# Tarkistuslista säilytettävien kemikaalien ja liuosten tarkastamiseen

Mitä kemikaalien ja liuosten kokoelmasta tarkastetaan?

|  |
| --- |
|  |

Poikkeamat on kuvailtava tämän tarkistuslistan alaosassa ja kuitataan tehdyiksi, kun ne on korjattu. Kun kaikki poikkeamat on korjattu, täytetty tarkistuslista säilytetään dokumenttina.

## Astiat, merkinnät ja vanhentuneet kemikaalit

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Kyllä / Ei / Ei vaadita** |
| Kaikki astiat ja pullot ovat ehjiä ja kunnolla suljettuja. |  |
| Kaikissa astioissa ja pulloissa on luettavat etiketit. |  |
| Orgaaniset aineet ja muut todennäköisesti ajan kanssa hajoavat kemikaalit, kuten vetyperoksidi, ovat alle viisi-kuusi vuotta vanhoja. |  |

## Varkausongelmat

Lisätietoja: <https://chesse.org/fi/lainsaadanto/kemikaalien-kayttoa-rajoittava-lainsaadanto/>

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Kyllä / Ei / Ei vaadita** |
| Kaikki kemikaalit ja liuokset säilytetään oppijoiden ja muiden asiattomien henkilöiden ulottumattomissa. |  |
| Koululla on järjestelmä, jolla seurataan kemikaaleja, joita voidaan käyttää lähtöaineina räjähteiden syntetisoinnissa tai huumeiden laittomassa valmistuksessa. |  |
| Koululla on järjestelmä denaturoimattoman etanolin seuraamiseksi. |  |

### Hapot ja emäkset

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Kyllä / Ei / Ei vaadita** |
| Hapot ja emäkset säilytetään erillään. |  |
| Hapot ja emäkset säilytetään silmien tason alapuolella. |  |
| Väkevät hapot ja väkevä ammoniakki pidetään suoja-altaassa. |  |
| Väkevät hapot ja väkevä ammoniakki säilytetään ilmastoiduissa kaapeissa. |  |

### Syttyvät ja hapettavat aineet

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Kyllä / Ei / Ei vaadita** |
| Syttyvät aineet ja liuokset säilytetään metallikaapeissa. |  |
| Hapettavat aineet ja liuokset säilytetään metallikaapeissa. |  |
| Syttyvät ja hapettavat aineet sekä liuokset säilytetään erillisissä kaapeissa. |  |

### Kaasut ja haihtuvat aineet sekä liuokset

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Kyllä / Ei / Ei vaadita** |
| Haihtuvat aineet ja liuokset säilytetään ilmastoiduissa kaapeissa. |  |
| Syttyvät kaasut säilytetään ilmastoiduissa, paloturvallisissa kaapeissa. |  |
| Kaasusäiliöitä sisältävät huoneet ja kaapit merkitään “Paineen  alaiset kaasut”-merkillä. |  |

Tarkastus suoritettu:

|  |  |
| --- | --- |
| Allekirjoitus: | Päiväys: |

Poikkeamat on kuvailtava tässä ja kuitataan allekirjoituksella tehdyiksi, kun ne ovat korjattu.

|  |
| --- |
|  |