

Besked  
2019-04-30  
Dnr: 2018-2.1.2-0020

## **Klassificering av IR-kameror**

### **Ärende**

Inspektionen för strategiska produkter har initierat ett ärende rörande klassificering av två produktfamiljer av IR-kameror. Det rör fyra kameror i produktfamiljen X och två kameror i produktfamiljen Y. Kamerorna tillverkas av bolaget.

Bolaget anser att X och Y inte utgör krigsmateriel. Som stöd för sin uppfattning har bolaget uppgett bl.a. följande. De av bolagets produkter som utgör krigsmateriel är som huvudregel klassificerade enligt ML5 om de är vapensikten eller enligt ML15 om de är infraröda kameror som inte går att använda som sikten. Varken ML5 eller ML15 är tillämpliga för de aktuella produkterna eftersom de inte är särskilt utformade eller modifierade för militär användning.

Produkterna innehåller inga komponenter som är klassificerade som krigsmateriel. Produkterna togs fram med syfte att upptäcka faror och oönskade aktiviteter på långa avstånd. Användningsområden är t.ex. vid hamn/hamnlinnopp, längs landgräns och kust, vid flygplatser och militära anläggningar. Produkterna är inte vapensikten och är olämpliga att använda som sådana eftersom noggrannheten och toleranserna för sensorerna inte är tillräckligt bra.

Vid handläggningen av ärendet har ISP hämtat in yttranden från Totalförsvarets forskningsinstitut (FOI), Försvarets materielverk (FMV), Polismyndigheten och Säkerhetspolisen (SÄPO).

Ärendet har föredragits för samråd i Teknisk-vetenskapliga rådet.

### **Tillämpliga bestämmelser**

Vad som utgör krigsmateriel framgår av del A i bilagan till förordningen (1992:1303) om krigsmateriel, krigsmaterielförteckningen. Aktuell krigsmaterielförteckning är SFS 2018:73. Den för ärendet tillämpliga kategorin är ML15 d).

ML15 Bild- eller motmedelsutrustning, enligt följande, som utformats särskilt för militär användning, och särskilt utformade komponenter och tillbehör för dessa:

- d) Infraröd utrustning eller värmebildsutrustning.

## **Bedömning**

Frågan för ärendet är om kamerorna i X-familjen och Y-familjen utgör krigsmateriel. Det är endast IR-kamerorna som kommer att bedömas. Det kommer således inte ske en bedömning av multisensorsystemen.

För att infraröd utrustning eller värmebildsutrustning ska utgöra krigsmateriel enligt ML15 d) ska den ha utformats särskilt för militär användning. Det framgår av ML15:s rubrik. De aktuella produkterna har utvecklats självständigt av bolaget. Bolaget har uppgett att produkterna kan användas både för civila och militära tillämpningar. Att en produkt har utvecklats fristående av ett bolag innebär dock inte att produkten inte kan utgöra krigsmateriel.

Vid bedömning av om en produkt är särskilt utformad eller modifierad för militär användning är huvudregeln att klassificeringen ska utgå från produktens egenskaper. För att bedöma om de aktuella produkterna är krigsmateriel behöver det bedömas om produkterna har en sådan prestanda och förmåga som främst gör dem lämpliga för ett militärt användande. Det behöver också bedömas om det finns civila tillämpningar som kräver en produkt av samma prestanda och förmåga eller om produkterna överstiger de krav som finns för denna typ av produkter vid civila tillämpningar.

Av uppgifterna i ärendet framgår att typfallen för användningen av denna produkt är bevakning av kust och landgränser. I de yttranden som har kommit in från FOI, FMV, Polismyndigheten och SÄPO anges att de aktuella kamerorna är militärt intressanta. Det framkommer även att systemen är intressanta för civila tillämpningar. Det rör sig då om kamerabevakning av gränser och viktig infrastruktur, men det kan även krävas för andra uppdrag som kräver mörkerförmåga.

Sammanfattningsvis framgår av handlingarna i ärendet att kamerorna inom produktfamiljerna X och Y har en hög prestanda och har förmåga att skapa tydliga bilder på mycket långa avstånd. Produkten bör främst vara relevant för användning av myndigheter och den typiska användningen är för bevakning av landgräns och kust. Baserat på produkternas förmåga och prestanda är de intressanta för militära tillämpningar.

Det kan även konstateras att produkterna kan användas civilt. Prestandan och förmågan överstiger inte de krav som finns för denna typ av övervakning. Mot denna bakgrund görs bedömningen att produkterna inte har utformats särskilt för militär användning. Produkterna bör således inte vara klassificerade som krigsmateriel.

## **ISP:s besked**

ISP bedömer att X och Y inte utgör krigsmateriel.

Vidare erinrar ISP om att produkterna fortsatt är exportkontrollerade som produkter med dubbla användningsområden.

Carl Johan Wieslander  
Stf. generaldirektör