

INFORMATIONS DE SÉCURITÉ SUR LES SVHC

ARTICLE 33 DU RÈGLEMENT REACH – INFORMATIONS SUR LES SUBSTANCES EXTRÊMEMENT PRÉOCCUPANTES

Cher(ère) client(e),

L'objectif de l'article 33(1) du Règlement REACH (CE) n° 1907/2006 est de permettre aux clients acquérant les produits fournis de prendre des mesures de gestion des risques adéquates en cas de présence dans certains articles de substances extrêmement préoccupantes (SVHC) répertoriées dans la liste actuelle des substances candidates à l'autorisation, afin de garantir leur utilisation en toute sécurité.

FORD soutient les principes fondamentaux du Règlement REACH et plus précisément ceux énoncés dans l'article 33(1), car ils sont en adéquation avec notre propre engagement en faveur d'une fabrication, d'une manipulation et d'une utilisation responsables de nos produits.

Identification des SVHC

D'après les informations communiquées par notre chaîne logistique et les données que nous possédons sur nos produits, les SVHC présentes dans nos articles dans une concentration supérieure à 0,1 % masse/masse (w/w) sont, à notre connaissance, celles indiquées dans la « Liste des SVHC » correspondant à chaque pièce/véhicule spécifique.

Informations de sécurité spécifiques aux articles contenant des SVHC

Le cas échéant, des informations de sécurité spécifiques aux articles contenant des SVHC sont ajoutées à la « Liste des SVHC » correspondant à chaque pièce ou véhicule spécifique.

Informations de sécurité générales applicables aux articles

Chaque véhicule FORD est fourni avec un manuel du propriétaire, qui inclut des informations de sécurité à l'intention des propriétaires/utilisateurs du véhicule. Les informations communiquées par FORD sur la réparation et l'entretien des véhicules et des pièces d'origine comprennent également des informations de sécurité destinées au personnel d'entretien.

Si elles sont présentes dans des pièces de ce véhicule, les SVHC répertoriées dans la « Liste des SVHC » correspondant à chaque pièce/ véhicule spécifique sont incorporées de sorte à limiter l'exposition potentielle des clients. Tout risque pour l'être humain ou l'environnement peut être exclu tant que le véhicule et ses pièces sont utilisés conformément à l'usage prévu, et que tous les entretiens, réparations et maintenances sont effectués selon les instructions techniques spécifiées pour ces activités et les bonnes pratiques habituelles de l'industrie.

Dans l'Union européenne, le traitement des véhicules hors d'usage peut s'opérer uniquement dans une installation de traitement autorisée. Les pièces des véhicules doivent être traitées conformément à la législation locale applicable et aux directives des autorités locales.

Modèle : Ford Ranger

Liste des SVHC basée sur la liste des substances candidates de l'ECHA datée du 1^{er} juillet 2020

Informations de sécurité spécifiques aux articles contenant des SVHC

Aucune information de sécurité spécifique n'est requise – Suivre les Informations de sécurité générales applicables aux articles.

Commodity	REACH SVHCs
A/C Compressor	1-Methyl-2-pyrrolidone872-50-4
	4,4'-Isopropylidenediphenol80-05-7
	Diboron-trioxide1303-86-2
	Lead7439-92-1
	N,N-Dimethylformamide68-12-2
A/C Condensors and Accumulators	Tris(nonylphenyl)phosphite26523-78-4
	Lead7439-92-1
A/C Lines, Receiver Drier and Accumulator	Lead7439-92-1
ABS/ESC Module	Imidazolidine-2-thione96-45-7
	Lead7439-92-1
Accessories	1,2-Dimethoxyethane110-71-4
	1-Methyl-2-pyrrolidone872-50-4
	C,C'-azodi(formamide)123-77-3
	Cobalt(II) nitrate hexahydrate10026-22-9
	Imidazolidine-2-thione96-45-7
Adaptive Cruise Control	Lead7439-92-1
	Lead7439-92-1
Air Brakes	Lead7439-92-1
AIS - Air Cleaner and Low Pressure Ducts	Imidazolidine-2-thione96-45-7
	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
AIS - High Pressure Ducts	Imidazolidine-2-thione96-45-7
	Lead7439-92-1
Alternator	Lead7439-92-1
Antenna	Lead7439-92-1
Appliques (Pillar, Decklid, Roof)	1-Methyl-2-pyrrolidone872-50-4
	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol25973-55-1
Audio and Navigation Head Units	Diboron-trioxide1303-86-2
	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8

	Lead-titanium-trioxide12060-00-3
Axle	Cobalt-sulfate-heptahydrate10026-24-1
	Lead7439-92-1
	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-(nonylphenyl)-omega-hydroxy-, branched68412-54-4
Battery	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
Body Moldings - Roof Rack	1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione2451-62-9
	C,C'-azodi(formamide)123-77-3
	Lead7439-92-1
Body Side Interior Trim (Hard Trim)	Lead7439-92-1
Body Structure - Body Side Assembly	C,C'-azodi(formamide)123-77-3
Body Structure - Decklid/Liftgate (incl Hinge/Supt)	Lead7439-92-1
Body Structure - Floor Pan - Front Floor and Side Sill	Imidazolidine-2-thione96-45-7
	Lead7439-92-1
	Octamethylcyclotetrasiloxane556-67-2
Body Structure - Front End Structure	Lead7439-92-1
Body Structure - Package Tray	Lead7439-92-1
Body Structure - Pick-up Box (incl Tailgate/Hinge)	C,C'-azodi(formamide)123-77-3
	Cobalt-sulfate-heptahydrate10026-24-1
Brake Actuation	Lead7439-92-1
Brake Tubes and Hoses	Boric acid10043-35-3
	Lead7439-92-1
Brakes - Caliper & Anchor Brkt Assy (Front, Rear)	Lead7439-92-1
Brakes - Drum (Front/Rear)	Lead7439-92-1
Bulk Materials (PMT100)	C,C'-azodi(formamide)123-77-3
CHMSL	Imidazolidine-2-thione96-45-7
	Lead-monoxide1317-36-8
Clutch / DMF (Dual Mass Flywheel)	Cobalt-sulfate-heptahydrate10026-24-1
	Lead7439-92-1
Combined Sensing Module	2-Benzyl-2-dimethylamino-4-morpholinobutyrophenone119313-12-1
Console Floor/Rear	2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate15571-58-1
	C,C'-azodi(formamide)123-77-3
Cooling - Transmission Oil Cooler	Cobalt(II) nitrate hexahydrate10026-22-9
Cooling Fans	1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18-Dodecachloropentacyclo[12.2.1.16,9.02,13.05,10]octadeca-7,15-diene13560-89-9
	Lead7439-92-1
Cooling Hoses & Bottles	Imidazolidine-2-thione96-45-7
	Lead7439-92-1
Door Handles	1-Methyl-2-pyrrolidone872-50-4
	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol25973-55-1
	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-(nonylphenyl)-omega-hydroxy-, branched68412-54-4

Dressed Engines Module	4-Methylcyclohexyl-1,6-dicarboxylic acid anhydride19438-60-9
	Boric acid10043-35-3
	Di-(2-ethylhexyl)phthalat117-81-7
	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
Driveshaft(s)	Imidazolidine-2-thione96-45-7
EDS Wiring Assembly & Components	C,C'-azodi(formamide)123-77-3
	Cobalt-sulfate-heptahydrate10026-24-1
	Decamethylcyclopentasiloxane541-02-6
	Diboron-trioxide1303-86-2
	Hexahydromethylphthalic-anhydride25550-51-0
	Lead titanium zirconium oxide12626-81-2
	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
	Nonoxinol9016-45-9
	Octamethylcyclotetrasiloxane556-67-2
EGR System (Gas/Diesel)	Imidazolidine-2-thione96-45-7
	Lead7439-92-1
Electro/Mechanical Devices	1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18-Dodecachloropentacyclo[12.2.1.16,9.02,13.05,10]octadeca-7,15-diene13560-89-9
	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
	N,N-Dimethylacetamide127-19-5
Electro/Mechanical Devices - Reception	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one71868-10-5
	Diboron-trioxide1303-86-2
	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
Electro/Mechanical Devices - Security	Lead(II,IV)-oxide1314-41-6
Electronic Control Panel and CCH	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
Electronic Modules - Displays	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one71868-10-5
	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
Electronic Modules - Door Zone	Lead titanium zirconium oxide12626-81-2
	Lead7439-92-1
Electronic Modules - Power Decklid/Liftgate (PLG)	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
Electronic Modules - SYNC	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one71868-10-5
	2-Methylimidazole693-98-1
	Diboron-trioxide1303-86-2
	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
	Lead-titanium-trioxide12060-00-3
Emergency Packet	1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione2451-62-9
Evaporator and Blower Assembly (HVAC Module)	Cobalt sulphate10124-43-3
	Diboron-trioxide1303-86-2

	Imidazolidine-2-thione96-45-7
	Lead titanium zirconium oxide12626-81-2
	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-(nonylphenyl)-omega-hydroxy-, branched68412-54-4
	Tris(nonylphenyl)phosphite26523-78-4
Exhaust Cold End (Muffler & Output Pipe Assembly)	Lead7439-92-1
Exhaust Hot End (Catalytic Converter)	Refractory ceramic fibres142844-00-6
Exterior Cargo Mgmt	1-Methyl-2-pyrrolidone872-50-4
	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol25973-55-1
	C,C'-azodi(formamide)123-77-3
	Imidazolidine-2-thione96-45-7
	Lead7439-92-1
Fascia Grille - Radiator	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol25973-55-1
FEAD	Lead7439-92-1
Fixed Glass	C,C'-azodi(formamide)123-77-3
	Lead7439-92-1
Front / Rear Door Trim	C,C'-azodi(formamide)123-77-3
	Lead7439-92-1
Fuel Door	Lead7439-92-1
Fuel Filler Pipes	Cobalt-dinitrate10141-05-6
	Lead7439-92-1
Fuel Lines	2,4-Di-tert-butyl-6-(5-chlorobenzotriazol-2-yl)phenol3864-99-1
	Cobalt sulphate10124-43-3
	Imidazolidine-2-thione96-45-7
	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
	Lead-titanium-trioxide12060-00-3
Fuel Tanks	Decamethylcyclopentasiloxane541-02-6
	Diboron-trioxide1303-86-2
	Imidazolidine-2-thione96-45-7
	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
	Lead-titanium-trioxide12060-00-3
	N,N-Dimethylacetamide127-19-5
Headlamp / Side Marker	Diboron-trioxide1303-86-2
	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
	Octamethylcyclotetrasiloxane556-67-2
	Silicic acid, lead salt11120-22-2
Headliner / Sunvisor	4,4'-Isopropylidenediphenol80-05-7
	C,C'-azodi(formamide)123-77-3
	Lead titanium zirconium oxide12626-81-2
	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
	Silicic acid, lead salt11120-22-2
Hydraulic Distribution	Lead7439-92-1
Instrument Cluster	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol25973-55-1
	Boric acid10043-35-3
	Lead titanium zirconium oxide12626-81-2
	Lead7439-92-1

	Lead-monoxide1317-36-8
Interior Lighting	4,4'-Isopropylidenediphenol80-05-7
	Diboron-trioxide1303-86-2
	Lead titanium zirconium oxide12626-81-2
	Lead7439-92-1
IP Finish Panels/Registers	C,C'-azodi(formamide)123-77-3
IP Substrate and Ducts	C,C'-azodi(formamide)123-77-3
	Lead7439-92-1
	Refractory ceramic fibres142844-00-6
Knee Airbags	Lead7439-92-1
Latches - Hood, Decklid and Liftgate Latches	1-Methyl-2-pyrrolidone872-50-4
	2-Ethoxyethanol110-80-5
	Lead7439-92-1
Latches - Side Door/Latch Mini Module	Nonoxinol9016-45-9
Leaf Screen	Imidazolidine-2-thione96-45-7
Locks	1,2-Dimethoxyethane110-71-4
	Hexahydromethylphthalic-anhydride25550-51-0
	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
Main Floor Carpet	Imidazolidine-2-thione96-45-7
Mirrors	Diboron-trioxide1303-86-2
	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
Moonroof	Boric acid10043-35-3
	C,C'-azodi(formamide)123-77-3
	Diboron-trioxide1303-86-2
	Lead7439-92-1
Park Assist	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol25973-55-1
	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one71868-10-5
	Lead titanium zirconium oxide12626-81-2
	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
PATS Transceiver	Diboron-trioxide1303-86-2
	Lead titanium zirconium oxide12626-81-2
	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
PCV System	C,C'-azodi(formamide)123-77-3
Pedal Box	C,C'-azodi(formamide)123-77-3
	Diboron-trioxide1303-86-2
	Lead7439-92-1
Plastic Bumpers and Fascias	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol25973-55-1
Powertrain Control Module (PCM/EEC/ ECM)	4,4'-Isopropylidenediphenol80-05-7
	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
PT Mounts	Lead7439-92-1
PT Sensors	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
Radiator Assembly	C,C'-azodi(formamide)123-77-3
Rain and Daylight Sensor	1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione2451-62-9
	Diboron-trioxide1303-86-2

	Hexahydromethylphthalic-anhydride25550-51-0
	Lead7439-92-1
Restraint Electronics	Lead7439-92-1
Retainer Plate Spare Wheel	Lead7439-92-1
Sealing - Door Dynamic Seals	Imidazolidine-2-thione96-45-7
Seat Belts (Front and Rear)	1-Methyl-2-pyrrolidone872-50-4
	2-Ethoxyethanol110-80-5
	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one71868-10-5
	Cobalt-dinitrate10141-05-6
	Lead7439-92-1
	N,N-Dimethylacetamide127-19-5
Seats - JIT	1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione2451-62-9
	C,C'-azodi(formamide)123-77-3
	Imidazolidine-2-thione96-45-7
	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
	Sodium borate, decahydrate1303-96-4
Shifter Cables/Brackets - Auto	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol25973-55-1
	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one71868-10-5
	C,C'-azodi(formamide)123-77-3
	Cobalt-sulfate-heptahydrate10026-24-1
	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
	N,N-Dimethylacetamide127-19-5
Shock Absorbers	Lead7439-92-1
Side Air Bag (SAB) and Curtain Air Bag (CAB)	Lead7439-92-1
Side and Rear Vision (BLIS)	Lead7439-92-1
	Lead-titanium-trioxide12060-00-3
Smart Junction Box & Body Control Module (SPDJB)	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
	Lead-titanium-trioxide12060-00-3
Steering Column	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
Steering Gear and Linkage	Lead7439-92-1
	Lead-titanium-trioxide12060-00-3
Steering Wheel, Drive Air Bag	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-(nonylphenyl)-omega-hydroxy-, branched68412-54-4
	Tris(nonylphenyl)phosphite26523-78-4
Switches - General Use	4,4'-Isopropylidenediphenol80-05-7
	Diboron-trioxide1303-86-2
	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
Switches - Headlamp. Window & Door	1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione2451-62-9
	Diboron-trioxide1303-86-2
	Lead titanium zirconium oxide12626-81-2
	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
	Octamethylcyclotetrasiloxane556-67-2
Switches - Steering Column	Lead titanium zirconium oxide12626-81-2

	Lead7439-92-1
Taillamp / Redundant	1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione2451-62-9
	Diboron-trioxide1303-86-2
	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
Taillamp / Redundant - xEV - Traction Battery (as Shipped)	Nonoxinol9016-45-9
Temperature Sensors - Climate	1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione2451-62-9
Tires	Lead7439-92-1
TPMS	1,2-Dimethoxyethane110-71-4
	1,3-Propanesultone1120-71-4
	Lead7439-92-1
Transfer Case (RWD)	Boric acid10043-35-3
	Cobalt-dinitrate10141-05-6
	Decamethylcyclotetrasiloxane541-02-6
	Lead7439-92-1
	Octamethylcyclotetrasiloxane556-67-2
Transmission - Auto	Cobalt-sulfate-heptahydrate10026-24-1
	Ethylenediamine107-15-3
	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
Transmission (Auto) - Oil Pumps	Cobalt-sulfate-heptahydrate10026-24-1
Turbocharger	Cobalt-dinitrate10141-05-6
Underbody Shields and Wheel Liners	Imidazolidine-2-thione96-45-7
Window Regulator	Lead7439-92-1
	Lead-monoxide1317-36-8
Wiper Assembly (Rear, Front) & Washer System	Lead7439-92-1