

# INFORMAÇÕES SOBRE A UTILIZAÇÃO SEGURA DE SVHC

## INFORMAÇÕES RELATIVAS AO ARTIGO 33.º DO REGULAMENTO REACH SOBRE SUBSTÂNCIAS QUE SUSCITAM ELEVADA PREOCUPAÇÃO

Estimado(a) Cliente,

O Artigo 33º, parágrafo 1 do Regulamento REACH (Regulamento CE n.º 1907/2006) destina-se a possibilitar que os clientes de produtos fornecidos tomem medidas de gestão de riscos adequadas, que poderão ser necessárias devido à presença de Substâncias que Suscitam Elevada Preocupação (SVHC) nos artigos, indicadas na Lista de Substâncias Candidatas a Autorização atual, no sentido de garantir uma utilização segura.

De um modo geral, a FORD apoia os objetivos subjacentes do Regulamento REACH e especificamente o Artigo 33º, parágrafo 1, que são compatíveis com o nosso próprio compromisso em promover o fabrico, manuseamento e a utilização responsáveis dos nossos produtos.

### Identificação de SVHC

Tanto quanto é do nosso conhecimento, com base nas informações recebidas da nossa cadeia de fornecimento e dos nossos dados de produtos, as SVHC presentes nos componentes dos artigos em quantidades superiores a 0,1% p/p são as indicadas na respetiva "Lista de SVHC" para a peça ou veículo específico.

### Informações específicas sobre a utilização segura de artigos que contêm SVHC

Se aplicável, as informações específicas sobre a utilização segura de artigos que contêm SVHC será adicionada à respetiva "Lista de SVHC" da peça ou veículo específico.

### Informações gerais sobre a utilização segura de artigos

Todos os veículos FORD são fornecidos com um manual do proprietário, que inclui informações sobre a utilização segura para os proprietários ou condutores dos veículos. As informações FORD sobre reparação e revisão dos veículos e das peças genuínas também incluem informações sobre a utilização segura para o pessoal de serviço.

Quando as SVHC indicadas na "Lista de SVHC" da respetiva peça ou veículo estiverem presentes, são incorporadas de forma a minimizar a eventual exposição aos clientes. O perigo para os seres humanos ou para o ambiente pode ser excluído, desde que o veículo e as respetivas peças sejam utilizados conforme previsto, e as reparações, revisões e manutenção sejam realizadas de acordo com as instruções técnicas para essas atividades e boas práticas da indústria.

Os veículos em fim de vida poderão ser eliminados de forma legal na União Europeia apenas em Instalações de Tratamento Autorizadas (ATF). As peças dos veículos devem ser eliminadas de acordo com as leis locais aplicáveis e orientações das autoridades locais.

## Modelo: Ford Puma

### Lista de SVHC com base na Lista Candidata da ECHA em 1 de julho de 2023

#### Informações específicas sobre a utilização segura de artigos que contêm SVHC

Não são necessárias informações específicas sobre a utilização segura. Devem ser cumpridas as informações gerais sobre a utilização segura de artigos.

Commodity	REACH SVHCs
A/C Compressor	Lead [7439-92-1]
A/C Lines, Receiver Drier and Accumulator	2-Benzyl-2-dimethylamino-4-morpholinobutyrophenone [119313-12-1]
	Lead [7439-92-1]
ABS/ESC Module	Lead [7439-92-1]
Accessories	1,2-Dimethoxyethane [110-71-4]
	Lead [7439-92-1]
Active and Air Suspension	Lead [7439-92-1]
Adaptive Cruise Control	Lead [7439-92-1]
Air Brakes	Lead [7439-92-1]
AIS - Air Cleaner and Low Pressure Ducts	TBBA [79-94-7]
AIS - High Pressure Ducts	Lead [7439-92-1]
Alternator	Diboron-trioxide [1303-86-2]
Antenna	Lead [7439-92-1]
Audio and Navigation Head Units	Lead [7439-92-1]
Battery	Lead [7439-92-1]
Body Structure - Decklid/Liftgate (incl Hinge/Supt)	Lead [7439-92-1]
Body Structure - Floor Pan - Front Floor and Side Sill	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Octamethylcyclotetrasiloxane [556-67-2]
Body Structure - Floor Pan - Rear Floor	Dicyclohexyl-phthalate [84-61-7]
	Lead [7439-92-1]
Brake - Parking	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol [25973-55-1]
	Lead [7439-92-1]
	Methyloxirane [75-56-9]
Brake Actuation	Lead [7439-92-1]
	TBBA [79-94-7]
Brake Tubes and Hoses	Lead [7439-92-1]
Brakes - Caliper & Anchor Brkt Assy (Front, Rear)	Lead [7439-92-1]

Bulk Materials (PMT100)	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
	Dicyclohexyl-phthalate [84-61-7]
Bumpers Beams (Un-Exposed) - Front/Rear	Lead [7439-92-1]
Camshaft and Drive	Lead [7439-92-1]
CHMSL	Lead [7439-92-1]
Clutch / DMF (Dual Mass Flywheel)	Lead [7439-92-1]
Console Floor/Rear	6,6'-Di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol [119-47-1]
Control Arm and Bushing Assembly	Imidazolidine-2-thione [96-45-7]
Cooling Fans	Lead [7439-92-1]
Cooling Hoses & Bottles	Lead [7439-92-1]
EDS Wiring Assembly & Components	Lead [7439-92-1]
EGR System (Gas/Diesel)	Lead [7439-92-1]
Electro/Mechanical Devices	Lead [7439-92-1]
Electronic Control Panel and CCH	Lead [7439-92-1]
	N,N-Dimethylacetamide [127-19-5]
	Octamethylcyclotetrasiloxane [556-67-2]
Electronic Modules - Amplifiers	Lead [7439-92-1]
Electronic Modules - Displays	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol [25973-55-1]
	Lead [7439-92-1]
Electronic Modules - Door Zone	Lead [7439-92-1]
Electronic Modules - Headlamp	Lead [7439-92-1]
Electronic Modules - Power Decklid/Liftgate (PLG)	Lead [7439-92-1]
Electronic Modules - Suspension	Lead [7439-92-1]
Electronic Modules - SYNC	2-Methylimidazole [693-98-1]
	Lead [7439-92-1]
Engine Covers and Badges	Lead [7439-92-1]
Engine Oil Pumps and Coolers	Bis(4-chlorophenyl) sulfon [80-07-9]
Engine Sealing (Including head gaskets)	Lead [7439-92-1]
Engine Water Pumps	Lead [7439-92-1]
Evaporator and Blower Assembly (HVAC Module)	Lead [7439-92-1]
Exhaust Cold End (Muffler & Output Pipe Assembly)	Lead [7439-92-1]
FEAD	Lead [7439-92-1]
Fuel Canister Assembly	Lead [7439-92-1]
Fuel Lines	Lead [7439-92-1]
Fuel Tanks	Lead [7439-92-1]
Gas Engine Ignition	Benzene-1,2,4-tricarboxylic acid 1,2-anhydride [552-30-7]
Glass And Channel Assy - Front/Rear	TBBA [79-94-7]
GOR and Radiator Support	Lead [7439-92-1]
Half Shaft(s)	Lead [7439-92-1]
	Sodium borate, decahydrate [1303-96-4]
Headlamp / Side Marker	Lead [7439-92-1]
	TBBA [79-94-7]
Headliner / Sunvisor	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
Heat/Sound Insulators - Dash/Tunnel/Wheelhouse/Hood	Melamine [108-78-1]
I/S Mirror	Lead [7439-92-1]
Instrument Cluster	Lead [7439-92-1]
	Octamethylcyclotetrasiloxane [556-67-2]
Interior Lighting	1,2-Dimethoxyethane [110-71-4]

	Lead [7439-92-1]
	TBBA [79-94-7]
IP Finish Panels/Registers	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
Latches - Hood, Decklid and Liftgate Latches	Lead [7439-92-1]
	TBBA [79-94-7]
Latches - Side Door/Latch Mini Module	6,6'-Di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol [119-47-1]
Locks	Lead [7439-92-1]
	TBBA [79-94-7]
Lubrication	6,6'-Di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol [119-47-1]
	Lead [7439-92-1]
Mirrors	Lead [7439-92-1]
Moonroof	Lead [7439-92-1]
Overhead Console	Lead [7439-92-1]
Park Assist	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one [71868-10-5]
	Lead [7439-92-1]
	TBBA [79-94-7]
PATS Transceiver	Lead [7439-92-1]
PCV System	Imidazolidine-2-thione [96-45-7]
	Lead [7439-92-1]
Pedal Box	6,6'-Di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol [119-47-1]
Pistons and Con Rods	1-Methyl-2-pyrrolidone [872-50-4]
Plastic Bumpers and Fascias	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one [71868-10-5]
	Lead [7439-92-1]
	TBBA [79-94-7]
Powertrain Control Module (PCM/EEC/ECM)	Lead [7439-92-1]
PT Mounts	Lead [7439-92-1]
PT Sensors	4-Methylcyclohexyl-1,6-dicarboxylic acid anhydride [19438-60-9]
	Lead [7439-92-1]
Rain and Daylight Sensor	1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione [2451-62-9]
Restraint Electronics	Lead [7439-92-1]
Seat Belts (Front and Rear)	Disodium-octaborate [12008-41-2]
	Lead [7439-92-1]
Seats - Foam - Cut and Sew	Lead [7439-92-1]
Seats - JIT	Lead [7439-92-1]
Seats - Structures	1-Methyl-2-pyrrolidone [872-50-4]
	Lead [7439-92-1]
	TBBA [79-94-7]
Shifter Cables/Brackets - Auto	1-Methyl-2-pyrrolidone [872-50-4]
	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
	Lead [7439-92-1]
Shifter Cables/Brackets - Manual	Lead [7439-92-1]
Side and Rear Vision (BLIS)	Lead [7439-92-1]
	Octamethylcyclotetrasiloxane [556-67-2]
Smart Data Link Module	Lead [7439-92-1]
	TBBA [79-94-7]
Speakers / Tweeters	Melamine [108-78-1]
	N,N-Dimethylacetamide [127-19-5]
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	Alkanes, C14-17, chloro [85535-85-9]
	Lead [7439-92-1]
Suspension Link Components	Lead [7439-92-1]
Switches - General Use	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one [71868-10-5]
	Lead [7439-92-1]
Switches - Headlamp. Window & Door	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one [71868-10-5]
	4,4'-Isopropylidenediphenol [80-05-7]
	Lead [7439-92-1]
	TBBA [79-94-7]
Switches - Steering Column	4,4'-Isopropylidenediphenol [80-05-7]
	Lead [7439-92-1]
Taillamp / Redundant	Lead [7439-92-1]
Temperature Sensors - Climate	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one [71868-10-5]
	Hexahydromethylphthalic-anhydride [25550-51-0]
	Lead [7439-92-1]
	TBBA [79-94-7]
Throttle Bodies	Lead [7439-92-1]
Tires	Lead [7439-92-1]
TMK and Tools	Lead [7439-92-1]
TPMS	1,3-Propanesultone [1120-71-4]
	Decamethylcyclopentasiloxane [541-02-6]
Transmission - Auto	Lead [7439-92-1]
Transmission - Manual	Lead [7439-92-1]
Transmission (Auto) - External Fluid Components	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one [71868-10-5]
Transmission (Auto) - Large Al Die Casting	Lead [7439-92-1]
Transmission (Auto) - Oil Pumps	Nonylphenol [25154-52-3]
Transmission (Auto) - Solenoids & Sensors	Lead [7439-92-1]
Turbocharger	Lead [7439-92-1]
Window Regulator	Lead [7439-92-1]
Wiper Assembly (Rear, Front) & Washer System	Lead [7439-92-1]
xEV - DCDC	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead [7439-92-1]
xEV - eDrive	Nonylphenol [25154-52-3]
xEV - Traction Battery (as Shipped)	Lead [7439-92-1]
xEV - Traction Battery Charging	Lead [7439-92-1]