

# 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 MACH E

### Liste des SVHC basée sur la liste des substances candidates de l'ECHA datée du 1<sup>er</sup> juillet 2024

#### 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	Lead [7439-92-1]
A/C Lines, Receiver Drier and Accumulator	2-Benzyl-2-dimethylamino-4-morpholinobutyrophenone [119313-12-1]
	Bis(alpha,alpha-dimethylbenzyl) peroxide [80-43-3]
	Lead [7439-92-1]
ABS/ESC Module	Lead [7439-92-1]
Accessories	1,2-Dimethoxyethane [110-71-4]
	Lead [7439-92-1]
	Sodium borate, decahydrate [1303-96-4]
Active and Air Suspension	Lead [7439-92-1]
Active Grille Shutter	Bis(alpha,alpha-dimethylbenzyl) peroxide [80-43-3]
	Lead [7439-92-1]
Adaptive Cruise Control	4,4'-Isopropylidenediphenol [80-05-7]
	Lead [7439-92-1]
	Octamethylcyclotetrasiloxane [556-67-2]
Air Bag Module- Pass Side	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one [71868-10-5]
Antenna	Lead [7439-92-1]
Appliques (Pillar, Decklid, Roof)	Lead [7439-92-1]
Audio and Navigation Head Units	Lead [7439-92-1]
Axle	Bis(alpha,alpha-dimethylbenzyl) peroxide [80-43-3]
Badges	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol [3147-75-9]
Battery	Lead [7439-92-1]
Body Side Interior Trim (Hard Trim)	Lead [7439-92-1]
Body Structure - Body Side Assembly	Dicyclohexyl-phthalate [84-61-7]

Body Structure - Cab Back	Dicyclohexyl-phthalate [84-61-7]
Body Structure - Dash and Cowl	Dicyclohexyl-phthalate [84-61-7]
Body Structure - Decklid/Liftgate (incl Hinge/Supt)	Lead [7439-92-1]
Body Structure - Door Assembly - Front/Rear	Bis(alpha,alpha-dimethylbenzyl) peroxide [80-43-3]
Body Structure - Floor Pan - Rear Floor	Dicyclohexyl-phthalate [84-61-7]
Body Structure - Front End Structure	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
Bodyside, Wheel Arch, Rocker Moldings	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol [25973-55-1]
	Lead [7439-92-1]
Brake Tubes and Hoses	Lead [7439-92-1]
Brakes - Caliper & Anchor Brkt Assy (Front, Rear)	2-Methylimidazole [693-98-1]
	Lead [7439-92-1]
	Tris(nonylphenyl)phosphite [26523-78-4]
Bulk Materials (PMT100)	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
	Dicyclohexyl-phthalate [84-61-7]
Console Floor/Rear	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]
	Silicic acid, lead salt [11120-22-2]
Controller Assembly Occupant Restraint (OCS)	TBBA [79-94-7]
Cooling Fans	Lead [7439-92-1]
Cooling Hoses & Bottles	Bis(alpha,alpha-dimethylbenzyl) peroxide [80-43-3]
	Lead [7439-92-1]
EDS Wiring Assembly & Components	Decamethylcyclopentasiloxane [541-02-6]
	Glycols, polyethylene, mono(p-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenyl) ether [9002-93-1]
	Lead [7439-92-1]
Electro/Mechanical Devices - Security	Bis(alpha,alpha-dimethylbenzyl) peroxide [80-43-3]
Electronic Control Panel and CCH	Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide [75980-60-8]
	Silicic acid, lead salt [11120-22-2]
Electronic Modules - Amplifiers	Lead [7439-92-1]
Electronic Modules - Displays	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 - Seat Control	Lead [7439-92-1]
Electronic Modules - Suspension	Lead [7439-92-1]
Electronic Modules - SYNC	Lead [7439-92-1]
Engine Water Pumps	Lead [7439-92-1]
Evaporator and Blower Assembly (HVAC Module)	Lead [7439-92-1]
Fascia Grille - Radiator	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol [3147-75-9]
	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol [25973-55-1]
Fixed Glass	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead [7439-92-1]
Front / Rear Door Trim	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol [3147-75-9]
	Lead [7439-92-1]
Fuel Door	Lead [7439-92-1]
GOR and Radiator Support	Lead [7439-92-1]
Headlamp / Side Marker	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol [3147-75-9]
	Bis(alpha,alpha-dimethylbenzyl) peroxide [80-43-3]
	Lead [7439-92-1]
Headliner / Sunvisor	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol [3147-75-9]
	Lead [7439-92-1]
I/S Mirror	Lead [7439-92-1]
Instrument Cluster	Lead [7439-92-1]
Interior Lighting	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one [71868-10-5]
IP Finish Panels/Registers	Lead [7439-92-1]
	Nonylphenol [25154-52-3]
Knee Airbags	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one [71868-10-5]
Latches - Hood, Decklid and Liftgate Latches	Lead [7439-92-1]
	TBBA [79-94-7]
Latches - Side Door/Latch Mini Module	Lead [7439-92-1]
Leaf Screen	Imidazolidine-2-thione [96-45-7]
Locks	Lead [7439-92-1]
Luggage and Interior Cargo Management/Covers	Lead [7439-92-1]
Mirrors	Lead [7439-92-1]
Park Assist	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol [25973-55-1]
	Lead [7439-92-1]
Pedestrian Alert System (PAS)	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol [3147-75-9]
	Lead [7439-92-1]

Plastic Bumpers and Fascias	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol [25973-55-1]
Powertrain Control Module (PCM/EEC/ ECM)	Lead [7439-92-1]
Rain and Daylight Sensor	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol [3147-75-9]
Restraint Electronics	Lead [7439-92-1]
Sealing - Glass Runs and Belt Moldings	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one [71868-10-5]
	Lead [7439-92-1]
	Melamine [108-78-1]
Seat Belts (Front and Rear)	Lead [7439-92-1]
Seats - Structures	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead [7439-92-1]
	Sodium borate, decahydrate [1303-96-4]
Shock Absorbers	Lead [7439-92-1]
	Nonylphenol [25154-52-3]
Side and Rear Vision (BLIS)	Lead [7439-92-1]
	TBBA [79-94-7]
Smart Junction Box & Body Control Module (SPDJB)	Lead [7439-92-1]
Speakers / Tweeters	6,6'-Di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol [119-47-1]
	Imidazolidine-2-thione [96-45-7]
	N,N-Dimethylacetamide [127-19-5]
Spoiler	Lead [7439-92-1]
Steering Column	Lead [7439-92-1]
Steering Gear and Linkage	Lead [7439-92-1]
Steering Wheel, Drive Air Bag	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol [3147-75-9]
	Dicyclohexyl-phthalate [84-61-7]
Switches - General Use	Lead [7439-92-1]
Switches - Headlamp. Window & Door	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol [3147-75-9]
	Lead [7439-92-1]
Switches - Steering Column	Lead [7439-92-1]
Taillamp / Redundant	Lead [7439-92-1]
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]
	Lead [7439-92-1]
TPMS	Dodecamethylcyclohexasiloxane [540-97-6]
	Lead [7439-92-1]
Transmission (Auto) - Oil Pumps	Lead [7439-92-1]
Window Regulator	Lead [7439-92-1]
Wiper Assembly (Rear, Front) & Washer System	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol [25973-55-1]
	Bis(alpha,alpha-dimethylbenzyl) peroxide [80-43-3]
	Lead [7439-92-1]

xEV - DCDC	Lead [7439-92-1]
xEV - eDrive	Lead [7439-92-1]
	N,N-Dimethylacetamide [127-19-5]
	Silicic acid, lead salt [11120-22-2]
xEV - Traction Battery Charging	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead [7439-92-1]