

INFORMATIONEN ZUR SICHEREN VERWENDUNG VON SVHCs

REACH ARTIKEL 33 INFORMATIONEN ZU BESONDERS BESORGNISERREGENDEN STOFFEN

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

Artikel 33(1) der REACH-Verordnung (Verordnung EG 1907/2006) informiert Kunden über zu treffende Risikomanagementmaßnahmen bei in Produkten enthaltenen SVHCs, besonders besorgniserregenden Stoffen, die im Verzeichnis der für eine Zulassung in Frage kommenden Stoffe aufgeführt sind, um deren sichere Verwendung zu gewährleisten.

FORD unterstützt die Ziele von REACH im Allgemeinen und Artikel 33(1) insbesondere. Sie entsprechen unserer eigenen Verpflichtung zu verantwortungsvoller Herstellung, Handhabung und Verwendung unserer Produkte.

Identifizierung von SVHCs

Nach bestem Wissen und gemäß den Informationen unserer Lieferkette und unseren eigenen Produktdaten sind alle SVHCs, die zu mehr als 0,1 % in Bestandteilen enthalten sind, auf der entsprechenden „SVHC-Liste“ für das jeweilige Fahrzeug/Teil aufgeführt.

Spezifische Informationen zur sicheren Verwendung von Artikeln, die SVHCs enthalten

Falls erforderlich, werden spezifische Informationen zur sicheren Verwendung von Artikeln, die SVHCs enthalten, der entsprechenden „SVHC-Liste“ für das jeweilige Fahrzeug/Teil hinzugefügt.

Allgemeine Informationen zur sicheren Verwendung von Artikeln

Zu jedem Fahrzeug von FORD gehört ein Handbuch, das Informationen zur sicheren Verwendung für Besitzer/Fahrer des Fahrzeugs enthält. Die Informationen von FORD zur Reparatur und Wartung von Fahrzeugen und Originalteilen umfassen auch Informationen über die sichere Verwendung für Servicemitarbeiter.

Sofern in Teilen dieses Fahrzeugs vorhanden, werden die SVHCs, die auf der entsprechenden „SVHC-Liste“ für das spezifische Fahrzeug/Teil angegeben sind, so eingebaut, dass die potenzielle Exposition gegenüber den Kunden minimiert und Gefahren für Mensch und Umwelt ausgeschlossen werden können, sofern das Fahrzeug und seine Teile bestimmungsgemäß verwendet werden und Reparaturen, Wartungen und Instandhaltungen gemäß den technischen Anweisungen für diese Tätigkeiten und nach den Industriestandards erfolgen.

Altfahrzeuge dürfen in der EU nur legal in zugelassenen Verwertungsanlagen entsorgt werden. Die Entsorgung von Fahrzeugteilen muss gemäß den geltenden lokalen Gesetzen und behördlichen Anweisungen erfolgen.

Modell: New Ford Ranger

SVHC-Liste basierend auf ECHA-Kandidatenliste vom 1. Januar 2023

Spezifische Informationen zur sicheren Verwendung von Artikeln, die SVHCs enthalten

Spezifische Informationen zur sicheren Verwendung nicht erforderlich – den allgemeinen Informationen zur sicheren Verwendung von Artikeln folgen.

Commodity	REACH SVHCs
A/C Compressor	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead [7439-92-1]
A/C Lines, Receiver Drier and Accumulator	Lead [7439-92-1]
ABS/ESC Module	2-Methylimidazole [693-98-1]
	Lead [7439-92-1]
Accessories	1,2-Dimethoxyethane [110-71-4]
	1-Methyl-2-pyrrolidone [872-50-4]
	Lead [7439-92-1]
Active and Air Suspension	TBBA [79-94-7]
Active Grille Shutter	Diboron-trioxide [1303-86-2]
Adaptive Cruise Control	Lead [7439-92-1]
Air Brakes	Lead [7439-92-1]
AIS - Air Cleaner and Low Pressure Ducts	Lead [7439-92-1]
	TBBA [79-94-7]
AIS - High Pressure Ducts	Decamethylcyclopentasiloxane [541-02-6]
	Lead [7439-92-1]
Alternator	Lead [7439-92-1]
Antenna	Lead [7439-92-1]
Applied Parts - (IP)	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one [71868-10-5]
Applied Parts - Front Floor Console	Lead [7439-92-1]
	N,N-Dimethylacetamide [127-19-5]
Appliques (Pillar, Decklid, Roof)	Lead [7439-92-1]
Audio Head Units (AHU)	Lead [7439-92-1]
Axle	Lead [7439-92-1]
Battery	Lead [7439-92-1]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
Body Moldings - Roof Rack	1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione [2451-62-9]
	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
	Lead [7439-92-1]

Body Structure - Floor Pan - Front Floor and Side Sill	Lead [7439-92-1]
	Octamethylcyclotetrasiloxane [556-67-2]
Bodyside, Wheel Arch, Rocker Moldings	2-Methylimidazole [693-98-1]
	Lead [7439-92-1]
Brake - Parking	Diboron-trioxide [1303-86-2]
Brake Actuation	Lead [7439-92-1]
Brake Tubes and Hoses	Lead [7439-92-1]
Brakes - Caliper & Anchor Brkt Assy (Front, Rear)	Lead [7439-92-1]
Brakes - Drum (Front/Rear)	Lead [7439-92-1]
Bulk Materials (PMT100)	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
Charge Air Cooler	Octamethylcyclotetrasiloxane [556-67-2]
Clutch / DMF (Dual Mass Flywheel)	Lead [7439-92-1]
Combined Sensing Module	1,2-Dimethoxyethane [110-71-4]
	Lead [7439-92-1]
Consumer Electronics Interface Module	Lead [7439-92-1]
	TBBA [79-94-7]
Cooling - Transmission Oil Cooler	Cobalt(II) nitrate hexahydrate [10026-22-9]
Cooling Fans	Lead [7439-92-1]
	TBBA [79-94-7]
Cooling Hoses & Bottles	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
	Lead [7439-92-1]
EDS Wiring Assembly & Components	Di-(2-ethylhexyl)phthalat [117-81-7]
	Diocetyl tin dilaurate [3648-18-8]
	Lead [7439-92-1]
	Octamethylcyclotetrasiloxane [556-67-2]
Electro/Mechanical Devices	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead [7439-92-1]
Electronic Control Panel and CCH	Lead [7439-92-1]
Electronic Modules - Amplifiers	Lead [7439-92-1]
Electronic Modules - Door Zone	Lead [7439-92-1]
Electronic Modules - Headlamp	Lead [7439-92-1]
Electronic Modules - Suspension	TBBA [79-94-7]
Electronic Modules - SYNC	Lead [7439-92-1]
Evaporator and Blower Assembly (HVAC Module)	Hexahydromethylphthalic-anhydride [25550-51-0]
	Lead [7439-92-1]
	Nonylphenol [25154-52-3]
Exhaust Cold End (Muffler & Output Pipe Assembly)	Disodium tetraborate, anhydrous [1330-43-4]
	Lead [7439-92-1]
Exhaust Hot End (Catalytic Convertor)	Decamethylcyclopentasiloxane [541-02-6]
Exterior Cargo Mgmt	Lead [7439-92-1]
Exterior Lighting - Supplemental	Lead [7439-92-1]

FEAD	Lead [7439-92-1]
Front / Rear Door Trim	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one [71868-10-5]
Fuel Door	Lead [7439-92-1]
Fuel Filler (Refueling)	(+)-1,7,7-Trimethyl-3-(phenylmethylene)bicyclo(2.2.1)heptan-2-one [15087-24-8]
Fuel Filler Pipes	Lead [7439-92-1]
Fuel Injection	6,6'-Di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol [119-47-1]
	Lead [7439-92-1]
Fuel Lines	Lead [7439-92-1]
Fuel Tanks	Lead [7439-92-1]
	TBBA [79-94-7]
Headlamp / Side Marker	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-diene [13560-89-9]
	Lead [7439-92-1]
Headliner / Sunvisor	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one [71868-10-5]
	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead [7439-92-1]
Headliner Assembly	Cobalt-sulfate-heptahydrate [10026-24-1]
I/S Mirror	Lead [7439-92-1]
Instrument Cluster	Lead [7439-92-1]
Instrument Panel Main Molding	Imidazolidine-2-thione [96-45-7]
	Lead [7439-92-1]
	Refractory ceramic fibres [142844-00-6]
Interior Lighting	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one [71868-10-5]
	Lead [7439-92-1]
IP Substrate and Ducts	Lead [7439-92-1]
Latches - Side Door/Latch Mini Module	Decamethylcyclopentasiloxane [541-02-6]
	Lead [7439-92-1]
Locks	Lead [7439-92-1]
Main Floor Carpet	Lead [7439-92-1]
Mirrors	2-Methylimidazole [693-98-1]
	Lead [7439-92-1]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
	Phenol, dimethyl-, phosphate (3:1) [25155-23-1]
	Silicic acid, lead salt [11120-22-2]
moduel second seat	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
Module - Front Seat	Lead [7439-92-1]
	TBBA [79-94-7]
Module - Second Seat	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
module second seat	Alkanes, C14-17, chloro [85535-85-9]
Module-Front Seat	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one [71868-10-5]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead [7439-92-1]
	TBBA [79-94-7]
	Tris(2-methoxyethoxy)vinylsilane [1067-53-4]
Paint	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol [25973-55-1]
Park Assist	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol [25973-55-1]

	Lead [7439-92-1]
PATS Transceiver	Lead [7439-92-1]
PCV System	Lead [7439-92-1]
Pedal Box	Lead [7439-92-1]
PEM	Lead [7439-92-1]
pick up box trim	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
	Lead [7439-92-1]
Pick-Up Box Body	6,6'-Di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol [119-47-1]
	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
	Cobalt-sulfate-heptahydrate [10026-24-1]
	Lead [7439-92-1]
Power Liftgate / Trunk Module and Electronics	Lead [7439-92-1]
Powertrain Control Module (PCM/EEC/ ECM)	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
	Lead [7439-92-1]
PT Mounts	Dodecamethylcyclotetrasiloxane [540-97-6]
PT Sensors	Lead [7439-92-1]
Rain and Daylight Sensor	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one [71868-10-5]
	Lead [7439-92-1]
Restraint Electronics	Lead [7439-92-1]
Retainer Plate Spare Wheel	Lead [7439-92-1]
Seat Belts - Second Row	6,6'-Di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol [119-47-1]
Seat Belts (Front and Rear)	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
	Lead [7439-92-1]
Seats - JIT	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one [71868-10-5]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead [7439-92-1]
	TBBA [79-94-7]
	Tris(2-methoxyethoxy)vinylsilane [1067-53-4]
Shifter Cables/Brackets - Auto	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-diene [13560-89-9]
	4,4'-Isopropylidenediphenol [80-05-7]
	Lead [7439-92-1]
Shock Absorbers	Lead [7439-92-1]
Smart Junction Box & Body Control Module (SPDJB)	Lead [7439-92-1]
Speakers / Tweeters	Melamine [108-78-1]
	N,N-Dimethylacetamide [127-19-5]
Static Sealing	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
Steering Column	Lead [7439-92-1]
Steering Gear and Linkage	Imidazolidine-2-thione [96-45-7]
	Lead [7439-92-1]
Steering Wheel, Drive Air Bag	1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione [2451-62-9]
	Lead [7439-92-1]
Switches - Headlamp. Window & Door	Lead [7439-92-1]
Switches - Steering Column	Lead [7439-92-1]
Taillamp / Redundant	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Dicyclohexyl-phthalate [84-61-7]
	Octamethylcyclotetrasiloxane [556-67-2]

Temperature Sensors - Climate	1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione [2451-62-9]
	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one [71868-10-5]
Tires	Lead [7439-92-1]
TPMS	Decamethylcyclopentasiloxane [541-02-6]
	Lead [7439-92-1]
Transfer Case (RWD)	Lead [7439-92-1]
	Tris(2-methoxyethoxy)vinylsilane [1067-53-4]
Transmission - Auto	Cobalt-dinitrate [10141-05-6]
	Lead [7439-92-1]
Wheel	1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione [2451-62-9]
Window Regulator	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
	Lead [7439-92-1]
Wiper Assembly (Rear, Front) & Washer System	Lead [7439-92-1]
xEV - Traction Battery Charging	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead [7439-92-1]