

MINI Countryman (07/2020)	
<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 sages 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 contiennent 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 document est conforme aux consignes de sécurité à respecter par le personnel d'entretien.</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)	Communication (Off-hands mobile communication) Drive Assistance (Radio-controlled locking system) Entertainment and Navigation (Anti-theft device) Wheels and tires (Car wheels)
1-Methyl-2-pyrrolidone, NMP (for production of electronic equipment and coatings)	Powertrain (Automatic transmission)
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol, UV-328 (for production of UV-adsorbing polymers and coatings)	Body (Coverings rocker panel/wheelhouse, External fittings) Interieur (Rear seats)
2-Ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-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) Powertrain (Coolants lines)
2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one (used as photo initiator in polymer production)	Electronic (Cable harness, Instrument cluster) Interieur (Front seats) Powertrain (Variable valve train) Powertrain/Chassis (Board equipment)
2-methylimidazole (as hardener in epoxy resins, for production of adhesives)	Electronic (Control units, moduls) Powertrain (Delivery, preparation and content measurement, control units, fuel pump, Exhaust pipe with catalyst or complete system, DPF)
4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol (for production of resins and polymers)	Powertrain (Automatic transmission)
4,4'-Isopropylidenediphenol (for production of polymers and resins)	Body (Airbags)
4-Nonylphenol, branched and linear, ethoxylated (as dispersing agent in coatings, adhesives and paints)	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)	Electronic (Instrument cluster) Heating and air conditioning (Air conditioner, Heater with control, seat heating) Interieur (Rear seats) Powertrain (Starter with mount)
Decamethylcyclopentasiloxane (feedstock (i.e. monomer) for the production of various type of silicone polymers)	Powertrain (Engine cooler with mounting, Oil filter and lines)
Diazene-1,2-dicarboxamide, ADCA (as blowing agent in plastic and rubber manufacturing)	Body (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) Interieur (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) Powertrain/Chassis (Board equipment)
Diboron trioxide (for glass production of borosilicate and crystal glass)	Chassis (Anti-block system) Communication (Off-hands mobile communication) Electronic (High-voltage accumulator system, High-voltage battery individual components, Instrument cluster) Entertainment and Navigation (Airbag-releasing device, Two-way telephone and alarm system, Video and tv-sets) Heating and air conditioning (Air conditioner, Heater with control, seat heating) Interieur (Mirrors, sun visors, ashtrays, trays, Sliding roof) Powertrain (Automatic transmission, Control Hybrides/E-drive, Delivery, preparation and content measurement, control units, fuel pump, Exhaust gas recirculation, Manual transmission)
Dibutyl phthalate (DBP) (plasticizer for production of polymers and resins)	Electronic (Switch, sensor)
Dodecachloropentacyclo[12.2.1.16.9.02.13.05.10]octadeca-7,15-diene, "Dechlorane Plus"™ (as flame retardant)	Body (Windshield and rear window) Electronic (High voltage charging electronics) Entertainment and Navigation (Radio, amplifier, CD-player) Optional Equipment (Switches, small devices and ecus) Powertrain (Engine cooler with mounting)
Dodecamethylcyclohexasiloxane (feedstock (i.e. monomer) for the production of various type of silicone polymers)	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 (Plug-connection cable, clamp) Powertrain (Ecu box/mounting)
Lead monoxide, lead oxide (as constituent of electronic components)	Chassis (Anti-block system, Brake boosters) Communication (Off-hands mobile communication) Electronic (Control units, moduls, High voltage charging electronics, High-voltage accumulator system, High-voltage battery individual components, Horn, Instrument cluster, Switch, sensor) Entertainment and Navigation (Airbag-releasing device, Two-way telephone and alarm system) Heating and air conditioning (Air conditioner, Heater with control, seat heating) Interieur (Sliding roof) Optional Equipment (Switches, small devices and ecus) Powertrain (Alternator with drive and mountings, Automatic transmission, Carbon canister ventilation, Delivery, preparation and content measurement, control units, fuel pump, Double clutch transmission, Sensor for injection control unit)
Lead titanium zirconium oxide (as constituent of electronic components)	Electronic (Control units, moduls, High-voltage accumulator system, High-voltage battery individual components, Switch, sensor) Heating and air conditioning (Air conditioner) Powertrain (Automatic transmission, Double clutch transmission, Injection nozzles and tubing, Selective catalytic reduction technology, Sensor for injection control unit)
N,N-dimethylacetamide (as process solvent in polymer production)	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)	Powertrain (Automatic transmission, Double clutch transmission)
Octamethylcyclotetrasiloxane (feedstock (i.e. monomer) for the production of various type of silicone polymers)	Communication (Off-hands mobile communication) Interieur (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)
<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 indicateurs 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>	