

# STOFFER MED VELDIG HØY BEKYMNING (SVHC) INFORMASJON OM TRYGG BRUK

REACH-ARTIKKEL 33-INFORMASJON OM STOFFER MED VELDIG HØY  
BEKYMNING (SVHC - SUBSTANCES OF VERY HIGH CONCERN)

Kjære kunde,

REACH-reglene (reg. EC 1907/2006) artikkel 33 (1) har til hensikt å la kunder av leverte produkter ta relevante risiko-forhåndsregler som følge av tilstedeværelse av produkter med stoffer med veldig høy bekymring (SVHC-er) listet opp i den nåværende kandidatlisten til autorisasjon, for å sikre trygg bruk.

FORDstøtter de underliggende målene til REACH generelt og artikkel 33(1) spesielt. Den stemmer overens med vår selvpålagte forpliktelse til å fremme ansvarlig produksjon, håndtering og bruk av våre produkter.

## Identifisering av SVHC-er

Så langt vi kjenner til, basert på informasjon mottatt fra vår leveringskjede og vår egen produksjonsinformasjon, er SVHC-er tilstede i komponentprodukter med mer enn 0,1 % w/w vist på den relevante "SVHC-listen" for det/den spesifikke kjøretøyet/delen.

## Spesifikk informasjon om trygg bruk av produkter som inneholder SVHC-er

Hvis aktuelt er spesifikk informasjon om trygg bruk av produkter som inneholder SVHC-er lagt til ved den relevante "SVHC-listen" for det/den spesifikke kjøretøyet/delen.

## Generell informasjon om trygg bruk av produkter

Hvert FORD-kjøretøy er utstyrt med en eierhåndbok, som inkluderer informasjon om trygg bruk for eieren/brukeren av kjøretøyet. FORDs informasjon om reparasjon og service av kjøretøy og originale deler inkluderer også informasjon om trygg bruk for service-medarbeidere.

Når det er tilstede i deler av dette kjøretøyet vil SVHC-er vist i den relevante "SVHC-listen" for det/den spesifikke kjøretøyet/delen være inkorporert på en slik måte at potensiell eksponering for kunder er minimert, og fare ovenfor mennesker og miljø kan ekskluderes så lenge kjøretøyet og dets deler brukes som tiltenkt, og enhver reparasjon, service og vedlikehold blir utført i henhold til tekniske instruksjoner for slike aktiviteter, industristandarder og god praksis.

Et kjøretøy som skal vrakes kan kun leveres lovlig innen EU til et autorisert behandlingsanlegg (Authorised Treatment Facility - ATF). Kjøretøydeler skal kun avhendes i henhold til gjeldende lokale lover og etter veiledning fra lokale myndigheter.

# Modell: New Ford Ranger

SVHC-liste basert på ECHA-kandidatliste fra 1. januar 2023

Spesifikk informasjon om trygg bruk av produkter som inneholder SVHC-er

Ingen spesifikk informasjon om trygg bruk er nødvendig - følg generell informasjon om trygg bruk av produkter.

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]
<b>Brake - Parking</b>	Diboron-trioxide [1303-86-2]
<b>Brake Actuation</b>	Lead [7439-92-1]
<b>Brake Tubes and Hoses</b>	Lead [7439-92-1]
<b>Brakes - Caliper &amp; Anchor Brkt Assy (Front, Rear)</b>	Lead [7439-92-1]
<b>Brakes - Drum (Front/Rear)</b>	Lead [7439-92-1]
<b>Bulk Materials (PMT100)</b>	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
<b>Charge Air Cooler</b>	Octamethylcyclotetrasiloxane [556-67-2]
<b>Clutch / DMF (Dual Mass Flywheel)</b>	Lead [7439-92-1]
<b>Combined Sensing Module</b>	1,2-Dimethoxyethane [110-71-4]
	Lead [7439-92-1]
<b>Consumer Electronics Interface Module</b>	Lead [7439-92-1]
	TBBA [79-94-7]
<b>Cooling - Transmission Oil Cooler</b>	Cobalt(II) nitrate hexahydrate [10026-22-9]
<b>Cooling Fans</b>	Lead [7439-92-1]
	TBBA [79-94-7]
<b>Cooling Hoses &amp; Bottles</b>	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
	Lead [7439-92-1]
<b>EDS Wiring Assembly &amp; Components</b>	Di-(2-ethylhexyl)phthalat [117-81-7]
	Dioctyltin dilaurate [3648-18-8]
	Lead [7439-92-1]
	Octamethylcyclotetrasiloxane [556-67-2]
<b>Electro/Mechanical Devices</b>	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead [7439-92-1]
<b>Electronic Control Panel and CCH</b>	Lead [7439-92-1]
<b>Electronic Modules - Amplifiers</b>	Lead [7439-92-1]
<b>Electronic Modules - Door Zone</b>	Lead [7439-92-1]
<b>Electronic Modules - Headlamp</b>	Lead [7439-92-1]
<b>Electronic Modules - Suspension</b>	TBBA [79-94-7]
<b>Electronic Modules - SYNC</b>	Lead [7439-92-1]
<b>Evaporator and Blower Assembly (HVAC Module)</b>	Hexahydromethylphthalic-anhydride [25550-51-0]
	Lead [7439-92-1]
	Nonylphenol [25154-52-3]
<b>Exhaust Cold End (Muffler &amp; Output Pipe Assembly)</b>	Disodium tetraborate, anhydrous [1330-43-4]
	Lead [7439-92-1]
<b>Exhaust Hot End (Catalytic Convertor)</b>	Decamethylcyclopentasiloxane [541-02-6]
<b>Exterior Cargo Mgmt</b>	Lead [7439-92-1]
<b>Exterior Lighting - Supplemental</b>	Lead [7439-92-1]
<b>FEAD</b>	Lead [7439-92-1]
<b>Front / Rear Door Trim</b>	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one [71868-10-5]
<b>Fuel Door</b>	Lead [7439-92-1]

<b>Fuel Filler (Refueling)</b>	(+)-1,7,7-Trimethyl-3-(phenylmethylene)bicyclo(2.2.1)heptan-2-one [15087-24-8]
<b>Fuel Filler Pipes</b>	Lead [7439-92-1]
<b>Fuel Injection</b>	6,6'-Di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol [119-47-1]
	Lead [7439-92-1]
<b>Fuel Lines</b>	Lead [7439-92-1]
<b>Fuel Tanks</b>	Lead [7439-92-1]
	TBBA [79-94-7]
<b>Headlamp / Side Marker</b>	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]
<b>Headliner / Sunvisor</b>	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]
<b>Headliner Assembly</b>	Cobalt-sulfate-heptahydrate [10026-24-1]
<b>I/S Mirror</b>	Lead [7439-92-1]
<b>Instrument Cluster</b>	Lead [7439-92-1]
<b>Instrument Panel Main Molding</b>	Imidazolidine-2-thione [96-45-7]
	Lead [7439-92-1]
	Refractory ceramic fibres [142844-00-6]
<b>Interior Lighting</b>	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one [71868-10-5]
	Lead [7439-92-1]
<b>IP Substrate and Ducts</b>	Lead [7439-92-1]
<b>Latches - Side Door/Latch Mini Module</b>	Decamethylcyclopentasiloxane [541-02-6]
	Lead [7439-92-1]
<b>Locks</b>	Lead [7439-92-1]
<b>Main Floor Carpet</b>	Lead [7439-92-1]
<b>Mirrors</b>	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]
<b>moduel second seat</b>	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
<b>Module - Front Seat</b>	Lead [7439-92-1]
	TBBA [79-94-7]
<b>Module - Second Seat</b>	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
<b>module second seat</b>	Alkanes, C14-17, chloro [85535-85-9]
<b>Module-Front Seat</b>	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]
<b>Paint</b>	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol [25973-55-1]
<b>Park Assist</b>	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol [25973-55-1]
	Lead [7439-92-1]
<b>PATS Transceiver</b>	Lead [7439-92-1]
<b>PCV System</b>	Lead [7439-92-1]
<b>Pedal Box</b>	Lead [7439-92-1]

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

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