

Liite 7a

Todistus, nanopartikkelit kemiallisissa tuotteissa

Koskee kemiallisia tuotteita kuten esim. kovettamattomia maaleja, lakkoja, liimaa, spakkelia ja saumausmassoja sekä kyllästysaineita jne.

Tuotteen nimi
Valmistaja

Sisältääkö kemiallinen tuote nanopartikkeleita/nanomateriaalia? ☐ Kyllä ☐ Ei

**Nanomateriaalien määritelmä noudattaa EU-komission 18.10.2011 päivättyä määritelmää (2011/696/EU):
Nanomateriaalilla tarkoitetaan luonnollista materiaalia, sivutuotemateriaalia tai valmistettua materiaalia, joka sisältää hiukkasia joko vapaina, agglomeroituneina tai aggregoituneina ja jonka hiukkasista vähintään 50 % lukumääräperusteisen kokojakauman mukaisesti on kooltaan 1–100 nm tai jonka ulkomitoista yksi tai useampi on 1–100 nm.”*

Jos kyllä, mitä? _____

Seuraavat aineet tai yhdisteet ovat poikkeus vaatimuksesta:

- Pigmenti (Nanotitaanidioksidia ei lasketa pigmentiksi, jonka takia vaatimus koskee sitä)
- Luonnollisesti esiintyvät epäorgaaniset täyteaineet, koskee liitteen V kohdan 7 REACH mukaisia täyteaineita.
- Polymeeridispersiot
- Perinteinen synteettinen kiteetön piioksidi (SiO₂) ja kalsiumkarbonaatti (CaCO₃), kemiallisesti modifioituna tai ilman. Kemiallisesti modifioitu hyytelömäinen piioksidi voi sisältyä, mikäli piioksidipartikkelit muodostavat yhdistelmän lopullisessa tuotteessa. Pintakäsittelyn, joka sisältää pintakäsiteltyjä nanopartikkeleita, tulee täyttää kemikaalivaatimukset (O14) (Kemiallisten tuotteiden luokitus) ja O16 (Muut aineet, joita kemiallisissa tuotteissa ei saa olla).
- Alumiinioksidi

Kemikaalivalmistajan allekirjoitus

Paikka ja päiväys	Yritys
Yhteyshenkilön allekirjoitus	
Nimenselvennys	Puhelin ja sähköposti