

Autoliv och Mersen offentliggör samarbete för att leverera säkerhetsbrytare för högspänning till elbilar

(Stockholm, 20 april 2021) – Autoliv, Inc. (NYSE: ALV och SSE: ALIVsdb), världens ledande bilsäkerhetsföretag, och Mersen (MRN: PA), en global expert på elkraft och avancerade material meddelar i dag ett samarbete för att utveckla enheter som ska göra elbilar säkrare.

Till skillnad från traditionella personbilar som har ett elsystem på 12 volt kan dagens avancerade elbilar ha system på över 500 volt. Vid en olycka kan de här högspänningssystemen utgöra en större risk för att fatta eld och eventuellt skada passagerare eller räddningspersonal.

Samarbetet mellan Autoliv och Mersen ska producera bortkopplingsenheter som drar nytta av Autolivs beprövade teknik med pyrotekniska säkerhetsbrytare ("Pyroswitch") och Mersens koncept för hybridisering av säkringar, för att ta fram prisvärda enheter som kan koppla bort en strömkälla på upp till 1 000 volt på några millisekunder, innan det uppstår ett farligt överslag.

– Autoliv har som mål att rädda fler liv och tillsammans med Mersen har vi ambitionen att främja teknik som räddar liv. Sammantaget har vi över 165 års erfarenhet. Genom att samarbeta för att göra elbilarna säkrare kommer vi att öka innovationstakten och snabbare få genomslag bland kunderna och ute i samhället, säger Jordi Lombarte, Autolivs teknikchef.

Luc Themelin, VD för Mersen, säger: – Det här samarbetet är ett nytt lovande steg framåt på elbilsmarknaden. Det är resultatet av att ha arbetat ihop med Autolivs team för att utveckla prisvärda enheter som bidrar till att göra bilarna säkrare.

För ytterligare information kontakta:

Media: Gabriella Ekelund, tfn +46 (70) 612 64 24

Investerare och analytiker Anders Trapp, tfn +46 (0)8 587 206 71

Investerare och analytiker Henrik Kaar, tfn +46 (0)8 587 206 14

Om Autoliv

Autoliv Inc. är världens ledande bilsäkerhetsföretag, och genom våra dotterbolag utvecklar och tillverkar vi bilsäkerhetssystem, såsom säkerhetsbälten, rattar och system för skydd av fotgängare till alla större biltillverkare i världen. År 2020 räddar våra produkter över 33 000 liv varje år och förebygger tio gånger fler allvarliga olyckor.

Våra närmare 68 000 närstående i 27 länder brinner för visionen Saving More Lives och kvaliteten är kärnan i allt vi gör. Vi har 14 tekniska centra med 20 testbanor. Omsättningen under 2020 uppgick till 7 447 miljoner USD. Aktierna är noterade på New York Stock Exchange (NYSE:ALV) och de svenska depåbevisen på Nasdaq Stockholm (ALIV SDB). För mer information besök www.autoliv.com.

Safe Harbor Statement

Detta meddelande innehåller uttalanden som inte utgör historiska fakta men väl framåtblickande uttalanden såsom de definieras i Amerikanska Förenta Staternas (USA) "Private Securities Litigation Reform Act of 1995". I sådana framåtblickande uttalanden ingår uttalanden om aktiviteter och händelser som Autoliv, Inc. och dess ledning tror eller antar kommer ske i framtiden. Alla framåtblickande uttalanden baseras på våra nuvarande förväntningar, antaganden och insamling av data från tredje part. Våra förväntningar och antaganden kommuniceras i god tro och vi anser att det finns rimlig täckning för dem. Emellertid kan vi inte varken garantera eller ge försäkringar om att framåtblickande uttalanden kommer materialiseras i framtiden eller visa sig korrekta då denna sorts uttalanden i sig alltid är avhängiga av kända och okända risker, allmänna osäkerhetsfaktorer som kan leda till att det faktiska resultatet väsentligen avviker från det som uttryckts eller avsetts tidigare. Otaliga risker och osäkerhetsfaktorer kan komma att innebära att effekterna blir helt annorlunda jämfört med vad som tidigare

angivits, däribland generella ekonomiska faktorer och förändringar inom den globala fordonsindustrin. För alla uppgifter och uttalanden i denna rapport eller i andra dokument som är s.k. "forward-looking statements" åberopar vi det "safe harbor" skydd som Amerikanska Förenta Staternas "Private Securities Litigation Reform Act of 1995" ger för s.k. "forward-looking statements", och vi åtar oss inte att göra offentliga uppdateringar eller ändra något sådant uttalande mot bakgrund av ny information, såvida inte detta krävs enligt lag.