

## OHJEITA YMPÄRISTÖN ASUKKAILLE KAASUVAARAN VARALTA

Rikkidioksidikaasu on myrkyllistä hengitettynä sekä voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa. Huomattavasti ilmaa raskaampi kaasu vaikuttaa tukahduttavasti ja ärsyttävästi hengityselimiin ja limakalvoihin. Alhainen rikkidioksidipitoisuus tuntuu pistävänä hajuna. Suurempi pitoisuus aiheuttaa yskänkohtauksia, pahoinvointia ja hengenahdistusta. Korkea kaasupitoisuus on hengenvaarallinen. Rikkidioksidikaasu on väritön, mutta ilman kosteudesta johtuen se saattaa näkyä harmaana pilvenä.

Kemira Chemicals Oy:n Äetsän tehtaan toiminnassa on ennakolta huomioitu tarpeelliset turvallisuus- ja varoimenpiteet. Mikäli jonkin onnettomuustapauksen takia sattuisi kaasunpurkaus, joka vakavasti uhkasi tehtaassa tai sen ympäristössä olevia henkilöitä, annetaan tehtaamme hälytyssireeneillä 1 minuutin kestävä yleinen hälytysmerkki (**nouseva ja laskeva ääni**). Myös kunnan hälytyslaitteilla annetaan yleinen hälytysmerkki (**jaksoittain katkeava ääni**).

### VAARATILANTEESSA TOIMI NÄIN:

#### Jos olet sisällä

- **Jos tunnet voimakasta rikkidioksidin hajua, varustaudu suojanaamarilla.** Ellei sitä ole, suojaa hengitystäsi kostealla vaatteella.
- **Pysäytä** ilmastointi ja tuuletus. **Sulje** ja tiivistä ikkunat, ovet ja venttiilit.
- **Kuuntele** Yleisradiota, koska ohjeita (tai vaara ohi –ilmoitus) annetaan radion kautta, koväänislaitteilla tai muilla tavoin.
- **Vältä puhelimen käyttöä** puhelinverkon tukkeutumisen estämiseksi.
- **Odota rauhallisesti.** Vaara menee ohi. Missä kaasu ei haise, siinä ei silloin vaaraakaan ole.

#### Jos olet ulkona

- Huomioi **tuulen suunta**.
- Tilanteesta riippuen: **pyri sivutuuleen** nopeasti lyhintä tietä pois vaara-alueelta **tai suojaudu sisälle**.
- **Jos tunnet voimakasta rikkidioksidin hajua suojaa hengitystäsi** kostealla vaatteella.
- Myös ruohoa, turvetta, sammalta tai muuta samankaltaista voi käyttää.
- Pyri ympäristöä korkeampaan maastokohtaan. Ilmaa raskaampina rikkidioksidikaasu leviää helpommin maaston matalampiin kohtiin.
- Jos vaaravyöhykkeen ulkopuolelle puhtaaseen ilmaan päästyäsi tunnet kaasumyrkytyksen oireita (voimakasta yskänärsytystä), asetu lepäämään ja pysy rauhallisena. Vältä turhaa liikkumista, sillä lepo on erittäin tärkeää kaasumyrkytyksen saaneelle.

SÄILYTÄ TIEDOTE!