

MINI Countryman (DATE 07/2021)	
<p>Le BMW Group soutient au principe fondamental 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 saines 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>	
<p>Mise à disposition d'informations en vertu de l'article 33 du règlement REACH</p>	
<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 439-92-1) 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)
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol, UV-328 (for production of UV-adsorbing polymers and coatings)	Body (Coverings rocker panel/wheelhouse, Door locks, grab handles and front fittings, External fittings)
2,3-dibromo-1-propanol, 2,3-DBPA (typically as an intermediate in the manufacture of fine chemicals)	Powertrain (Control Hybrides/E-drive)
2-benzyl-2-dimethylamino-4'-morpholinobutylphenone (used as photo initiator in polymer production)	Powertrain (Control Hybrides/E-drive, Thermostat and engine mounted cooling lines)
2-Ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate, DOTE (for production of paints and polymers)	Electronic (Control units, moduls) Powertrain (Coolants lines)
2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one (used as photo initiator in polymer production)	Electronic (High voltage charging electronics, Instrument cluster) Heating and air conditioning (Heater with control, seat heating) Interior (Front seats) Powertrain (Thermostat and engine mounted cooling lines) Powertrain/Chassis (Board equipment)
2-methylimidazole (as hardener in epoxy resins, for production of adhesives)	Electronic (Control units, moduls, High voltage charging electronics) Powertrain (Exhaust pipe with catalyst or complete system, DPF)
4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol (for production of resins and polymers)	Powertrain (Automatic transmission)
4-(1,1,3,3-Tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated (as dispersing agent in coatings, adhesives and paints)	Powertrain (Exhaust controls) Powertrain (Automatic transmission)
Aluminosilicate Refractory Ceramic Fibres (for heat insulation)	Powertrain (Catalyst with suspension, DPF)
Boric acid (as raw material for the production of glass, ceramics, and insulation, as additive in polymers, as flame retardant of cellulose and cotton)	Body (Boot lid latch, locks and fittings) Electronic (Instrument cluster) Heating and air conditioning (Air conditioner, Heater with control, seat heating) Powertrain (Starter with mount)
Decamethylcyclopentasiloxane (feedstock (i.e. monomer) for the production of various type of silicone polymers)	Electronic (Auxiliary cable, High voltage charging electronics, Potential equalization) Powertrain (Engine cooler with mounting, Injection nozzles and tubing, Oil filter and lines, Oil pressure, -temperature, oil level indicator)
Diazene-1,2-dicarboxamide, ADCA (as blowing agent in plastic and rubber manufacturing)	Body (Bonnet latch, locks and fittings, Loose car body components, Sealings) Electronic (Control units, moduls, 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, Mirrors, sun visors, ashtrays, trays, Rear door trim panel with armrests, Side trim panel with armrests)
Diboron trioxide (for glass production of borosilicate and crystal glass)	Chassis (Steering column) Communication (Off-hands mobile communication) Electronic (High voltage charging electronics, High-voltage accumulator system, High-voltage battery individual components, Instrument cluster) Entertainment and Navigation (Airbag-releasing device, Two-way telephone and alarm system) Heating and air conditioning (Heater with control, seat heating) Interior (Mirrors, sun visors, ashtrays, trays, Sliding roof) Powertrain (Automatic transmission, Control Hybrides/E-drive, Exhaust gas recirculation, Variable valve train)
Dibutyl phthalate (DBP) (plasticizer for production of polymers and resins)	Electronic (Switch, sensor)
Dicyclohexyl phthalate (formulation of polymers, sealant compounds and textile printing)	Heating and air conditioning (Auxiliary heater with control elements) Powertrain (Thermostat and engine mounted cooling lines)
Dodecachloropentacyclo[12.2.1.16.9.02.13.05.10]octadeca-7,15-diene, "Dechlorane Plus™" (as flame retardant)	Body (Windshield and rear window) Entertainment and Navigation (Radio, amplifier, CD-player) Powertrain (Engine cooler with mounting)
Dodecamethylcyclohexasiloxane (feedstock (i.e. monomer) for the production of various type of silicone polymers)	Electronic (Auxiliary cable, High voltage charging electronics, Potential equalization) Heating and air conditioning (Air conditioner)
Imidazolidine-2-thione, 2-imidazoline-2-thiol (for production of polymers and rubbers)	Body (Boot lid latch, locks and fittings) Chassis (Front axle suspension, Rear wheel brakes) Communication (Off-hands mobile communication) Electronic (Potential equalization) Powertrain (Ecu box/mounting)
Lead monoxide, lead oxide (as constituent of electronic components)	Chassis (Brake boosters, Steering column) Communication (Off-hands mobile communication) Electronic (Control units, moduls, Front lamp cluster, High voltage charging electronics, High-voltage accumulator system, High-voltage battery individual components, Horn, Inner lights, Instrument cluster, Rear light cluster, Switch, sensor) Entertainment and Navigation (Airbag-releasing device, Two-way telephone and alarm system) Heating and air conditioning (Air conditioner, Auxiliary heater with control elements, Heater with control, seat heating) Interior (Sliding roof) Powertrain (Alternator with drive and mountings, Automatic transmission, Carbon canister ventilation, Control Hybrides/E-drive, Double clutch transmission, Injection nozzles and tubing, Preheating relay, Sensor for injection control unit, Thermostat and engine mounted cooling lines, Variable valve train)
Lead titanium zirconium oxide (as constituent of electronic components)	Drive Assistance (Time-to-line crossing external camera) Electronic (Control units, moduls, High-voltage accumulator system, High-voltage battery individual components, Instrument cluster, Switch, sensor) Entertainment and Navigation (Airbag-releasing device) Heating and air conditioning (Air conditioner) Powertrain (Automatic transmission, Injection nozzles and tubing, Selective catalytic reduction technology, Sensor for injection control unit)
Medium-chain chlorinated paraffins (typically as flame retardant and as additive in plastics, sealants, rubber, textiles)	Interior (Insulating panel)
N,N-dimethylacetamide (as process solvent in polymer production)	Body (Windshield and rear window) Powertrain (Alternator with drive and mountings, Control Hybrides/E-drive, Oil pressure, -temperature, oil level indicator)
Nonylphenol (as dispersing agent in coatings, adhesives and paints)	Heating and air conditioning (Air and water lines) Powertrain (Automatic transmission)
Octamethylcyclotetrasiloxane (feedstock (i.e. monomer) for the production of various type of silicone polymers)	Communication (Off-hands mobile communication) Electronic (High voltage charging electronics) Interior (Mirrors, sun visors, ashtrays, trays) Powertrain (Control Hybrides/E-drive, Engine cooler with mounting, Selective catalytic reduction technology, Starter with mount)
Silicic acid, lead salt (as constituent in ceramic and glass)	Electronic (Control units, moduls, Instrument cluster) Entertainment and Navigation (Radio, amplifier, CD-player) Heating and air conditioning (Heater with control, seat heating) Powertrain (Automatic transmission)
Terphenyl, hydrogenated (as additive in plastic applications, for adhesive and sealants, use for coatings/inks)	Powertrain (Control Hybrides/E-drive)
Tetraboron disodium heptaoxide, hydrate (as lubricating grease and for production of glass and ceramics)	Chassis (Output shafts)
<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 anorganiques 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>	