

BMW 3 Series Touring (DATE 01/2021)	
<p>Le BMW Group souscrit aux principes fondamentaux de la durabilité et prend activement des mesures destinées à éviter certains produits chimiques dans la production de véhicules. De ce fait, les produits ne comportent que les substances qui sont indispensables pour des raisons techniques. Ces substances sont liées dans les matériaux et l'émission possible est limitée à un minimum lors d'une utilisation conforme. Par conséquent, un risque pour l'homme et pour l'environnement à ce sujet peut être exclu selon toute probabilité. Cela inclut que le véhicule et ses pièces soient utilisés aux fins prévues et conformément à la notice d'utilisation et que les mesures d'entretien et les réparations soient effectuées conformément aux normes en vigueur, par du personnel formé respectant les consignes techniques. L'utilisation sûre du produit est expliquée dans sa notice d'utilisation. Cette notice reflète notre désir d'encourager la fabrication, l'usage et l'utilisation saine de l'environnement de nos produits. Nos notices et informations concernant la réparation et les tâches d'entretien ainsi que les pièces de rechange d'origine BMW comportent en outre des consignes de sécurité à respecter par le personnel d'entretien. Conformément aux réglementations en vigueur dans l'UE, un véhicule en fin de vie ne doit être traité que par un établissement homologué pour ce genre d'opération. Les pièces du véhicule doivent alors être éliminées en accord avec les lois régionales et les autorités compétentes au niveau régional.</p>	
Mise à disposition d'informations en vertu de l'article 33 du règlement REACH	
<p>Le présent véhicule est composé de produits qui sont définis par l'article 3(3) du règlement 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH). En vertu de l'article 33, chaque fournisseur est tenu de mettre à disposition des informations sur les substances se trouvant dans les produits. Le présent véhicule, y compris tous les produits qui le composent, renferme des substances qui répondent aux critères de l'article 57 et ont été identifiées en une concentration supérieure à 0,1 % du poids en vertu de l'article 59(1). Nous vous informons également que du plomb (numéro CAS 7439-92-1) est utilisé dans presque toutes les catégories de produits, principalement sous forme de composant d'alliage. Cette substance peut aussi être présente comme composant dans des matériaux métalliques recyclés.</p>	
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 for surface treatment)	Drive Assistance (Radio-controlled locking system) Entertainment and Navigation (Anti-theft device) Wheels and tires (Car wheels)
1,3-propanesultone (as electrolyte in batteries)	Drive Assistance (Radio-controlled locking system) Wheels and tires (Car wheels)
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol, UV-328 (for production of UV-adsorbing polymers and coatings)	Body (Bonnet latch, locks and fittings, Loose car body components) Electronic (Head-up Display, Instrument cluster) Heating and air conditioning (Air and water lines) Interior (Floor, trunk, engine compartment trim, mats, Front seats)
2-Ethylhexyl 10-ethyl-4,4-diethyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate, DOTE (for production of paints and polymers)	Body (Colours, paints and basic material, Loose car body components) Electronic (Control units, moduls, Windshield-washer unit)
2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one (used as photo initiator in polymer production)	Drive Assistance (Radio-controlled locking system) Electronic (Cable harness, Control units, moduls, Front lamp cluster) Interior (Floor, trunk, engine compartment trim, mats, Mirrors, sun visors, ashtrays, trays) Powertrain (Housing ventilation) Powertrain/Chassis (Board equipment)
2-methylimidazole (as hardener in epoxy resins, for production of adhesives)	Electronic (High voltage charging electronics) Powertrain (Exhaust pipe with catalyst or complete system, DPF)
4,4'-Isopropylidenediphenol (for production of polymers and resins)	Body (Airbags)
Benzene-1,2,4-tricarboxylic acid 1,2 anhydride (formulation of mixtures e.g. of polymers)	Powertrain (Alternator with drive and mountings)
Bis(2-(2-methoxyethoxy)ethyl) ether, tetraglyme (as process solvent)	Chassis (Steering column)
Boric acid (as raw material for the production of glass, ceramics, and insulation, as additive in polymers, as flame retardant of cellulose and cotton)	Entertainment and Navigation (Video and tv-sets) Heating and air conditioning (Air conditioner) Powertrain (Starter with mount)
Cobalt (II) Nitrate – hexahydrate (as additive in magnets for electronic assemblies)	Body (Safety belts)
Decamethylcyclopentasiloxane (feedstock (i.e. monomer) for the production of various type of silicone polymers)	Drive Assistance (Radio-controlled locking system) Electronic (High voltage charging electronics) Powertrain (Engine cooler with mounting, Oil cooler lines, Oil filter and lines, Oil pressure, -temperature, oil level indicator, Sensor for injection control unit)
Diazene-1,2-dicarboxamide, ADCA (as blowing agent in plastic and rubber manufacturing)	Body (Bodyshell, Bonnet latch, locks and fittings, Loose car body components) Electronic (Control units, moduls, Plug-connection cable, clamp, Power distribution box, Jumper cable supports) Entertainment and Navigation (Loudspeaker and cover) Interior (Floor, trunk, engine compartment trim, mats, Front door trim panel with armrests, Insulating panel, Rear door trim panel with armrests, Side trim panel with armrests)
Diboron trioxide (for glass production of borosilicate and crystal glass)	Body (Body trim, Windshield and rear window) Chassis (Anti-block system) Drive Assistance (Adaptive cruise control, Night Vision, Radio-controlled locking system, Time-to-line crossing external camera) E-Drive (Drive for wiper unit/headlight cleaning unit) Electronic (Battery with holder, Control units, moduls, High voltage charging electronics, High-voltage accumulator system, High-voltage battery individual components, Instrument cluster, Switch, sensor) Entertainment and Navigation (Video and tv-sets) Heating and air conditioning (Air conditioner) Interior (Rear seats) Powertrain (Housing ventilation)
Dicyclohexyl phthalate (formulation of polymers, sealant compounds and textile printing)	Chassis (Rear wheel brakes) Powertrain (Engine cooler with mounting)
Dodecachloropentacyclo[12.2.1.16.9.02.13.05.10]octadeca-7,15-diene, "Dechlorane Plus" TM (as flame retardant)	Electronic (High voltage charging electronics, Switch, sensor) Powertrain (Engine cooler with mounting)
Dodecamethylcyclohexasiloxane (feedstock (i.e. monomer) for the production of various type of silicone polymers)	Powertrain (Coolant pump with drive, Exhaust gas recirculation)
Imidazolidine-2-thione, 2-imidazoline-2-thiol (for production of polymers and rubbers)	Body (Boot lid latch, locks and fittings) Chassis (Front axle suspension, Front wheel brakes, Steering gear) Communication (Off-hands mobile communication) Powertrain (Ecu box/mounting, Starter with mount)
Lead monoxide, lead oxide (as constituent of electronic components)	Body (Body trim) Chassis (Anti-block system, Brake boosters) Drive Assistance (Adaptive cruise control, Time-to-line crossing external camera) Electronic (Battery with holder, Brake lights, Control units, moduls, Fog lamps, additional lamps, Front lamp cluster, Head-up Display, High voltage charging electronics, High-voltage accumulator system, High-voltage battery individual components, Horn, Inner lights, Instrument cluster, Switch, sensor) Entertainment and Navigation (Central display and control unit, Video and tv-sets) Heating and air conditioning (Air conditioner, Heater with control, seat heating) Interior (Aerodynamics body, Front seats) Powertrain (Automatic transmission, Carbon canister ventilation, Housing ventilation, Sensor for injection control unit, Thermostat and engine mounted cooling lines, Ventilation, evaporation emission control)
Lead titanium zirconium oxide (as constituent of electronic components)	Chassis (Steering column) Electronic (High-voltage accumulator system, High-voltage battery individual components, Switch, sensor) Heating and air conditioning (Air conditioner) Powertrain (Injection nozzles and tubing, Selective catalytic reduction technology, Sensor for injection control unit)
N,N-dimethylacetamide (as process solvent in polymer production)	Powertrain (Oil pressure, -temperature, oil level indicator)
Nonylphenol (as dispersing agent in coatings, adhesives and paints)	Chassis (Pedals) Powertrain (Automatic transmission)
Octamethylcyclotetrasiloxane (feedstock (i.e. monomer) for the production of various type of silicone polymers)	Chassis (Accelerator foot control) Drive Assistance (Radio-controlled locking system) Electronic (Front lamp cluster, High voltage charging electronics) Powertrain (Engine cooler with mounting, Selective catalytic reduction technology, Sensor for injection control unit, Starter with mount)
Silicic acid, lead salt (as constituent in ceramic and glass)	Electronic (Head-up Display) Entertainment and Navigation (Radio, amplifier, CD-player)
Triethyl phosphate (as flame retardant in polymers)	Interior (Mirrors, sun visors, ashtrays, trays)
<p>Le présent document comprend des informations sur les matériaux et le contenu des substances qui sont basées sur nos propres connaissances et plus particulièrement sur les indications venant de notre chaîne d'approvisionnement. Information complémentaire : Certains oxydes inorganiques sont liés dans des structures de verre ou de céramique qui modifient les propriétés individuelles de leurs substances ainsi que l'obligation de déclaration dans le cadre de REACH. Une constellation semblable peut se produire pour des substances de départ qui sont liées dans le polymère.</p>	