. Suurema põlengu korral teavitab avastanud töötaja kõiki hoones viibivaid isikuid evakueerimiseks ning kontakteerub päästemetiga. Võimalusel sulgeb ukсед, et takistada õhu juurdevoolu ruumidesse ning evakueerub.</p>
Akuhappe leke	<p><u>Ohutusabinõud:</u> Töötajad peavad olema teadlikud ohtlike kemikaalide mõjust tervisele, isikukaitsevahenditest ja olema teavitatud kohese esmaabi andmise reeglitest. Spetsiaalsed akude hoiustamise ja transpordi konteinerid. Konteinerid hoiustatakse betoonpõrandaga kinnises ja kuivas ruumis. Põletuse vältimiseks aku happega kokkupuutel tuleb kanda kaitseriideid ja kindaid.</p> <p><u>Tegevuskava:</u> Akude transpordiks tohib kasutada üksnes spetsiaalseid akude hoiustamise konteinereid. Töötajad peavad tõsise ja ähvardava õnnetusohu korral võtma tarvitusele abinõud vastavalt oma teadmistele ja kättesaadavatele tehnilistele vahenditele võimalike tagajärgede vältimiseks ka sellisel juhul, kui vahetu ülemusega ei ole võimalik kohe ühendust saada. Tõsise ja vältimatu ohu korral peavad töötajad töökohalt lahkuma kiirelt ja ohutult.</p>
Katalüsaatorite sisu sattumine keskkonda	<p><u>Ohutusabinõud:</u> Töötajad peavad olema teadlikud ohtlike kemikaalide mõjust tervisele, isikukaitsevahenditest ja olema teavitatud kohese esmaabi andmise reeglitest. Katalüsaatorite avamiseks, purustamiseks ja pakendamiseks tohib kasutada ainult selleks ettenähtud töövahendeid, spetsiaalselt selliseks tööks kohandatud eraldi ventilatsiooniga ruumis. Katalüsaatorid hoiustatakse betoonpõrandaga kinnises ja kuivas ruumis. Katalüsaatorite töötlemiseks tuleb kanda kaitseriideid ja kindaid. Seadmega, mis muudab katalüsaatorite sisu pulbriks, on ühendatud tolmuimeja, mis koheselt kogu tekkiva tolmu, sealhulgas väärismetallid ära imeb. Tolmuimejast lisatakse tekkinud tolmu uuesti töötlemisprotsessi. Sama tehakse ka ruumi ehitatud ventilatsiooni filtritesse koguneva tolmu ning betoonpõrandatelt kokku puhitud tolmu (tekib minimaalselt).</p> <p><u>Tegevuskava:</u> Töötajad peavad tõsise ja ähvardava õnnetusohu korral võtma tarvitusele abinõud vastavalt oma teadmistele ja kättesaadavatele tehnilistele</p>

	<p>vahenditele võimalike tagajärgede vältimiseks ka sellisel juhul, kui vahetu ülemusega ei ole võimalik kohe ühendust saada. Tõsise ja vältimatu ohu korral peavad töötajad töökohalt lahkuma kiirelt ja ohutult.</p>
<p>Tolmu ja väärismetallide lendlemine õhku</p>	<p>Katalüsaatorite töötlemiseks on eraldi ehitatud 25m² suurune ruum/kamber, Ruumil on eraldi filtritega ventilatsioon, mille tulemusena ei satu töötlemise käigus tekkiv tolmu, sealhulgas väärismetallid väliõhku, kõik saab „nn“ kinni püüda. Katalüsaatorite töötlemiseks ehitatud ruum on eraldi uksega, mis lukustatakse iga tööpäeva lõpus.</p> <p>Seadmega, mis muudab katalüsaatorite sisu pulbriks, on ühendatud tolmuimeja, mis koheselt kogu tekkiva tolmu, sealhulgas väärismetallid ära imeb. Tolmuimejast lisatakse tekkinud tolmu uuesti töötlemisprotsessi. Sama tehakse ka ruumi ehitatud ventilatsiooni filtritesse koguneva tolmu ning betoonpõrandatelt kokku pühitud tolmu (tekib minimaalselt)</p>
<p>Valedest töövõtetest tulenev oht tervisele</p>	<p><u>Ohtusabinõud:</u> Töötajad peavad olema teadlikud ohtlike kemikaalide mõjust tervisele, isikukaitsevahenditest ja olema teavitatud kohese esmaabi andmise reeglitest. Töötamise eelnevalt tuleb viia läbi koolitused ja õigete töövõtete instruktaaz. Töötamise ajal peab kandma kaitseriideid ja kaitsevahendeid (prillid, müra summutavad kõrvaklapid, kindad). Pärast tööd tuleb töökoht koristada ja käed pesta sooja vee ja seebiga.</p> <p><u>Tegevuskava:</u> Iga töötaja peab enne tööle asumist olema tutvunud esmaabi andmise juhendiga. Töötajal tuleb tegutseda rahulikult ja läbimõeldult: püüda välja selgitada kannatanu seisukord; raske tööõnnetuse puhul helistada koheselt hädaabinumbri 112; olemasolevate võimaluste piires anda kannatanule abi, vajadusel seisata ohtlikud seadmed, välja lülitada elektrivool jne. Juhul kui töötajal ei ole piisavalt teadmisi esmaabi andmises, siis oodata kuni saabub selleks väljaõpetatud töötaja või kiirabi.</p>
<p>Avariolukorras käitumine / üldine tegevuskava</p>	<p>Tekkinud hädaolukorra/avarii puhul tootmistöötaja selgitab välja hädaolukorra tõsiduse ning</p> <ul style="list-style-type: none"> • tegutseb vastavalt sellele: <ul style="list-style-type: none"> ○ kas likvideerib avarii ja selle tagajärjed oma jõududega, teatades avariist otsesele juhile: ○ juhul kui jaama ressurssidest ei piisa, kutsub lisaks eelnevale välja päästeteenistuse. ○ Kõrvalised isikud kes ei ole seotud avarii likvideerimisega evakueeruvad, kogunedes ettevõtte sissepääsu juures asuvasse parklasse. Soovitused hädaolukorra likvideerimisega mitte seotud isikutele:

	<ul style="list-style-type: none">- Kuuldes sireeni, nähes suitsu või tuld, märgates päästesõidukeid, saades teada hädaolukorrast telefoni teel või muul viisil, tuleb tegutseda järgmiselt:- Väljas viibides liigu risti tuule suunaga ohualast eemale;- Ära kasuta lahtist tuld, ära suitseta;- Kasuta telefoni ainult tõsisel vajadusel, et mitte koormata telefoniliine.
--	---