



ALLERGIATUNNUKSEN MAALIKRITEERIT 2025

TUOTTEET EIVÄT SAA SISÄLTÄÄ

- hajusteita eikä yleisesti herkistäviä tai ärsyttäviä ainesosia
- nikkeliä
- korkeita päästöjä
- tuotteista ei saa haihtua yleisesti herkistäviä/ärsyttäviä aineita

MUUTA VAATIMUKSET

- Maaleista tulee aina toimittaa 100% koostumustiedot.
- päästötutkimustulokset, käyttöturvallisuustiedotteet, tuoteselosteet.
- nihkeäpyyhintäkestävyys
- rakennusmateriaalien matalapäästöisyysluokitusta ja testitulokset: matalapäästöisyystesteissä tulee olla testattu myös 3 vrk:n TVOC-päästöt, joiden tulee alittaa raja-arvo 800 mikrogrammaa/m²h eli Allergiatunnuksen omaava maali täyttää matalapäästöisyysraja-arvon jo 72h kuluessa. Vertailuna; matalapäästöisyysluokitus M1:n raja-arvo on 28 vuorokautta.
- tuotteista tulee toimittaa 3 vrk:n LCI-arvot. Raja-arvot aineille MIT: 200 ja CIT: 2.
- Valmistajan on toteutettava tuotteista allergisia kuluttajia varten oma käyttöturvallisuusohje, jossa ilmoitetaan mm. tuotteen sisältämät aineet pitoisuuksineen.

Tuotteita tutkitaan allergianäkökulmasta ja niiden päästöt tulee täyttää matalapäästöisyyden raja-arvot kolmen vuorokauden kuluessa. Päästöjen arviointi perustuu astma ja hengitystieoireiden minimoimiseen maalatessa huoneiden seiniä ja kattoja. Maaliroiskeiden huomioimiseksi, tuotearviointissa kiinnitetään myös huomiota maalien koostumuksiin ja aineiden pitoisuuksiin.

Maaleissa olevat säilytteet tulee olla laskettu niin minimiin kuin maaleissa on mahdollista (täytettävä mikrobivaatimukset). Maaleissa suositetaan välttämään säilöntäaineena MIT:iä, joka voi aiheuttaa aineelle hyvin herkistyneille henkilöille hengitettynä oireita.

Tiedoksi kuluttajille:

- CLP-asetus edellyttää pakkauksissa merkintöjä ja varoituskuvia kemikaaleista, jotka luokitellaan lainsäädännössä vaarallisten aineiden tai seosten luokitukseseen. CLP-asetuksen johdosta maaleissa voi esiintyä esimerkiksi seuraavia tietoja:
- EUH208: *Sisältää 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni ja reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol[1]3-onin (3:1) (C(M)IT/MIT (3: 1)). Voi aiheuttaa allergisen reaktion.*
- EUH210: *Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.*
- EUH 211: *Varoitus! Vaarallisia keuhkorakkuloihin kulkeutuvia pisaroita saattaa muodostua suihkutuksen yhteydessä. Älä hengitä suihketta tai sumua.*