

Mitteilung gemäß Artikel 33 der REACH-Verordnung

Informationen über das Vorkommen von SVHC-Stoffen im Fahrzeug

Sehr geehrter Kunde,
Gemäß Artikel 33 Abs. 2 der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) informieren wir Sie darüber, dass einige Komponenten Ihres Fahrzeugs besonders besorgniserregende Stoffe (**SVHC - Substances of Very High Concern**) enthalten können, die auf der **Kandidatenliste der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA)** aufgeführt sind.

Diese Information wird im Rahmen der gesetzlichen Informationspflicht des Herstellers bereitgestellt und ermöglicht Ihnen einen Überblick über das Vorkommen dieser Stoffe im Fahrzeug

Die folgende Tabelle enthält eine Liste dieser Substanzen, zusammen mit ihren CAS/EG-Nummern und den Komponenten, in denen die Substanzen enthalten sind

Die offizielle Liste der SVHC-Stoffe ist auf der ECHA-Website verfügbar:

[Offizielle Liste der SVHC-Stoffe \(Substances of Very High Concern\)](#)

Chemische Bezeichnung	CAS/EG-Nr.	Teilenamen
Blei	7439-92-1231-100-4	2-mass.Schwungrad; Abgasanlage,vorn; Abgaskruemmermodul; Abgasturbolader; Absaugeinheit; Abschalventil; Abschirmung; Achsdaempfer; Adapter; Airbag,sensor; Akf-leitung; Akf-ventil; Aktivkohlebehaelt.; Anhaengevorricht.; Ansaughutze; Ansaugschacht; Anschlussteil; Antenne; Antennenmodul; Antriebsseinheit; Anzeigeelement; Aufhaengung; Batterie; Batterieklemme; Batteriekontrolle; Batteriemanagement; Befestigungsteil; Behaelter; Beschleunig.Sensor; Betaetigung; Bildschirm; Bowdenzug; Bremsaggregat; Bremsleuchte,hg.; Bremssattel; Bremssattelgeh.; Bremsschlauch; Buchse; Daempferbein; Daempferfilter; Deckel; Dichtflansch; Dichtflansch,hint.; Dichtflansch,vorn; Dichtring Schaltw.; Dosierpumpe; Drehstromgenerator; Drosselklappenstu.; Druckfuehler; Druckregelventil; Druckregler; Drucksensor; Drehstromsensor,klima; Drucksensor,oel; Druckstueck; Duese; Egr-ventil; Einfassung; Eingangswelle; Einrueckhebel; Einspritzeinheit; Einstiegsleuchte; El-umschaltventil; Elektrolieferter; Elektromagnetkupp.; Entluefterventil; Expansionsventil; Fanfare M.Halter; Faustsattelbremse; Fensterheber; Fernbetaetigung; Feuerloeschер; Flachkontaktgeh.; Flachsicherung; Flanschwellе; Foerdereinheit; Foerdermodul; Frischluftklappe; Frontklappenschlos; Frontsensor; Fuehrungsteil; Fuellrohr; Funk-fernbedienung; Funkempfaenger; Funktionseinheit; Fusshebelwerk; Gasfeder; Gaspedalmodul; Gebaeuse; Geblaeseregler; Gehaeuse; Getriebegehaeuse; Getriebelager; Getriebesteuerung; Gleitschiene; Gluehstiftkerze; Haltefeder; Halter; Hauptbremszylinder; Hauptstromosfilft.; Heckspoiler; Heckwischermotor; Heizelement; Hilfsrahmen; Hilfsrahmenlager; Hinterachsantrieb; Hochdruckpumpe; Hohlschraube; Hut-kombimutter; Impedanzwandler; Impulsgeber; Innenring; Innenrohr; Kabelfuehrung; Kaeltemittelgtg.; Kaeltemittelrohr; Kamera; Kegelring; Kennzeichenleuchte; Klimabetaetigung; Klimageraet; Klimakompressor; Klopfsensor; Knopf.starter; Kombi-instrument; Kommunikationsbox; Kompressor; Konsole; Konsole,vorn; Kontakt; Kontaktgehaeuse; Konzentr.Nehmerzyl; Kraftstoffbehaelt.; Kraftstofffilter; Kraftstoffleitung; Kraftstoffpumpe; Kraftstoffverteil.; Kuehlerhutze; Kuehlwasserregler; Kuehlwasserrohr; Kuehlwasserschli.; Kupplung; Kupplungsgehause; Ladedose; Ladegeraet; Ladekabel; Ladeluftrohr; Lager; Lagerbruecke; Lagerbuegel; Lagerrahmen; Lagerschild; Lamellenkupplung; Lasche,scheinwerf.; Lehnrahmen; Leistungselektron.; Leiterplatte; Leitungshalter; Leistungsstrang; Lenkrad; Lenksaeulensperre; Lenksystem; Leseleuchte; Leuchte; Lichtdrehschalter; Lichtleiste; Lordose; Ltgs.Adapterleitung; Ltgs.Antenne; Ltgs.Audio; Ltgs.Batterie; Ltgs.Motorvorverka.; Ltgs.Radio; Ltgs.Vorverkabelg.; Luefter; Luftmassenmesser; Magnet; Mechatronik; Modulationsventil; Modultraeger; Motor; Motor,fensterheber; Motorlager; Motortraeger; Nachlaufpumpe; Nox-sensor; Oelabscheider; Oeldruckschalter; Oelpumpe; Oelwanne; Parksperre; Partikelsensor; Passhuelle; Polsterauflage; Ptc-heizregister; Pumpe; Radarsensor; Radelektronik; Regelventil; Regensensor; Reifenfuellflasche; Reparatursatz; Riemenspanner; Rohr; Rueckblicksp.Auss.; Rueckblicksp.Innen; Saugmodul; Saugrohr; Saugrohrabstuetzg.; Sbb-r-leuchte; Sbb-r-leuchte Teil2; Schalt.Heckklappe; Schalt.Sitzverstlg; Schalt.Tankklappe; Schaltbetaetigung; Schalter; Schalter.airbag; Schalterfeld; Schaltgabel; Scheinwerfer; Schieberkasten; Schliesssatz; Schloss; Schluessel; Seidl.Blinkleuchte; Sendе-empf.Geraet; Sensor; Sensor,abgastemp.; Sensor,dwa; Sensor,einparkh.; Servolenkgetriebe; Sicherheitsgurt; Sirene; Sitzkissen; Spannelement; Spannrolle; Spannungswandler; Spiegelgehause; Spindelantrieb; Spritzd.Beheizbar; Spritzduese; Standheizung; Starter; Steckwelle; Steller; Stellmotor; Stellventil; Steuereinheit; Steuerger.Airbag; Steuergeraet; Steuergeraet,dq; Steuergeraet,licht; Steuergeraet,motor; Steuergeraet,sitz; Steuergeraet,tuer; Steuerventil; Stg.Daempfer; Stg.Einparkhilfe; Stg.Gateway; Stg.Gluehstift; Stg.Heckdeckel; Stg.Kamera; Stg.Kraftstoffpum.; Stg.Reifendr.Kontr; Stg.Zentralelekt.; Stg.Zentralrechner; Stutzen; Synchronring; Tandempumpe; Teilesatz; Temperaturfuehler; Temperaturgeber; Temperatursensor; Tuergriff; Tuergriff,aussen; Umlenkrolle; Unterdruckleitung; Unterlage; Vakuumpumpe; Ventil; Ventilblock; Ventileinsatz; Ventilfeuerung; Verbindungsteil; Verdampfer; Verschlussdeckel; Verschlussstopfen; Verstaerker; Verstelleinheit; Vor.-Nachschallda.; Vorderrachsabtrieb.; Waermetauscher; Wagenheber; Warnanzeigе; Wascherpumpe; Wasserbehaelter; Wasserpumpe; Wasserstandsensor; Wasserstutzen; Wasserumwaelzpumpe; Widerstand,dim-dip; Wischerarm; Wischerhebel; Wischermot.M.Gest.; Zahnriemenschutz; Zuendspule; Zusatzkuehler; Zuziehhilfe; Zwischenplatte; Zyl.Kurbelgehause; Zylinderkopf; Zylinderkopfhaube; Zylinderstift
Bleimonoxid	1317-36-8215-267-0	Antenne; Bildschirm; Bremsaggregat; Buchse; Druckfuehler; Drucksensor; Foerdereinheit; Foerdermodul; Funk-fernbedienung; Funkempfaenger; Funktionseinheit; Hinterachsantrieb; Impedanzwandler; Kaeltemittelrohr; Kamera; Klimabetaetigung; Kombi-instrument; Kommunikationsbox; Kraftstoffbehaelt.; Ladekabel; Lamellenkupplung; Leistungselektron.; Leseleuchte; Make Up Leuchte; Mechatronik; Nachlaufpumpe; Oelabscheider; Rueckblicksp.Auss.; Rueckblicksp.Innen; Saugmodul; Sbb-r-leuchte; Sbb-r-leuchte Teil2; Schalter,aussensp.; Scheinwerfer; Sensor; Sensor,einparkh.; Sirene; Spannungswandler; Standheizung; Steuerger.Airbag; Steuergeraet; Steuergeraet,dq; Steuergeraet,sitz; Stg.Daempfer; Stg.Gateway; Stg.Gluehstift; Stg.Heckdeckel; Stg.Kamera; Stg.Kraftstoffpum.; Stg.Zentralelekt.; Temperatursensor; Tuergriff; Tuergriff,aussen; Wasserumwaelzpumpe; Wischermot.M.Gest.; Zuendspule
Bis(a,q-dimethylbenzyl)peroxid	80-43-3201-279-3	Abdeckplane; Abgaskruemmermodul; Anhaengevorricht.; Batterie; Dichtung; Druckregelventil; Faustsattelbremse; Gluehstiftkerze; Heizelement; Klimageraet; Klimakompressor; Kolben; Kompressor; Kopfairbag; Kuehlwasserregler; Lautsprecher; Mechatronik; Modulationsventil; Nachlaufpumpe; O-ring; Oelabscheider; Ptc-heizregister; Schalter,airbag; Schieberkasten; Schwingungsdampfp.; Starter; Stg.Zentralrechner; Temperatursensor; Tuerverkleidung,hi; Ventil; Ventilblock; Verkl.Saeule A; Wascherpumpe; Wasserpumpe; Wasserruecklaufitg.; Wasservorlaufitg.; Wischermot.M.Gest.
Octrizol (UV-329)	3147-75-9221-573-5	Abdeckteil; Auskleidung; Ausstroemer; Beleuchtung; Bildschirm; Blende; Bremsleuchte,hg.; Buchse; Clip; Einstiegsleuchte; Feuerloeschер; Formverkleidung; Klimabetaetigung; Knopf.starter; Ladekabel; Lenkrad; Lichtdrehschalter; Lichtleiste; Schalt.Heckklappe; Schalter; Schalter,aussensp.; Schalterfeld; Schaltermodul; Scheinwerfer; Tuerverkleidung,hi; Tuerverkleidung,vo; Verkl.Saeule A; Zierblende; Zierleiste
C, C'-Azodi(formamid)	123-77-3204-650-8	Armlehne,vorn; Bezug,hinterlehne; Bezug,hintersitz; Bezug,vorderlehne; Bezug,vordersitz; Blende; Durchladeeinricht.; Heckscheibe; Heckspoiler; Kopfstuetze; Seitenpolster; Tuerverkleidung,hi; Tuerverkleidung,vo
Octamethylcyclotetrasiloxan (D4)	556-67-2209-136-7	Akf-leitung; Dichtflansch,hint.; Dichtflansch,vorn; Druckfuehler; Drucksensor; Rueckblicksp.Auss.; Spiegelgehause; Stecker; Zahnriemenschutz; Zuendspule
2,2',6,6'-Tetrabrom-4,4'-isopropylidenediphenol; [Tetrabrombisphenol-A]	79-94-7201-236-9	Antenne; Behaelter; Bremsleuchte,hg.; Elektrolieferter; Foerdereinheit; Geblaeseregler; Getriebesteuerung; Heckwischermotor; Kaeltemittelgtg.; Kombi-instrument; Kraftstofffilter; Ladekabel; Leistungselektron.; Lenksystem; Leseleuchte; Lichtdrehschalter; Mechanik; Motor; Rueckblicksp.Auss.; Rueckblicksp.Innen; Sbb-r-leuchte; Sbb-r-leuchte Teil2; Schalter; Schalter,aussensp.; Sensor; Sensor,einparkh.; Sirene; Spannungswandler; Standheizung; Steuerger.Airbag; Steuergeraet; Steuergeraet,dq; Steuergeraet,sitz; Stg.Daempfer; Stg.Gateway; Stg.Gluehstift; Stg.Heckdeckel; Stg.Kamera; Stg.Kraftstoffpum.; Stg.Zentralelekt.; Temperatursensor; Tuergriff; Tuergriff,aussen; Wasserumwaelzpumpe
Dodecamethylcyclohexasiloxan (D6)	540-97-6208-762-8	Akf-leitung; Dichtflansch,hint.; Drucksensor; Drucksensor,klima; Drucksensor,oel; Kaeltemittelgtg.; Kaeltemittelrohr; Rueckblicksp.Auss.; Stecker; Zahnriemenschutz
Melamin	108-79-1203-615-4	Bildschirm; Daempf.Wasserkast.; Drucksensor; Funktionseinheit; Kaeltemittelgtg.; Kamera; Kraftstoffbehaelt.; Ladekabel; Lager,innen; Leitungsstrang; Schalter,aussensp.; Spindelantrieb; Steuergeraet; Stg.Daempfer; Tuergriff; Tuergriff,aussen
Dibortrioxid	1303-86-2215-125-8	Abgasturbolader; Antenne; Bildschirm; Bremsaggregat; Buchse; Foerdereinheit; Foerdermodul; Kaeltemittelrohr; Klimakompressor; Klopfsensor; Kombi-instrument; Kraftstoffbehaelt.; Leistungselektron.; Lordose; Mechatronik; Nachlaufpumpe; Oelabscheider; Rueckblicksp.Auss.; Rueckblicksp.Innen; Saugmodul; Sbb-r-leuchte; Sbb-r-leuchte Teil2; Steuergeraet; Steuergeraet,dq; Stg.Heckdeckel; Stg.Zentralelekt.; Stg.Zentralrechner; Wasserumwaelzpumpe
Decamethylcyclopentasiloxan (D5)	541-02-6208-764-9	Dichtflansch,hint.; Dichtflansch,vorn; Dosiereinheit; Drucksensor; Drucksensor,klima; Drucksensor,oel; Elektrolieferter; Flachkontaktgeh.; Kaeltemittelgtg.; Kaeltemittelrohr; Kuehlerhutze; Rueckblicksp.Auss.; Spiegelgehause; Stecker; Zahnriemenschutz; Zuendspule
O,O,O-Triphenylthiophosphat	597-82-0209-909-9	Abdeckplane; Antriebsseinheit; Bremsaggregat; Dichtfett; Drehstromgenerator; Elektrolieferter; Entkopplung; Faustsattelbremse; Fensterheber; Kuehlerhutze; Kuehlwasserregler; Lenksaeule; Oelabscheider; Radlager; Riemenspanner; Schmiermittel; Sicherheitsgurt; Sitztiefenverstell; Starter; Temperatursensor; Umlenkrolle; Vierpunktlager; Wasserpumpe; Wasserpumpenlager; Wasserumwaelzpumpe; Wellendichtring; Wischermot.M.Gest.
Triphenylphosphat	115-86-6204-112-2	Abdeckung; Antenne; Bildschirm; Blende; Egr-ventil; Klimabetaetigung; Kuehlwasserregler; Ladekabel; Ltgs.Absensor; Ltgs.Motorvorverka.; Magnetventil; Oelpumpe; Schlauch; Stellventil; Tandempumpe; Verbindungsleitung; Wasserpumpe; Wasserpumpenlager; Wellendichtring; Zylinderkopfhaube
Bumetrizol (UV-326)	3896-11-5223-445-4	Achsdaempfer; Ansaugrohr; Anschlussgehause; Anwickelclip; Clip,unterteil; Deckel; Dreieckscheibe,hi.; Funk-fernbedienung; Heizelement; Kabelbindersockel; Klimageraet; Ltgs.Tuer,hinten; Ltgs.Tuerverkabelg.; Ppropfen; Ptc-heizregister; Schutzrohr; Seitenscheibe; Siebeinsatz; Stossdaempfer; Tuerscheibe,hinten
6,6'-Di-tert-butyl-2,2'-methylen-di-p-kresol; [DBMK]	119-47-1204-327-1	Airbag; Bremsdruckleitung; Lautsprecher; Radarsensor; Schraubenfeder; Sicherheitsgurt; Spannungswandler; Stg.Kraftstoffpum.; Tuerschloss; Ventilschaftabd.; Wechselfilter
Eethylenthioharnstoff; [Imidazolidin-2-thion]	96-45-7202-506-9	Aussengelenk; Behaelter; Foerdereinheit; Koppelstange; Kuehlwasserrohr; Lautsprecher; Lenksystem; Pumpe; Schloss; Servolenkgetriebe
2-Methylimidazol	693-98-1211-765-7	Bremssattel; Faustsattelbremse; Gelenkwelle; Standheizung; Stellmotor
Kalium-1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorbutan-1-sulfonat	29420-49-3249-616-3	Bildschirm; Schalter
1,2,4-Benzoltricarbonsaeure-1,2- anhydrid; [Trimellitsaeureanhydrid]	552-30-7209-008-0	Nachlaufpumpe; Wasserumwaelzpumpe
Reaktionsmasse aus Triphenylthiophosphat und tert-butylierten Phenylderivaten	192268-65-8421-820-9	Lenksaeule
2-Benzyl-2-dimethylamino-4 '- morpholinobutyrophenon	119313-12-1404-360-3	Druckfuehler; Impulsgeber; Ladeluftrohr
Dinatriumtetraborat-Decahydrat	1303-96-4215-540-4	Lehnenrahmen
2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-on	71868-10-5400-600-6	Batterie; Impulsgeber; Kommunikationsbox; Ladekabel; Oelabscheider; Sensor; Spindelantrieb
Ethylenglycoldimethylether; [EGDME]	110-71-4203-794-9	Funk-fernbedienung; Radelektronik
Blei-Titan-Zirkonoxid	12626-81-2235-727-4	Behaelter; Einspritzeinheit; Foerdereinheit; Sensor; Sensor,dwa
Bis[2-(2-methoxyethoxy)ethyl] ether; [Tetraethylenglycoldimethylether]	143-24-8205-594-7	Abdeckkappe; Abdeckung; Deckel; Schalter
4,4'-Isopropylidendiphenol; [Bisphenol A]	80-05-7201-245-8	Elektromagnetkupp.; Klimakompressor
Diphenyl[2,4,6-trimethylbenzoyl] phosphinoxid	75980-60-8278-355-8	Antenne; Funk-fernbedienung; Kamera; Potentiometer; Saugrohr; Sonnenblende
Cobaltsulfat	10124-43-3233-334-2	Scharnierhaelfte; Tuer-rohbau
Kieselsaeure, Bleisalz	11120-22-2234-363-3	Leistungselektron.; Steuergeraet,motor; Zuendspule
Dicyclohexylphthalat	84-61-7201-545-9	Scheinwerfer
Tris(nonylphenyl)phosphit	26523-78-4247-759-6	Klimakompressor
2-(Dimethylamino)-2-[(4-methylphenyl)methyl]- 1-[4-(morpholin-4-yl)phenyl]butan-1-on	119344-86-4438-340-0	Batterie; Bildschirm
N,N-Dimethylacetamid	127-19-5204-826-4	Oeldruckschalter
2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-di-tert-pentylphenol (UV-328)	25973-55-1247-384-8	Clip
Cobaltnitrat Hexahydrat	10026-22-9-	Sicherheitsgurt
Borsaeure	10043-35-3233-139-2	Starter
Terphenyl, hydriert	61788-32-7262-967-7	Impulsgeber
Diocetylzinndilaurat	3648-18-8222-883-3	Antriebsseinheit

Dieses Dokument wird in Übereinstimmung mit der aktuellen Liste der SVHC-Stoffe (Kandidatenliste) erstellt, die von der ECHA herausgegeben und gültig ab dem 20. November 2025 ist.