



ASIA

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 80 §:n mukainen arvio ympäristöluvan tarkistamisen tarpeesta uusien päätelmien vuoksi, sekä määräys ympäristöluvan tarkistamista koskevan hakemuksen jättämisestä.

VELVOITETTAVA

Kemira Chemicals Oy Kuusankoski
PL 111
45701 KUUSANKOSKI

Y-tunnus 1071600–2

Kemira Chemicals Oy:n Kuusankosken tehtailla on voimassa oleva Kaakkois-Suomen ympäristökeskuksen myöntämä ympäristölupa nro A 1133, Dnro KAS-2002-Y-265–111, joka on annettu julkipanon jälkeen 29.12.2006.

TOIMIVALTAINEN VALVONTAVIRANOMAINEN

Ympäristönsuojelulain 80 §:n perusteella valvontaviranomaisen tulee tehdä toiminnanharjoittajan tekemän selvityksen perusteella arvio ympäristöluvan tarkistamisen tarpeesta.

Ympäristönsuojelulain mukaisena valvontaviranomaisena toimii Kaakkois-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus).

VIREILLETULO JA SELVITYS

Kemira Chemicals Oy:n Kuusankosken laitos kuuluu 12.12.2022 julkaistujen kemianteollisuuden jätekaasujen käsittelyn WGC BAT-päätelmien soveltamisen piiriin. Laitos valmistaa klooridioksidin vesiliuosta.

Kemira Chemicals Oy on toimittanut 17.8.2023 Kaakkois-Suomen ELY-keskukselle ympäristönsuojelulain 80 §:n mukaisen selvityksen ympäristöluvan tarkistamisen tarpeesta BAT-päätelmien takia. Asiaa käytiin läpi myös erillisessä Teams-kokouksessa 12.10.2023. Selvityksessä on vertailtu, miten nykyinen toiminta vastaa uusia BAT-päätelmiä.

ASIAN RATKAISU

Kaakkois-Suomen ELY-keskus on tarkastanut Kemira Chemicals Oy:n Kuusankosken laitoksen ympäristönsuojelulain 80 §:n mukaisen selvityksen sekä verrannut uusia BAT-päätelmiä nykyiseen voimassa olevaan ympäristölupaan nro A 1133.

Kaakkois-Suomen ELY-keskus toteaa ympäristönsuojelulain 80 §:n 3 momentin nojalla, että Kemira Chemicals Oy:n Kuusankosken laitoksen ympäristölupaa ei ole tarpeen tarkistaa.

Toiminnanharjoittajan tulee kuitenkin saattaa laitoksen toiminta BAT 3 päätelmän mukaiselle tasolle viimeistään 31.12.2024.

PERUSTELUT

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 75 §:n mukaan direktiivilaitoksen päästöraja-arvojen, tarkkailun ja muiden lupamääräysten on parhaan käyttökelpoisen tekniikan vaatimuksen toteuttamiseksi perustuttava BAT-päätelmiin. Ympäristöluvassa on määrättävä päästöraja-arvot siten, että päätelmien mukaisia päästötasoja ei ylitetä laitoksen normaaleissa toimintaolosuhteissa. Ympäristönsuojelulain (527/2024) 80 §:n mukaan laitoksen ympäristölupa on tarkistettava, jos se ei vastaa voimassa olevia päätelmiä ja tätä lakia tai lain nojalla annettuja säännöksiä.

Kuusankosken laitoksen toimintaa koskevat nykyiset ympäristölupamääräykset vastaavat kokonaisuutena arvioiden parasta käyttökelpoista tekniikkaa koskevia päätelmiä.

ELY-keskus katsoo, että BAT 3 kohta on luonteelta sellainen, että asia voidaan hoitaa valvonnallisin keinoin eikä se vaadi luvan tarkistamista. Tällä hetkellä OTNOC-tilanteiden päästöjä ei pystytä arvioimaan ja mittaamaan luotettavasti, mutta toiminnanharjoittaja hankkii anturin, jotta OTNOC-tilanteiden aikana syntyneet päästöt voidaan mitata luotettavasti. Lausunnossa on edellytetty toimenpiteiden suorittamista kohtuullisessa määräajassa.

ELY-keskuksen näkemyksen mukaan laitoksen toiminta täyttää BAT 18 esitetyn päästötason, koska HCl-polttimen ja hypon suolahappopitoisuudet ovat alle määritysrajan. Lisäksi hypon Cl₂ kokonaisvirtaus (2,2 g/h) jää alle BAT 18 soveltamisrajan (5 g/h).

SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 75, 80 ja 194 §

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014) 34 §

TIEDOKSIANTO

Lausunto

Kemira Chemical Oy Kuusankoski

Tiedoksi

Etelä-Suomen aluehallintovirasto
Kouvolan kaupungin ympäristönsuojeluviranomainen
Suomen ympäristökeskus

Tämä asiakirja on hyväksytty viraston sähköisessä asianhallintajärjestelmässä. Asian on esitellyt ylitarkastaja Paula Vehmaanperä ja ratkaissut ympäristönsuojelupäällikkö Juha Rantala.

Tämä asiakirja KASELY/2117/2015 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument KASELY/2117/2015 har godkänts elektroniskt

Esittelijä Vehmaanperä Paula 09.01.2024 10:07

Ratkaisija Rantala Juha 09.01.2024 10:04