

## **OPEL Automobilen REACH Artikla 33:n mukainen ilmoitus**

Hyvä asiakas,

REACH-asetuksen (EU:n asetus 1907/2006) Artiklan 33 tavoite on mahdollistaa tuotteiden ostajille ryhtymisen asianmukaisiin riskienhallintatoimenpiteisiin, jotka voivat johtua lupamenettelyn piiriin kuuluvien aineiden luettelossa mainittujen, erityistä huolta aiheuttavien aineiden läsnäolosta tuotteissa, niiden turvallisen käytön varmistamiseksi. Opel Automobile toimii tiettyjen kemikaalien käytön lopettamiseksi autojemme tuotannossa, mutta tämä prosessi vaatii aikaa ja kaikkien Euroopan Kemikaaliviraston luettelossa mainittujen aineiden poistaminen ei ole vielä mahdollista.

Opel Automobile tukee REACH-asetuksen yleisiä ja erityisesti Artiklan 33 tavoitteita, jotka ovat yhdenmukaisia oman sitoutumisemme kanssa vastuullisen tuotannon, käsittelyn ja käytön edistämiseksi.

### **Yleiset tuotteiden turvallisen käytön ohjeet**

Jokainen Opel-auto on varustettu käyttöohjeella, joka sisältää tiedot turvalliseen käyttöön auton omistajille ja käyttäjille. Opel Automobilen autojen huolto- ja korjaustiedot ja alkuperäiset varaosat sisältävät myös ohjeet turvalliseen käyttöön huoltohenkilökunnalle elektronisessa varaosaluettelosamme.

Milloin tämän auton osissa on lueteltuja erityistä huolta aiheuttavia aineita, ne on sisällytetty niin, että altistumisesi on minimoitu ja vaaraa ihmisille ja ympäristölle ei ole niin kauan, kuin autoa ja sen osia käytetään tarkoitetulla tavalla, ja kaikki korjaus- ja huoltotyöt suoritetaan korjausohjeita sekä alan hyviä käytäntöjä noudattaen.

Käytöstä poistettu auto voidaan hävittää laillisesti vain toimittamalla se viralliseen vastaanottopisteeseen kierrätettäväksi. Auton osat on hävitettävä paikallisten soveltuvien lakien ja viranomaisten ohjeiden mukaan.

### **Erityistä huolta aiheuttavien aineiden tunnistaminen**

Parhaan tietomme mukaan, perustuen toimittajiemme ja omiin tuotetietoihimme, tuotteen osissa on seuraavia erityistä huolta aiheuttavia aineita enemmän kuin 0,1 painoprosenttia.

## SVHC Report for Astra MY2018

Ajoneuvon tiedot	REACH Candidate List Substance (CAS)
<b>Sisätila</b>	
<b>Kojelauta</b>	4,4'-Isopropylidenediphenol (80-05-7); Lead-monoxide (1317-36-8); Nonylphenol ethoxylated (9016-45-9)
<b>Ohjauspyörä</b>	Lead-monoxide (1317-36-8); Nonylphenol ethoxylated (9016-45-9); '4,4'-Isopropylidenediphenol (80-05-7); C,C'-azodi(formamide) (123-77-3)
<b>Istuimet &amp; Turvavyöt</b>	4,4'-Isopropylidenediphenol (80-05-7); C,C'-azodi(formamide) (123-77-3); Diboron-trioxide (1303-86-2); Lead-monoxide (1317-36-8); 2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol (25973-55-1); Acrylamide (79-06-1); Di-(2-ethylhexyl)phthalat (117-81-7); Nonylphenol ethoxylated (9016-45-9)
<b>Sisäverhoilu</b>	C,C'-azodi(formamide) (123-77-3); Nonylphenol ethoxylated (9016-45-9)
<b>Käyttökytkimet</b>	Diboron-trioxide (1303-86-2); Lead-monoxide (1317-36-8); Nonylphenol ethoxylated (9016-45-9); 4,4'-Isopropylidenediphenol (80-05-7)
<b>Tietonäytöt</b>	1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione (2451-62-9); 4,4'-Isopropylidenediphenol (80-05-7); Diboron-trioxide (1303-86-2); Lead-monoxide (1317-36-8); Di-(2-ethylhexyl)phthalat (117-81-7); Nonylphenol ethoxylated (9016-45-9)
<b>Sisätilat (Muut)</b>	Nonylphenol ethoxylated (9016-45-9)
<b>Kori - Kahvat</b>	Nonylphenol ethoxylated (9016-45-9); 2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol (25973-55-1)
<b>Voimansiirto, jäähdytys, alusta &amp; kori - osat, jotka eivät ole suorassa kosketuksessa asiakkaseen</b>	1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C6-8-branched alkyl esters, C7-rich (71888-89-6); 1,2-Dimethoxyethane (110-71-4); 1-Methyl-2-pyrrolidone (872-50-4); 2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol (25973-55-1); 4-(1,1,3,3-Tetramethylbutyl)phenol (140-66-9); 2,4-Di-tert-butyl-6-(5-chlorobenzotriazol-2-yl)phenol (3864-99-1); 4,4'-Isopropylidenediphenol (80-05-7); Butylbenzylphthalate (85-68-7); C,C'-azodi(formamide) (123-77-3); Di-(2-ethylhexyl)phthalat (117-81-7); Diboron-trioxide (1303-86-2); Dibutylphthalate (84-74-2); 4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated (9036-19-5); Imidazolidine-2-thione (96-45-7); Lead titanium zirconium oxide (12626-81-2); Lead(II,IV)-oxide (1314-41-6); Lead-monoxide (1317-36-8); Nonylphenol (84852-15-3); Nonylphenol ethoxylated (9016-45-9, 127087-87-0, 14409-72-4, 68412-54-4); Refractory ceramic fibres (142844-00-6)