

**BMW X6 (DATE 06/2019)**

Il BMW Group s'impegna a rispettare i principi fondamentali della sostenibilità e adotta in modo proattivo misure atte a evitare determinate sostanze chimiche nella produzione di veicoli. Nei prodotti sono pertanto contenute solo le sostanze che sono indispensabili per ragioni tecniche. Tali sostanze sono impiegate incorporandole nei materiali, di modo che, previo un utilizzo conforme alla destinazione, la loro possibile emissione sia ridotta al minimo. È quindi possibile escludere con ogni probabilità un rischio per l'uomo e l'ambiente. Ciò presuppone che il veicolo e i suoi pezzi siano impiegati conformemente alla loro destinazione e alle istruzioni per l'uso e che le operazioni di manutenzione e riparazione siano eseguite da personale specializzato rispettando le specifiche tecniche e conformemente alle norme applicabili. La manipolazione sicura del prodotto è spiegata nelle sue istruzioni per l'uso. Tali istruzioni corrispondono alla nostra aspirazione di promuovere una fabbricazione, una lavorazione e un impiego responsabili dei nostri prodotti. Le nostre istruzioni e informazioni riguardanti la riparazione e la manutenzione e i pezzi di ricambio originali BMW contengono inoltre istruzioni per la sicurezza che il personale addetto all'assistenza è tenuto a rispettare. Conformemente ai requisiti di legge dell'Unione Europea, un veicolo fuori uso può essere smaltito esclusivamente in un'azienda autorizzata al riciclaggio e recupero di veicoli fuori uso. I pezzi dei veicoli vanno smaltiti conformemente alle leggi localmente in vigore e alle autorità locali competenti.

**Comunicazione di informazioni conformemente all'articolo 33 REACH**

Questo veicolo è composto di prodotti definiti dall'articolo 3(3) del Regolamento n° 1907/2006 del Parlamento Europeo e del Consiglio riguardante la registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione di sostanze chimiche (REACH). Ai sensi dell'articolo 33, ogni fornitore ha l'obbligo di comunicare informazioni sulle sostanze presenti nei prodotti. Questo veicolo, compresi tutti i prodotti che lo compongono, contiene sostanze che soddisfano i criteri dell'articolo 57 e che ai sensi dell'articolo 59(1) sono state identificate in una concentrazione superiore allo 0,1 per cento in peso. Vi informiamo che il piombo (n° CAS 439-92-1) è usato in quasi tutte le categorie di prodotti, principalmente come elemento di lega. Inoltre il piombo può essere contenuto in sostanze metalliche riciclate.

Name of substance meeting the criteria in Article 57 and identified in accordance with Article 59(1) in a concentration above 0.1% weight by weight (Typical use according to the REACH Annex XV Dossier)	Location of article containing the substance in the product (Detailed, including optional equipment)
1,2-Dimethoxyethane, ethylene glycol dimethyl ether EGDME (as process solvent and 1,3,5-tris(2S and 2R)-2,3-epoxypropyl-1,3,5-triazine-2,4,6-(1H,3H,5H)-trione, $\beta$ -TGIC (for production of resins and coatings)	Wheels and tires (Car wheels) Interior (Floor, trunk, engine compartment trim, mats)
1-Methyl-2-pyrrolidone, NMP (for production of electronic equipment and coatings) 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol, UV-328 (for production of UV-adsorbing polymers and coatings)	Electronic (Power distribution box, Jumper cable supports) Interior (Front door trim panel with armrests) Powertrain (Propeller shaft, rear)
2-Ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate, DOTE (for production of paints and polymers)	Interior (Rear door trim panel with armrests, Instrument panel)
4-(1,1,3,3-Tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated (as dispersing agent in coatings, adhesives and paints)	Interior (Front seats)
4,4'-Isopropylidenediphenol (for production of polymers and resins)	Heating and air conditioning (Heater with control, seat heating) Interior (Mirrors, sun visors, ashtrays, trays) Entertainment and Navigation (Airbag-releasing device) Chassis (Steering column) Electronic (Auxiliary cable)
4-Nonylphenol, branched and linear (as dispersing agent in coatings, adhesives and paints)	Chassis (Electromechanical parking brake) Drive Assistance (Adaptive cruise control)
4-Nonylphenol, branched and linear, ethoxylated (as dispersing agent in coatings, adhesives and paints)	Electronic (Switch, sensor)
Aluminosilicate Refractory Ceramic Fibres (for heat insulation)	Powertrain (Exhaust pipe with catalyst or complete system) Heating and air conditioning (Auxiliary heater with control elements)
Bis (2-ethylhexyl)phthalate, DEHP (for production of polymers and paints)	Electronic (Windshield wipers)
Boric acid (as raw material for the production of glass, ceramics, and insulation)	Chassis (Pump and oil supply) Electronic (Instrument cluster)
Diazene-1,2-dicarboxamide, ADCA (as blowing agent in plastic and rubber manufacturing)	Interior (Side trim panel with armrests) Body (Bodyshell, Window mechanism with electrical control in front door, Window mechanism with electrical control in rear door, Seatings, Bonnet latch, locks and fittings) Chassis (Steering column) Entertainment and Navigation (Loudspeaker and cover)
Diboron trioxide (for glass production of borosilicate and crystal glass)	Chassis (Pressure accumulator and pump unit) Heating and air conditioning (Air conditioner, Heater with control, seat heating) Entertainment and Navigation (Video and tv-sets) Electronic (Front lamp cluster, Instrument cluster) Interior (Front seats, Mirrors, sun visors, ashtrays, trays) Powertrain (Oil pressure, -temperature, oil level indicator) Communication (Off-hands mobile communication)
Dodecachloropentacyclo [12.2.1.16.9.02,13.05,10]octadeca-7,15-diene, "Dechlorane Plus" <sup>TM</sup> (as flame retardant)	Entertainment and Navigation (Radio, amplifier, CD-player) Powertrain (Electrical fan suction-type)
Imidazolidine-2-thione, 2-imidazoline-2-thiol (for production of polymers and rubbers)	Chassis (Rear wheel brakes, Front wheel brakes, Brake control (Hydraulic system)) Heating and air conditioning (Auxiliary heater with control elements) Electronic (Headlight-washer unit) Body (Bumper front) Powertrain (Quick disconnects, terminals, loose parts)
Lead monoxide, lead oxide (as constituent of electronic components)	Chassis (Pressure accumulator and pump unit, Brake boosters) Entertainment and Navigation (Video and tv-sets) Heating and air conditioning (Heater with control, seat heating) Interior (Front seats, Floor, trunk, engine compartment trim, mats) Electronic (Front lamp cluster, Horn, Instrument cluster) Body (Bumper front) Powertrain (Oil pressure, -temperature, oil level indicator, Carbon canister ventilation, Sensor for injection control unit, Intake silencer) Drive Assistance (Rear view camera) Communication (Off-hands mobile communication)
Lead titanium trioxide (as constituent of electronic components)	Chassis (Anti-block system electrical components)
Lead titanium zirconium oxide (as constituent of electronic components)	Electronic (Switch, sensor, Front lamp cluster) Powertrain (Sensor for injection control unit, Injection nozzles and tubing) Interior (Mirrors, sun visors, ashtrays, trays)
N,N-dimethylacetamide (as process solvent in polymer production)	Electronic (Front lamp cluster) Interior (Front seats) Powertrain (Oil pressure, -temperature, oil level indicator)
Silicic acid, lead salt (as constituent in ceramic and glass)	Electronic (Head-up Display)

Le informazioni su materiale e contenuto delle sostanze fornite nel presente documento si basano sulle nostre conoscenze e in particolare sui dati provenienti dai nostri fornitori.  
 Informazione addizionale: determinati ossidi inorganici sono incorporati in strutture di vetro o ceramica che modificano le loro proprietà individuali di sostanza e i loro obblighi di comunicazione previsti da REACH. Una situazione simile può verificarsi per determinati precursori che sono legati in polimeri.