



02007333105050016



# ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

## ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 733

31 Μαΐου 2005

### ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθ. Φ.600/311054/Σ.572

Περί λειτουργίας και ελέγχου των Ελληνικών βιομηχανιών που παράγουν ή επισκευάζουν όπλα, πυρομαχικά ή άλλα είδη πολεμικού υλικού, καθώς και των Δικαιολογητικών και Διαδικασιών που απαιτούνται για την έκδοση των αδειών «κατασκευής», «διάθεσης» και «μεταφοράς».

#### Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:

α. Του ν. 1558/1985 «Περί Κυβερνήσεως και κυβερνητικών οργάνων». (ΦΕΚ Α' 137/26.7.1985).

β. Του ν. 2292/1995 «Περί οργάνωσης και λειτουργίας Υπουργείου Εθνικής Άμυνας» (ΦΕΚ Α' 35/15.2.1995).

γ. Του ν. 2168/1993 «Περί ρύθμισης θεμάτων που αφορούν όπλα πυρομαχικά εκρηκτικές ύλες, εκρηκτικούς μηχανισμούς και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α' 147/3.9.93).

δ. Του π.δ. 151/2002 «Περί Γενικής Γραμματείας Οικονομικού Σχεδιασμού και Αμυντικών Επενδύσεων» (ΦΕΚ Α' 132/5.6.2002).

2. Τις Αποφάσεις:

α. Υπ' αριθμό 125695/Ε3/5695/00 απόφαση ΥΠΕΘΟ «Περί ελέγχου διακίνησης προϊόντων Διττής Χρήσεως» (ΦΕΚ Β' 1412/21.11.2000).

β. Υπ' αριθμό 3009/2/23Α/1994 απόφαση ΥΔΤ «Δικαιολογητικά και διαδικασία έκδοσης των προβλεπομένων από τις διατάξεις του ν. 2168/1993 και 456/1976 αδειών» (ΦΕΚ Β' 696/14.9.1994).

γ. Υπ' αριθμό C314/23.12.2003 εφημερίδα της ΕΕ με θέμα: Κοινός Κατάλογος Στρατιωτικού Εξοπλισμού.

3. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της παρούσας δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του Κρατικού προϋπολογισμού.

4. Την ανάγκη καθορισμού των απαιτούμενων και υποβαλλομένων προς το ΥΕΘΑ/ΓΓΟΣΑΕ, από βιομηχανίες - βιοτεχνίες - εργαστήρια καθώς και εμπορικές επιχειρήσεις, δικαιολογητικών για την έκδοση αδειών που προβλέπονται στο άρθρο πέντε (5) του ν. 2168/1993 και που αφορούν ελεγχόμενα υλικά για την κάλυψη των αναγκών των Ενόπλων Δυνάμεων ή άλλων κρατικών υπηρεσιών ή για εξαγωγικούς σκοπούς, ως ακολούθως:

α. Κατασκευής υλικών του καταλόγου στρατιωτικού εξοπλισμού.

β. Διάθεσης των υλικών αυτών.

γ. Μεταφοράς των υλικών αυτών.

καθώς επίσης και τις κυρώσεις που θα επιβάλλονται σε περιπτώσεις μη συμμορφώσεως και εφαρμογής αυτών για τα εν λόγω προϊόντα - υλικά, αποφασίζουμε:

Άρθρο 1

Έννοια όρων

1. «Στρατιωτικός εξοπλισμός» είναι:

α. Τα πολεμικά υλικά που αναφέρονται στο άρθρο πέντε (5) του ν. 2168/1993, και είναι αυτά που περιλαμβάνονται στον αντίστοιχο «κοινό κατάλογο στρατιωτικού εξοπλισμού» της ΕΕ που έχει δημοσιευθεί στην επίσημη εφημερίδα της ΕΕ στο τεύχος C 191/8.7.2000.

Ο αναλυτικός αυτός κατάλογος αναθεωρήθηκε και δημοσιεύτηκε στο τεύχος C 314/23.12.2003 στην επίσημη εφημερίδα της ΕΕ και είναι συνημμένος στην παρούσα απόφαση ΥΕΘΑ.

β. Κατά κατηγορία, τα υλικά του κοινού καταλόγου Στρατιωτικού Εξοπλισμού είναι τα ακόλουθα:

ML1 Όπλα με λεία κάνη, διαμετρήματος κάτω των 20 mm, άλλα όπλα και αυτόματα όπλα διαμετρήματος 12,7 mm (μισής ίντσας) και κάτω, και τα παρελκόμενα τους, ως ακολούθως, και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτών.

ML2 Όπλα με λεία κάνη, διαμετρήματος 20 mm και άνω, άλλα όπλα και εξοπλισμός διαμετρήματος 12,7 mm (μισής ίντσας), εκτοξευτήρες και παρελκόμενα, ως ακολούθως, και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτών.

ML3 Πυρομαχικά και αναφλεκτικές διατάξεις, ως ακολούθως, και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτών.

ML4 Βόμβες, τορπίλες, ρουκέτες, πύραυλοι, άλλες εκρηκτικές συσκευές και γομώσεις και συναφής εξοπλισμός και παρελκόμενα, ως εξής, ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση, και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτών.

ML5 Έλεγχος πυρός και συναφής εξοπλισμός συναγερμού και προειδοποίησης και σχετικά συστήματα, και εξοπλισμός δοκιμής, ευθυγράμμισης και αντιμέτρων, ως ακολούθως, ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση, και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη και εξαρτήματα αυτών.

ML6 Οχήματα εδάφους και συστατικά μέρη αυτών.

ML7 Χημικοί ή βιολογικοί τοξικοί παράγοντες, «δακρυγόνα αέρια, ραδιενεργά υλικά, συναφής εξοπλισμός, συστατικά, υλικά και «τεχνολογία»

ML8 «Ενεργειακά υλικά» και συναφείς ουσίες.

ML9 Πολεμικά πλοία, ειδικός ναυτικός εξοπλισμός και εξαρτήματα ως εξής, και συστατικά μέρη αυτών, ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση.

ML10 «Αεροσκάφη», μη επανδρωμένα εναέρια οχήματα, αεροκινητήρες και εξοπλισμός «αεροσκαφών», συναφής εξοπλισμός και συστατικά μέρη, ειδικά σχεδιασμένα ή τροποποιημένα για στρατιωτική χρήση.

ML11 Ηλεκτρονικός εξοπλισμός που δεν ελέγχεται σε άλλο μέρος του κοινού στρατιωτικού καταλόγου της ΕΕ, ειδικά σχεδιασμένος για στρατιωτική χρήση, και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτού.

ML12 Οπτικά συστήματα κινητικής ενέργειας υψηλής ταχύτητας και συναφής εξοπλισμός και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη.

ML13 Εξοπλισμός θωράκισης ή προστατευτικός εξοπλισμός και κατασκευές και συστατικά μέρη.

ML14 Ειδικός εξοπλισμός για στρατιωτική εκπαίδευση ή προσομοίωση στρατιωτικών σεναρίων, προσομοιωτές ειδικά σχεδιασμένοι για την εκπαίδευση στη χρήση οποιουδήποτε πυροβόλου όπλου ή όπλου ελεγχόμενου από τα σημεία ML1 ή ML2, και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη και εξαρτήματα αυτών.

ML15 Εξοπλισμός παραγωγής και επεξεργασίας εικόνας ή αντιμέτρων, ειδικά σχεδιασμένος για στρατιωτική χρήση και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη και εξαρτήματα αυτού.

ML16 Σφυρήλατα, χυτά και άλλα ακατέργαστα προϊόντα η χρήση των οποίων σε ένα ελεγχόμενο προϊόν αναγνωρίζεται από την υλική σύνθεση, τη γεωμετρία ή τη λειτουργία και τα οποία είναι ειδικά σχεδιασμένα για οποιαδήποτε από τα προϊόντα που ελέγχονται στα σημεία ML1 έως ML4, ML6, ML9, ML10, ML12 ή ML19.

ML17 Ποικίλος εξοπλισμός, υλικά και βιβλιοθήκες και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτών.

ML18 Εξοπλισμός για την παραγωγή προϊόντων που αναφέρονται στον κοινό στρατιωτικό κατάλογο της ΕΕ.

ML19 Οπτικά συστήματα κατευθυνόμενης ενέργειας (DEW), συναφής εξοπλισμός ή εξοπλισμός αντιμέτρων και υποδείγματα δοκιμών και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτών.

ML20 Κρουογόνος και «υπεραγωγίμος» εξοπλισμός και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη και εξαρτήματα αυτών.

ML21 Σχετικό Λογισμικό

ML22 Σχετική Τεχνολογία

γ. Για τα ανωτέρω υλικά, η κατασκευή τους, η διάθεσή τους ή η μεταφορά τους, γίνεται με έλεγχο Κρατικής Αρχής και απαιτούνται σχετικές άδειες, που εκδίδονται από το Υπουργείο Εθνικής Άμυνας, σύμφωνα με το άρθρο πέντε (5) του ν. 2168/1993.

2. Ελεγχόμενα υλικά «διττής χρήσης»: είναι τα υλικά που έχουν εμπορική αλλά και στρατιωτική εφαρμογή. Αυτά περιλαμβάνονται στον αντίστοιχο κατάλογο που καθορίζεται με απόφαση του Υπουργείου Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών.

α. Ο κατάλογος αυτός είναι ο αντίστοιχος της ΕΕ: Regulation (EC) 1334/2000 που έχει δημοσιευθεί στην επίσημη εφημερίδα της ΕΕ: L 159/30-06-2000, καθώς και στο ΦΕΚ Β' 1412/21.11.2000, απόφαση ΥΠΕΘΟ 125695/Ε3/5695/00. Ο κατάλογος αυτός έχει αναθεωρηθεί από την ΕΕ: Regulation (EC) 1504/2004 που έχει δημοσιευθεί στην επίσημη εφημερίδα της ΕΕ στο φύλο L 261/31.8.2004.

β. Για τα υλικά αυτά, η μεν παραγωγή τους είναι ελεύθερη (για εμπορική χρήση), η δε διάθεσή τους απαιτεί την έκ-

δοση σχετικής άδειας. Οι διαδικασίες και τα δικαιολογητικά που απαιτούνται όσον αφορά το ΥΠΕΘΑ, για την έκδοση των αδειών για τα υλικά αυτά, καθορίζονται στην απόφαση ΥΕΘΑ: Φ.600/536014/Σ.208/19.3.2003/ ΓΓΟΣΑΕ (ΦΕΚ 379/31.3.2003).

3. Με τον όρο «ελεγχόμενα υλικά» νοούνται τόσο τα υλικά «στρατιωτικού εξοπλισμού» όσο και τα «διττής χρήσης» υλικά που περιλαμβάνονται στους σχετικούς καταλόγους. Σαν ελεγχόμενα υλικά θεωρούνται:

-Τα κύρια συστήματα καθώς και τα εξαρτήματα ή ανταλλακτικά τους

-Συσκευές ελέγχου, επιθεώρησης και παραγωγής τους

-Πρώτες ύλες ειδικών προδιαγραφών

-Σχετικό λογισμικό που απαιτείται για την σχεδίαση, ανάπτυξη, κατασκευή και την λειτουργία μέρους ή του συνόλου των ελεγχόμενων υλικών.

-Σχετική τεχνογνωσία και τεχνολογία που απαιτείται για την σχεδίαση, ανάπτυξη, κατασκευή και την λειτουργία μέρους ή του συνόλου των ελεγχόμενων υλικών.

#### Άρθρο 2

#### Λειτουργία και έλεγχος Ελληνικών βιομηχανιών (ή και επιχειρήσεων)

1. Σε εφαρμογή της παραγράφου τέσσερα (4) του άρθρου πέντε (5) του ν. 2168/1993, η λειτουργία και ο έλεγχος των Ελληνικών βιομηχανιών που παράγουν ή επισκευάζουν υλικά του καταλόγου στρατιωτικών υλικών, που προορίζονται για τις ανάγκες των Ενόπλων Δυνάμεων ή άλλων κρατικών υπηρεσιών ή για εξαγωγικούς σκοπούς, είναι αρμοδιότητα του ΥΠΕΘΑ.

2. Οι εταιρείες που ενδιαφέρονται να κατασκευάσουν υλικά που περιλαμβάνονται στον Κοινό Κατάλογο Στρατιωτικού Εξοπλισμού, θα πρέπει μετά την απόκτηση της Άδειας Εγκατάστασης και Λειτουργίας που θα εκδώσει το Υπουργείο Ανάπτυξης ή οι εξουσιοδοτημένες προς τούτο κατά τόπους Νομαρχίες, να απευθυνθούν στην αρμόδια Υπηρεσία του ΥΠΕΘΑ για την απόκτηση Άδειας Κατασκευής των υλικών αυτών.

3. Η μη τήρηση της παρούσας Υπουργικής Απόφασης, εμπίπτει στις διατάξεις του ν. 2168/1993 και επιφέρει τις προβλεπόμενες από αυτό το νόμο κυρώσεις.

#### Άρθρο 3

#### Άδεια κατασκευής

1. Η Άδεια Κατασκευής υλικών στρατιωτικού εξοπλισμού, θα εκδίδεται ταυτόχρονα και θα έχει την ίδια διάρκεια ισχύος με το Πιστοποιητικό Βιομηχανικής Ασφάλειας που εκδίδεται από τη ΓΓΟΣΑΕ/ΓΔΑΒΕ και ΓΕΕΘΑ/Β' Κλάδο.

2. Για την αρχική έκδοση αδειάς «κατασκευής» στρατιωτικού υλικού που αφορά ελεγχόμενα υλικά για την κάλυψη των αναγκών των Ενόπλων Δυνάμεων ή άλλων κρατικών υπηρεσιών ή για εξαγωγικούς σκοπούς, ισχύουν τα ακόλουθα:

α. Για εταιρείες, βιομηχανίες, βιοτεχνίες που έχουν σε ισχύ Πιστοποιητικό Βιομηχανικής ασφάλειας, απαιτείται: Η υποβολή σχετικού αιτήματος προς την ΓΓΟΣΑΕ/ΓΔΑΒΕ, με φάκελο στον οποίο θα περιλαμβάνονται τα ακόλουθα στοιχεία:

-Εγγραφή στο Μητρώο κατασκευαστών αμυντικού υλικού

-Πιστοποιητικό Βιομηχανικής ασφάλειας σε ισχύ

-Αποδεικτικό εγγραφής στο αρμόδιο Επιμελητήριο.

- Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)

-(Προαιρετικά) συμμετοχή σε Συνδέσμους (π.χ. ΣΕΚΠΥ, ΣΕΒ κ.λπ.)

β. Για εταιρείες, βιομηχανίες, βιοτεχνίες που δεν έχουν σε ισχύ Πιστοποιητικό Βιομηχανικής ασφάλειας, απαιτείται η υποβολή σχετικού αιτήματος προς την ΓΓΟΣΑΕ/ΓΔΑΒΕ για τον προγραμματισμό πραγματοποίησης επιθεώρησης για την έκδοση Πιστοποιητικού Βιομηχανικής ασφάλειας. Η επιθεώρηση αυτή θα γίνεται σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στον σχετικό Κανονισμό του ΓΕΕΘΑ, στον οποίο μεταξύ άλλων, αναφέρονται τα ακόλουθα:

(1) Για την διαπίστωση της κατάστασης ασφαλείας - προστασίας του διαβαθμισμένου (ελεγχόμενου) υλικού, συγκροτείται Επιτροπή Βιομηχανικής ασφάλειας, από το ΥΠΕΘΑ/ΓΓΟΣΑΕ με Πρόεδρο και ένα μέλος από τη ΓΔΑΒΕ/ΔΑΒ και με τη συμμετοχή εκπροσώπου από ΓΕΕΘΑ/ΔΔΣΠ/ΔΑΑ και τα Γενικά Επιτελεία, η οποία συνιστάται στην επίβλεψη της ορθής εφαρμογής από τις Ελληνικές βιομηχανίες - εταιρείες των μέτρων βιομηχανικής ασφάλειας, με επιθεωρήσεις ανά πέντε (5) έτη, μετά από αίτηση των εταιρειών.

(2) Εκτάκτως επαναλαμβάνεται η επιθεώρηση όποτε κρίνεται αναγκαίο από την Επιτροπή Βιομηχανικής Ασφάλειας.

γ. Τα ανωτέρω καθοριζόμενα αιτήματα και δικαιολογητικά θα υποβάλλονται στην Κεντρική Γραμματεία της ΓΓΟΣΑΕ με παραλαβή αριθμού Πρωτοκόλλου.

δ. Προϋπόθεση για την έκδοση της άδειας κατασκευής είναι η διαπιστωμένη από Επιτροπή της ΓΓΟΣΑΕ/ΓΔΑΒΕ που θα ορισθεί για αυτό το σκοπό, δυνατότητα κατασκευής των στρατιωτικών υλικών για τα οποία ζητείται η άδεια. Είναι δυνατή η επέκταση της άδειας κατασκευής στο μέλλον από τη ΓΓΟΣΑΕ/ΓΔΑΒΕ, για επιπλέον υλικά του στρατιωτικού καταλόγου υπό την προϋπόθεση της παρούσας παραγράφου.

ε. Η πιστοποίηση ποιότητας (έλεγχος καταλληλότητας) των κατασκευαζόμενων υλικών, θα γίνεται από αναγνωρισμένο εργαστήριο στην Ελλάδα ή το εξωτερικό. Η βιομηχανική ιδιοκτησία θα ελέγχεται από το Υπ. Ανάπτυξης κατά την έκδοση της Άδειας εγκατάστασης και λειτουργίας.

2. Για εταιρείες, βιομηχανίες, βιοτεχνίες που δεν παράγουν στρατιωτικά υλικά αλλά διαθέτουν την τεχνογνωσία ή τεχνολογία για την παραγωγή τους, δεν απαιτείται να ζητήσουν άδεια κατασκευής, εφόσον δεν σκοπεύουν να συμπεριλάβουν τα υλικά αυτά στην παραγωγή τους. Για λόγους καταγραφής, με έγγραφό τους να ενημερώσουν την αρμόδια διεύθυνση της ΓΓΟΣΑΕ/ΓΔΑΒΕ για τις δυνατότητές τους (εξοπλισμό, τεχνογνωσία κλπ).

3. Για νεοϊδρυόμενες εταιρείες που σκοπεύουν να παράγουν υλικά του στρατιωτικού καταλόγου, μετά την έκδοση της άδειας εγκατάστασης και λειτουργίας από το Υπουργείο Ανάπτυξης και πριν αρχίσουν την παραγωγή των ελεγχόμενων υλικών, θα πρέπει να εφαρμόσουν τα προβλεπόμενα στην παράγραφο 1β του παρόντος άρθρου.

4. Το Πιστοποιητικό Βιομηχανικής Ασφάλειας καθώς και η άδεια κατασκευής ισχύουν αποκλειστικά και μόνο για τις εγκαταστάσεις και το προσωπικό των εταιρειών που έχουν επιθεωρηθεί από τις αρμόδιες επιτροπές του ΥΠΕΘΑ.

#### Άρθρο 4 Άδεια Διάθεσης

1. Με τον όρο «διάθεση» νοείται η μετά την παραγωγή αποθήκευση, η εμπορία, η διαμεσολάβηση, η διανομή, για την αξιοποίηση - χρήση των ελεγχόμενων υλικών.

2. Με τον όρο διάθεση ελεγχόμενων υλικών, καλύπτονται επίσης και τα υλικά που καθ' οιονδήποτε τρόπο αποδεσμεύονται ή παραχωρούνται από τις Ένοπλες Δυνά-

μεις ή άλλες Υπηρεσίες του ΥΠΕΘΑ, υπό μορφή υλικού προς πώληση, παραχώρηση, αποστρατικοποίηση ή χρήση από τρίτους. Σε κάθε περίπτωση, η αποδέσμευση ή η παραχώρηση ελεγχόμενων υλικών σε τρίτους εκτός Ενόπλων Δυνάμεων, θα γίνεται μόνο μετά από σχετική έγκριση της ΓΓΟΣΑΕ/ΔΔΔΣ.

3. Άτομα ή Εταιρείες που ενεργοποιούνται στη διάθεση ελεγχόμενων υλικών που προορίζονται για τις ανάγκες των Ενόπλων Δυνάμεων (ΕΔ) ή άλλων κρατικών υπηρεσιών ή για εξαγωγικούς σκοπούς, απαιτείται να διαθέτουν την σχετική άδεια Διάθεσης στρατιωτικού υλικού, που εκδίδεται από τη ΓΓΟΣΑΕ/ΔΔΔΣ μετά από σχετικό αίτημά τους.

4. Στην άδεια διάθεσης θα καθορίζεται εάν το άτομο ή η εταιρεία:

α. Είναι κάτοχος των ελεγχόμενων υλικών και τα εμπορεύεται.

β. Διαμεσολαβεί σε πώληση χωρίς να είναι ο ίδιος κάτοχος των ελεγχόμενων υλικών.

5. Για την έκδοση Αδειών διάθεσης των περιπτώσεων της παραγράφου τέσσερα (4), απαιτούνται τα ακόλουθα δικαιολογητικά:

α. Αίτηση του ενδιαφερομένου στην οποία μνημονεύονται οι λόγοι και το είδος της απαιτούμενης άδειας καθώς και τα ακόλουθα στοιχεία:

(1) Προκειμένου για φυσικό πρόσωπο: επίθετο, όνομα, πατρώνυμο, μητρώνυμο, ημερομηνία και τόπος γέννησης, διεύθυνση κατοικίας, αριθμούς ταυτότητας ή διαβατηρίου, ημερομηνία έκδοσης και εκδούσα αρχή, επάγγελμα, τηλέφωνο, FAX.

(2) Προκειμένου για νομικό πρόσωπο: όνομα η εμπορική επωνυμία και έδρα, καθώς και τα ως άνω στοιχεία του νόμιμου εκπροσώπου.

(3) Πιστοποιητικό ιατρού ειδικότητας νευρολόγου - ψυχιάτρου ή παθολόγου, από το οποίο να προκύπτει η κατάσταση της ψυχικής υγείας του ενδιαφερομένου προκειμένου για φυσικό πρόσωπο ή των εκπροσώπων και διαχειριστών προκειμένου για ΑΕ και ΕΠΕ και των ΟΕ και ΕΕ ή των μελών του διοικητικού Συμβουλίου προκειμένου περί σωματείων.

(4) Υπεύθυνη δήλωση Ν. 1599/86 των ενδιαφερομένων στην οποία αναφέρεται ότι ο δηλών δεν εμπίπτει στις απαγορευτικές διατάξεις του άρθρου 18 του ν. 2168/1993 και ότι δεν τυγχάνει φυγόποινος ή φυγόδικος.

(5) Πλήρες αντίγραφο Ποινικού Μητρώου.

β. Με εξαίρεση τις κρατικές Υπηρεσίες, αν η Άδεια ζητείται από νομικό πρόσωπο, υποβάλλονται επί πλέον των ανωτέρων και τα εξής δικαιολογητικά:

(1) Επικυρωμένο αντίγραφο της πράξης διορισμού του εκπροσώπου του διοικητικού Συμβουλίου της ΑΕ.

(2) Επικυρωμένο αντίγραφο του καταστατικού ή εταιρικού προκειμένου για νομικό πρόσωπο άλλης μορφής. Τα ανωτέρω δικαιολογητικά υποβάλλονται μία φορά και μόνο σε περίπτωση τροποποίησης του καταστατικού δημιουργείται υποχρέωση υποβολής εκ νέου.

6. Ειδικά για την περίπτωση 4α, για θέματα αποθήκευσης, ισχύουν τα προβλεπόμενα από την ΚΥΑ 3329/ 15.2.1989 απόφαση των Υπουργών ΥΕΘΑ, ΥΔΤ, ΥΜΕ, ΥΠΕΧΩΔΕ, ΥΠΑΝΑΠ, σχετικά με την έκδοση λειτουργίας αποθήκης.

7. Εάν ο ενδιαφερόμενος έχει σε ισχύ Πιστοποιητικό Βιομηχανικής ασφάλειας, δεν απαιτείται η υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου πέντε (5) που ήδη έχουν υποβληθεί για την έκδοσή του.

8. Σε εφαρμογή του «Κώδικα Δεοντολογίας της ΕΕ για εξαγωγές στρατιωτικού εξοπλισμού», ο Υπουργός Εθνι-

κής Άμυνας είναι δυνατόν να εισηγηθεί προς τα συναρμόδια Υπουργεία την αναστολή εξαγωγής στρατιωτικών υλικών σε τρίτες χώρες που εμπίπτουν στα κριτήρια του κώδικα.

#### Άρθρο 5

##### Άδεια μεταφοράς

1. Η Άδεια μεταφοράς δεν είναι μονίμου ισχύος, αλλά εκδίδεται για κάθε μεμονωμένη μεταφορά και για συγκεκριμένη ποσότητα ελεγχόμενων υλικών.

2. Άδεια μεταφοράς επιτρέπεται να ζητήσει μόνο ο κάτοχος Άδειας Κατασκευής ή Άδειας διάθεσης που περιγράφονται στα άρθρα 3 και 4 της παρούσας απόφασης.

3. Ο αιτών την Άδεια μεταφοράς έχει και την ευθύνη εφαρμογής των προβλεπομένων στο άρθρο 11 του ν. 2168/1993.

4. Για την έκδοση άδειας μεταφοράς ελεγχόμενων υλικών, ισχύουν τα καθοριζόμενα στην απόφαση ΥΕΘΑ Φ.600/536014/Σ.208/19.3.2003/ΓΓΟΣΑΕ (ΦΕΚ 379/31.3.2003).

#### Άρθρο 6

##### Έκδοση και Ανανέωση Αδειών

1. Αρμοδιότητα έκδοσης αδειών ή σχετικών γνωμοδοτήσεων έχουν οι υπηρεσίες του ΥΠΕΘΑ ως ακολούθως:

α. Η ΓΓΟΣΑΕ/ΓΔΑΒΕ/ΔΑΒ για άδειες «κατασκευής» στρατιωτικού εξοπλισμού.

β. Η ΓΓΟΣΑΕ/ΔΔΔΣ για άδειες «διάθεσης», «μεταφοράς», καθώς επίσης για άδεια «εισαγωγής», «γνωμοδότηση για εξαγωγή ή Διεθνές Πιστοποιητικό εισαγωγής (International Import Certificate)» ελεγχόμενων υλικών, καθώς και την έκδοση του Πιστοποιητικού Τελικού χρήστη (End User Certificate) της Ελληνικής Κυβέρνησης.

2. Σαν ημερομηνία λήξης ισχύος των αδειών κατασκευής και διάθεσης, ορίζεται η αντίστοιχη ημερομηνία λήξης ισχύος του Πιστοποιητικού Βιομηχανικής ασφάλειας (ΠΒΑ). Σε περίπτωση αναστολής ισχύος του ΠΒΑ, αυτομάτως αναστέλλεται και η ισχύς των αδειών κατασκευής και διάθεσης.

#### Άρθρο 7

##### Έλεγχοι εφαρμογής

Το ΥΠΕΘΑ, πέραν των προγραμματισμένων επιθεωρήσεων για την έκδοση Πιστοποιητικού Βιομηχανικής ασφάλειας, διατηρεί το δικαίωμα:

α. Διενέργειας έκτακτων ελέγχων για θέματα ασφαλείας,

β. Να ζητά από συναρμόδια Υπουργεία και Υπηρεσίες την διενέργεια έκτακτων ελέγχων της αρμοδιότητάς τους.

#### Άρθρο 8

##### Διοικητικές Κυρώσεις

1. Στους παραβάτες της παρούσας Υπουργικής Απόφασης, θα επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στα άρθρα του ν. 2168/1993.

2. Με απόφαση του ΥΕΘΑ, σε εφαρμογή του άρθρου 18 του ν. 2168/1993, για προσκόμιση ψευδών δικαιολογητικών, πιστοποιητικών ή άλλων ανακριβών στοιχείων, οι παραβάτες θα τιμωρούνται:

α. Με προσωρινή ή μόνιμη διαγραφή από τους καταλόγους προμηθευτών και τους διαγωνισμούς του ΥΠΕΘΑ ή διαγραφή από το «Μητρώο κατασκευαστών» αμυντικού υλικού.

β. Αναστολή ισχύος κάθε είδους αδείας ή πιστοποιητικού που έχει εκδοθεί από το ΥΠΕΘΑ και δεν έχει χρησιμοποιηθεί μέχρι την ημερομηνία επιβολής της ποινής.

γ. Αναστολή προώθησης και εξέτασης αιτημάτων του παραβάτη προς τις Υπηρεσίες του ΥΠΕΘΑ.

δ. Σε κάθε περίπτωση που κατά τη διάρκεια προεπιλογής, κατάρτισης, σύναψης ή εκτέλεσης των πάσης φύσεως συμβάσεων με τις ΕΔ, οι συμβαλλόμενοι παρεκκλίνουν της νομιμότητας ή και των συναλλακτικών ηθών, θα εφαρμόζονται τα αναφερόμενα στις ανωτέρω παραγράφους του παρόντος άρθρου.

#### Άρθρο 9

##### Μεταβατικές Διατάξεις

1. Μετά την ολοκλήρωση σύνταξης και την έγκριση του νέου Κανονισμού Οργάνωσης και Λειτουργίας (ΚΟΛ) της ΓΓΟΣΑΕ και με συμπληρωματική υπουργική απόφαση του ΥΕΘΑ, εάν υπάρξει αλλαγή, θα επανακαθορισθούν επακριβώς οι αρμόδιοι φορείς - όργανα που θα εκδίδουν τις ανωτέρω άδειες και πιστοποιητικά.

2. Η παρούσα απόφαση ισχύει μετά πάροδο έξι (6) μηνών από την ημερομηνία δημοσίευσής της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ), με σκοπό την προσαρμογή των ενδιαφερομένων στα καθοριζόμενα σε αυτή.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 5 Μαΐου 2005

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

**ΣΠΗΛΙΟΣ ΣΠΗΛΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ**

(Πράξεις εγκριθείσες δυνάμει του τίτλου V της συνθήκης για την Ευρωπαϊκή Ένωση)

#### ΚΟΙΝΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ

(εξοπλισμός που καλύπτεται από τον κώδικα συμπεριφοράς της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τις εξαγωγές όπλων) που εγκρίθηκε από το Συμβούλιο στις 17 Νοεμβρίου 2003 (ενημερώνει και αντικαθιστά τον κοινό κατάλογο στρατιωτικού εξοπλισμού που καλύπτεται από τον κώδικα συμπεριφοράς της ΕΕ για τις εξαγωγές όπλων που εγκρίθηκε από το Συμβούλιο στις 13 Ιουνίου 2000) (2003/C 314/01)

#### ΓΕΝΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΠΕΡΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

Η εξαγωγή «τεχνολογίας» που «απαιτείται» για την «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» υλικών που ελέγχονται στον κοινό στρατιωτικό κατάλογο της ΕΕ ελέγχεται σύμφωνα με τις διατάξεις των σημείων του κοινού στρατιωτικού καταλόγου της ΕΕ. Η «τεχνολογία» αυτή παραμένει υπό έλεγχο ακόμη και όταν εφαρμόζεται σε μη ελεγχόμενο υλικό.

Οι έλεγχοι δεν ισχύουν για την «τεχνολογία» η οποία αποτελεί την ελάχιστη που απαιτείται για την εγκατάσταση, λειτουργία, συντήρηση (έλεγχος) και επισκευή των υλικών εκείνων που δεν ελέγχονται ή η εξαγωγή των οποίων έχει επιτραπεί.

Οι έλεγχοι δεν ισχύουν για την «τεχνολογία» «ελευθέρως χρήσεως», για τη «βασική επιστημονική έρευνα» ή για τις ελάχιστες πληροφορίες που απαιτούνται για αιτήσεις διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας.

#### ΓΕΝΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΠΕΡΙ ΧΗΜΕΙΑΣ

Οι χημικές ουσίες απαριθμούνται κατ' όνομα και αριθμό CAS. Οι χημικές ουσίες με τον ίδιο συντακτικό τύπο (συμπεριλαμβανομένων των ενυδατωμένων) υπόκεινται σε έλεγχο ανεξαρτήτως ονομασίας και αριθμού CAS. Οι

αριθμοί CAS αναγράφονται για να διευκολύνεται ο προσδιορισμός του κατά πόσον μια δεδομένη χημική ουσία ή μίγμα υπόκειται σε έλεγχο, ανεξαρτήτως ονοματολογίας. Οι αριθμοί CAS δεν μπορούν να χρησιμεύσουν ως μοναδικοί αναγνωριστικοί αριθμοί, διότι ορισμένες μορφές της αναγραφόμενης ουσίας φέρουν διαφορετικούς αριθμούς CAS, ενώ και μίγματα που περιέχουν μια συγκεκριμένη ουσία του καταλόγου μπορεί επίσης να φέρουν διαφορετικούς αριθμούς CAS.

ML1. Όπλα με λεία κάνη, διαμετρήματος κάτω των 20 mm, άλλα όπλα και αυτόματα όπλα διαμετρήματος 12,7 mm (μισής ίντσας) και κάτω, και τα παρελκόμενά τους, ως ακολούθως, και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτών:

α) Τυφέκια, караμπίνες, περίστροφα, πιστόλια, αυτόματα πιστόλια και πολυβόλα:

Σημείωση:

Στο σημείο ML1.α) δεν ελέγχονται τα ακόλουθα:

1. λειόκανα τυφέκια και αραβίδες που έχουν κατασκευαστεί πριν από το 1938,

2. απομιμήσεις λειόκανων τυφεκίων και αραβίδων τα πρωτότυπα των οποίων έχουν κατασκευαστεί πριν από το 1890,

3. περίστροφα, πιστόλια, και αυτόματα όπλα που έχουν κατασκευαστεί πριν από το 1890 και οι απομιμήσεις τους.

β) Όπλα λείας κάνης, ως ακολούθως:

1. Όπλα λείας κάνης ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση.

2. Άλλα όπλα λείας κάνης, ως ακολούθως:

α) πλήρως αυτόματου τύπου·

β) ημιαυτόματα ή τύπου «χράπα-χρούπα».

γ) Όπλα που χρησιμοποιούν πυρομαχικά χωρίς κάλυκες.

δ) Σιγαστήρες, ειδικές βάσεις πυροβόλων, γεμιστήρες, στόχαστρα και σκοπευτικά συστήματα και φλογοκρύπτες για τα όπλα που ελέγχονται στα σημεία ML1.α), ML1.β) ή ML1.γ).

Σημείωση 1:

Το σημείο ML1 δεν ελέγχει τα όπλα λείας κάνης που χρησιμοποιούνται ως κυνηγετικά ή όπλα σκοποβολής. Τα όπλα αυτά δεν πρέπει να είναι ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση ή να είναι πλήρως αυτόματης λειτουργίας.

Σημείωση 2:

Το σημείο ML1 δεν ελέγχει τα πυροβόλα όπλα τα ειδικά σχεδιασμένα για εκπαιδευτικά πυρομαχικά και τα οποία δεν μπορούν να βάλουν με ελεγχόμενα πυρομαχικά.

Σημείωση 3:

Το σημείο ML1 δεν ελέγχει τα όπλα που χρησιμοποιούν πυρομαχικά με κάλυκα μη κεντρικής ανάφλεξης και τα οποία δεν είναι πλήρως αυτόματης λειτουργίας.

ML2. Όπλα με λεία κάνη, διαμετρήματος 20 mm και άνω, άλλα όπλα και εξοπλισμός διαμετρήματος άνω των 12,7 mm (μισής ίντσας), εκτοξευτήρες και παρελκόμενα, ως ακολούθως, και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτών:

α) Πυροβόλα, οβιδοβόλα, όλμοι, αντιαρματικά όπλα, εκτοξευτές βλημάτων, στρατιωτικά φλογοβόλα, πυροβόλα άνευ οπισθοδρομής (ΠΑΟ) και συστήματα απόκρυψης του ίχνους αυτών.

Σημείωση:

Το ML2.α), περιλαμβάνει συστήματα έγχυσης, συσκευές μέτρησης, δεξαμενές και άλλα ειδικά σχεδιασμένα συ-

στατικά μέρη για χρήση, με υγρά προωθητικά γεμίσματα, του εξοπλισμού που ελέγχεται στο σημείο ML2.α).

β) Στρατιωτικές συσκευές εκτόξευσης ή παραγωγής καπνού, αερίων και πυροτεχνικών στοιχείων.

Σημείωση:

Το σημείο ML2.β) δεν ελέγχει τα πιστόλια σηματοδοσίας.

γ) Στόχαστρα και σκοπευτικά συστήματα.

ML3. Πυρομαχικά και αναφλεκτικές διατάξεις, ως ακολούθως, και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτών:

α) Πυρομαχικά για τα όπλα που ελέγχονται στα σημεία ML1, ML2 ή ML12.

β) Αναφλεκτικές διατάξεις ειδικά σχεδιασμένες για τα πυρομαχικά που ελέγχονται στο σημείο ML3.α).

Σημείωση 1:

Τα ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη περιλαμβάνουν:

α) μεταλλικές ή πλαστικές κατασκευές, όπως άκμονες εμπυρευματών, κυάθια βολίδων, συνδετήρες φυσιγγίων, περιστροφικές ταινίες και μεταλλικά μέρη πυρομαχικών·

β) συστήματα ασφαλείας και οπλισμού, πυροσωλήνες, αισθητήρες και συσκευές πυροδότησης·

γ) συστήματα παροχής ενέργειας υψηλής άπαξ αποδόσεως·

δ) καύσιμους κάλυκες γομώνσεων·

ε) δευτερεύοντα βλήματα, συμπεριλαμβανομένων των βομβιδίων, ναρκιδίων και κατευθυνόμενων στην τελική φάση βλημάτων.

Σημείωση 2:

Το σημείο ML3.α) δεν ελέγχει τα πυρομαχικά οδοντωτής πτύχωσης χωρίς βλήμα (άσφαιρο φωτιστικό βλήμα) και τα εκπαιδευτικά πυρομαχικά με διάτρητο θάλαμο πυρίτιδας.

Σημείωση 3:

Το σημείο ML3.α) δεν ελέγχει τα φυσιγγία τα ειδικά σχεδιασμένα για έναν από τους παρακάτω σκοπούς:

α) σηματοδοσία·

β) σκιάξιμο πουλιών και

γ) ανάφλεξη αεριοθυσάνων σε πετρελαιοπηγές.

ML4. Βόμβες, τορπίλες, ρουκέτες, πύραυλοι, άλλες εκρηκτικές συσκευές και γομώνσεις και συναφής εξοπλισμός και παρελκόμενα, ως εξής, ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση, και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτών:

Σημείωση:

Για τον εξοπλισμό καθοδήγησης και πλοήγησης, βλέπε ML11, σημείωση ζ).

α) Βόμβες, τορπίλες, χειροβομβίδες, καπνογόνα, ρουκέτες, πύραυλοι, νάρκες, βόμβες βυθού, γεμίσματα ανατινάξεων, μηχανισμοί ανατινάξεων και αυτοτελείς συσκευασίες υλικού ανατινάξεων, «πυροτεχνουργικοί» μηχανισμοί, φυσιγγία και εξομοιωτές (δηλαδή εξοπλισμός που εξομοιώνει τα χαρακτηριστικά οιοδήποτε από τα υλικά αυτά).

Σημείωση:

Το ML4.α) περιλαμβάνει:

1. βομβίδες καπνού, εμπρηστικές βόμβες εν γένει και εκρηκτικά συστήματα,

2. ακροφύσια πυραύλων και άκρα κεφαλής οχημάτων επιστροφής.

β) Εξοπλισμός ειδικά σχεδιασμένος για το χειρισμό, έλεγχο, ενεργοποίηση, παροχή ενέργειας άπαξ αποδόσεως, εκτόξευση, σκόπευση, σάρωση, εξαπόλυση, παραπλάνηση, παρεμβολή, έκρηξη ή ανίχνευση των υλικών που ελέγχονται στο ML4.α).

## Σημείωση:

Το ML4.β) περιλαμβάνει:

1. κινητό εξοπλισμό υγροποίησης αερίου ικανό να παράγει ημερησίως 1000 ή περισσότερα kg αερίου σε υγρή μορφή,

2. πλωτό ηλεκτραγωγό καλώδιο, κατάλληλο για την αλιεία μαγνητικών ναρκών.

## Τεχνικό σημείωμα:

Οι φορητοί μηχανισμοί οι εκ κατασκευής περιορισμένοι στην ανίχνευση μεταλλικών αντικειμένων και ανίκανοι να ξεχωρίζουν τις νάρκες από άλλα μεταλλικά αντικείμενα, δεν θεωρούνται ειδικά σχεδιασμένοι για την ανίχνευση ειδών ελεγχόμενων από το ML4.α).

ML5. Έλεγχος πυρός και συναφής εξοπλισμός συναγερμού και προειδοποίησης και σχετικά συστήματα, και εξοπλισμός δοκιμής, ευθυγράμμισης και αντιμέτρων, ως ακολούθως, ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση, και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη και εξαρτήματα αυτών:

α) Στόχαστρα και σκοπευτικά συστήματα, υπολογιστές βομβαρδισμού, εξοπλισμός σκόπευσης πυροβόλων και συστήματα ελέγχου όπλων.

β) Συστήματα απόκτησης στόχου, καθορισμού, τηλεμετρίας, επιτήρησης ή παρακολούθησης, ανίχνευσης, συγχώνευση δεδομένων, εξοπλισμός αναγνώρισης ή εντοπισμού και εξοπλισμός συνολοκλήρωσης αισθητήρων.

γ) Εξοπλισμός αντιμέτρων για υλικά που ελέγχονται στο ML5.α) ή ML5.β).

δ) Εξοπλισμός δοκιμής επί του εδάφους ή ευθυγράμμισης, ειδικά σχεδιασμένος για υλικά που ελέγχονται στο ML5.α) ή ML5.β).

ML6. Οχήματα εδάφους και συστατικά μέρη αυτών, ως εξής:

## Σημείωση:

Για τον εξοπλισμό καθοδήγησης και πλοήγησης, βλέπε ML11, σημείωση ζ).

α) Οχήματα εδάφους και συστατικά μέρη αυτών, ειδικά σχεδιασμένα ή τροποποιημένα για στρατιωτική χρήση.

## Τεχνικό σημείωμα:

Για τους σκοπούς του σημείου ML6.α), ο όρος «οχήματα εδάφους» περιλαμβάνει τα ρυμουλκούμενα οχήματα.

β) Οχήματα κίνησης όλων των τροχών που μπορούν να χρησιμοποιούνται εκτός δρόμου και έχουν κατασκευαστεί ή εφοδιαστεί με υλικά για να παρέχουν βαλλιστική προστασία επιπέδου III (NIJ 0108.01, Σεπτέμβριος 1985, ή ανάλογο εθνικό πρότυπο) ή καλύτερη.

## Σημείωση:

Βλέπε επίσης ML13.α).

## Σημείωση 1:

Το ML6.α) περιλαμβάνει:

α) άρματα και άλλα στρατιωτικά εξοπλισμένα οχήματα και στρατιωτικά οχήματα συναρμολογημένα με βάσεις όπλων ή εξοπλισμό ναρκοθέτησης ή εκτόξευσης πυρομαχικών που ελέγχονται βάσει του σημείου ML4·

β) τεθωρακισμένα οχήματα·

γ) αμφίβια οχήματα και οχήματα διάβασης βαθέων υδάτων·

δ) οχήματα περισυλλογής και οχήματα για τη ρυμούλκηση ή τη μεταφορά πυρομαχικών ή οπλικών συστημάτων και συναφούς εξοπλισμού για τη διακίνηση φορτίου.

## Σημείωση 2:

Η τροποποίηση οχήματος εδάφους για στρατιωτική χρήση ελεγχόμενου στο ML6.α) συνεπάγεται μια δομική, ηλεκτρική ή μηχανική μεταβολή στην οποία χρησιμοποιούνται

ένα ή περισσότερα ειδικά σχεδιασμένα στρατιωτικά συστατικά μέρη. Τα συστατικά αυτά μέρη περιλαμβάνουν:

α) περιβλήματα φουσκωτών ελαστικών ειδικού τύπου ώστε να είναι αλεξίσφαιρα ή να λειτουργούν και ξεφοσκωτά·

β) συστήματα ελέγχου της πίεσης ελαστικών δεκτικά χειρισμού από μέσα από κινούμενο όχημα·

γ) θώρακες προστασίας ζωτικών μερών (π.χ. δεξαμενής καυσίμων ή θαλάμου οδήγησης)·

δ) ειδικές ενισχύσεις ή βάσεις για όπλα·

ε) φωτισμό συσκότισης.

## Σημείωση 3:

Το σημείο ML6 δεν ελέγχει πολιτικά αυτοκίνητα ή φορητά που έχουν σχεδιαστεί ή τροποποιηθεί για τη μεταφορά χρημάτων ή τιμαλφών και φέρουν θωράκιση ή βαλλιστική προστασία.

ML7. Χημικοί ή βιολογικοί τοξικοί παράγοντες, «δακρυγόνα αέρια», ραδιενεργά υλικά, συναφής εξοπλισμός, συστατικά, υλικά και «τεχνολογία» ως εξής:

α) Βιολογικοί παράγοντες και ραδιενεργά υλικά «προσαρμοσμένα για χρήση κατά τον πόλεμο» με σκοπό την πρόκληση απωλειών στους ανθρώπους και τα ζώα, τη φθορά εξοπλισμού ή τη ζημία των καλλιεργειών ή του περιβάλλοντος, και παράγοντες χημικού πολέμου (CW).

## Σημείωση:

Το ML7.α) περιλαμβάνει τα ακόλουθα:

1. Παράγοντες χημικού πολέμου που ενεργούν επί του νευρικού συστήματος:

α) Αλκυλο (μεθυλο, αιθυλο, n-προπυλο ή ισοπροπυλο)-φωσφονοφθοριδικά O-αλκύλια (έως και C10, συμπεριλαμβανομένων των κυκλοαλκυλίων), όπως:

- Sarin (Gβ): μεθυλοφωσφονοφθοριδικό O-ισοπροπύλιο (CAS 107-44-8), και

- Soman (Gδ): μεθυλοφωσφονοφθοριδικό O-πινακόλυλιο (CAS 96-64-0),

β) N,N-διαλκυλο (μεθυλο, αιθυλο, n-προπυλο ή ισοπροπυλο) φωσφοραμιδοκυανιδικά O-αλκύλια (έως και C10, συμπεριλαμβανομένων των κυκλοαλκυλίων), όπως:

Tabun (Gα):N,N-διμεθυλοφωσφοραμιδοκυανιδικό O-αιθύλιο (CAS 77-81-6),

γ) S-2-διαλκυλο (μεθυλο, αιθυλο, n-προπυλο ή ισοπροπυλο) αμινοαιθυλοαλκυλο (μεθυλο, αιθυλο, n-προπυλο ή ισοπροπυλο)φωσφονοθειολικά O-αλκύλια (H ή το πολύ C10, συμπεριλαμβανομένων των κυκλοαλκυλίων) και αντίστοιχα αλκυλιωμένα ή πρωτονιωμένα άλατα, όπως:

VX: S-2-δισοπροπυλαμινοαιθυλομεθυλοφωσφονοθειολικό O-αιθύλιο (CAS 50782-69-9).

2. Φλυκταινογόνοι παράγοντες χημικού πολέμου:

α) θειούχοι υπερίτες, όπως:

2-χλωροαιθυλοχλωρομεθυλοσουλφίδιο (CAS 2625-76-5),

bis(2-χλωροαιθυλο) σουλφίδιο (CAS 505-60-2),

bis(2-χλωροαιθυλο)μεθάνιο (CAS 63869-13-6),

1,2-bis (2-χλωροαιθυλοθειο) αιθάνιο (CAS 3563-36-8),

1,3-bis (2-χλωροαιθυλοθειο)-n-προπάνιο (CAS 63905-10-2),

1,4-bis (2-χλωροαιθυλοθειο)-n-βουτάνιο (CAS 142868-93-7),

1,5-bis (2-χλωροαιθυλοθειο)-n-πεντάνιο (CAS 142868-94-8),

bis (2-χλωροαιθυλοθειο)αιθέρας (CAS 63918-90-1),

bis (2-χλωροαιθυλοθειο)αιθέρας (CAS 63918-89-8)·

β) λεβισίτες, όπως:

2-χλωροβινυλοδιχλωροαρσίνη (CAS 541-25-3),  
tris (2-χλωροβινυλο) αρσίνη (CAS 40334-70-1),  
bis (2-χλωροβινυλο) χλωροαρσίνη (CAS 40334-69-8)

γ) αζωτούχοι υπερίτες, όπως:

HN1: bis (2-χλωροαιθυλο) αιθυλαμίνη (CAS 538-07-8),  
HN2: bis (2-χλωροαιθυλο) μεθυλαμίνη (CAS 51-75-2),  
HN3: tris (2-χλωροαιθυλο) αμίνη (CAS 555-77-1).

3. Εξουδετερωτικοί παράγοντες χημικού πολέμου, όπως:  
Βενζυλικό 3-κινουκλιδινύλιο (BZ) (CAS 6581-06-2).

4. Αποφυλλωτικοί παράγοντες χημικού πολέμου, όπως:  
2-χλωρο-4-φθοροφαινοξυμοξικό βουτύλιο (LNF), 2, 4, 5-τριχλωροφαινοξυμοξικό οξύ αναμεμιγμένο με 2,4-διχλωροφαινοξυμοξικό οξύ (agent orange).

β) Πρόδρομες ουσίες δυαδικών παραγόντων χημικού πολέμου και βασικές πρόδρομες ουσίες, ως εξής:

1. διφθοριούχα αλκυλο (μεθυλο, αιθυλο, n-πρόπυλο ή ισοπρόπυλο) φωσφονύλια, όπως

DF: διφθοριούχο μεθυλο φωσφονύλιο (CAS 676-99-3),

2. ο-2-διαλκυλο (μεθυλο, αιθυλο, n-προπυλο ή ισοπροπυλο) αμινοαιθυλοαλκυλο (μεθυλο, αιθυλο, n-προπυλο ή ισοπροπυλο) φωσφονοθειοικά Ο-αλκύλια (H ή το πολύ C10, συμπεριλαμβανομένων των κυκλοαλκυλίων) και αντίστοιχα αλκυλιωμένα ή πρωτονιωμένα άλατα, όπως:

QL: ο-αιθυλο-2-δι-ισοπροπυλαμινοαιθυλο μεθυλοφωσφονίτης (CAS 57856-11-8),

3. chlorosarin: μεθυλοφωσφονοχλωριδικό ο-ισοπροπύλιο (CAS 1445-76-7),

4. chlorosoman: μεθυλοφωσφονοχλωριδικό ο-πινακωλύλιο (CAS 7040-57-5).

γ) «Δακρυγόνα αέρια» και «παράγοντες ελέγχου ταραχών», συμπεριλαμβανομένων των εξής:

1. κυανιούχο βρωμοβενζύλιο (CA) (CAS 5798-79-8),

2. ο-χλωροβενζυλιδενεμηλονιτριλίο (Ο-χλωροβενζυλαμηλονιτριλίο) (CS) (CAS 2698-41-1),

3. χλωριούχο φαινυλακύλιο (ω-χλωροακετοφαινόνη) (CN) (CAS 532-27-4),

4. διβενζο-(β,στ)-1,4-οξαζεφίνη (CR) (CAS 257-07-8).

Σημείωση:

Το σημείο ML7.γ) δεν ελέγχει τα δακρυγόνα αέρια και τους παράγοντες ελέγχου ταραχών σε ατομικές συσκευασίες για αυτοάμυνα.

δ) Εξοπλισμός, ειδικά σχεδιασμένος ή τροποποιημένος για στρατιωτική χρήση, για τη διασπορά οποιουδήποτε από τα κατωτέρω, και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτού:

1. υλικά ή παράγοντες ελεγχόμενα από τα σημεία ML7.α) ή γ), ή

2. παράγοντες χημικού πολέμου συγκείμενοι από πρόδρομες ουσίες ελεγχόμενες από το σημείο ML7.β).

ε) Προστατευτικός και απολυμαντικός εξοπλισμός, ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτού, και ειδικά σχεδιασμένα μείγματα χημικών ουσιών, ως εξής:

1. εξοπλισμός, ειδικά σχεδιασμένος ή τροποποιημένος για στρατιωτική χρήση, για την άμυνα κατά των υλικών που ελέγχονται από τα σημεία ML7.α) ή γ), και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτού,

2. εξοπλισμός, ειδικά σχεδιασμένος ή τροποποιημένος για στρατιωτική χρήση, για την απολύμανση αντικειμένων μολυσμένων με υλικά που ελέγχονται από το σημείο ML7.α), και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτού,

3. μείγματα χημικών ουσιών ειδικά ανεπτυγμένα/σχεδιασμένα για την απολύμανση αντικειμένων μολυσμένων με υλικά που ελέγχονται από το σημείο ML7.α).

Σημείωση:

Το ML7.ε) 1 περιλαμβάνει:

α) κλιματιστικές συσκευές ειδικά σχεδιασμένες ή τροποποιημένες για διήθηση πυρηνικών, βιολογικών ή χημικών παραγόντων

β) προστατευτικό ιματισμό.

Σημείωση:

Για αντιασφυξιγόνες προσωπίδες πολιτών, προστατευτικό και απολυμαντικό εξοπλισμό βλέπε επίσης σημείο 1A004 του καταλόγου αγαθών διπλής χρήσης της ΕΕ.

στ) Εξοπλισμός, ειδικά σχεδιασμένος ή τροποποιημένος για στρατιωτική χρήση, για την ανίχνευση και τον προσδιορισμό της ταυτότητας υλικών που ελέγχονται από τα σημεία ML7.α) ή γ), και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτού:

Το σημείο 7. στ) δεν ελέγχει τα προσωπικά δοσίμετρα για την παρακολούθηση της ακτινοβολίας.

Σημείωση:

Βλέπε επίσης σημείο 1A004 του καταλόγου αγαθών διπλής χρήσης της ΕΕ.

ζ) «Βιοπολυμερή» ειδικά σχεδιασμένα ή επεξεργασμένα για την ανίχνευση ή την αναγνώριση παραγόντων χημικού πολέμου που ελέγχονται από το σημείο ML7.α) και καλλιέργειες συγκεκριμένων κυττάρων για την παρασκευή τους.

η) «Βιοκαταλύτες» για την απολύμανση ή την αποικοδόμηση παραγόντων χημικού πολέμου, και συναφή βιολογικά συστήματα, ως εξής:

1. «βιοκαταλύτες» ειδικά σχεδιασμένοι για την απολύμανση ή την αποικοδόμηση που ελέγχονται από το σημείο ML7.α), οι οποίοι προέρχονται από κατευθυνόμενη εργαστηριακή επιλογή ή γενετικό χειρισμό βιολογικών συστημάτων,

2. βιολογικά συστήματα ως εξής: «φορείς έκφρασης», οι ή καλλιέργειες κυττάρων που περιέχουν τις ειδικές γενετικές πληροφορίες για την παραγωγή «βιοκαταλυτών» που ελέγχονται από το σημείο ML7.η) 1,

θ) «Τεχνολογία», ως εξής:

1. «τεχνολογία» για την «ανάπτυξη», την «παραγωγή» ή τη «χρήση» τοξικολογικών παραγόντων, συναφούς εξοπλισμού ή συστατικών που ελέγχονται από τα σημεία ML7.α) έως ML7.στ),

2. «τεχνολογία» για την «ανάπτυξη», την «παραγωγή» ή τη «χρήση» «βιοπολυμερών» ή καλλιέργειών ειδικών κυττάρων που ελέγχονται από το σημείο ML7.ζ),

3. «τεχνολογία» αποκλειστικά για την ενσωμάτωση των «βιοκαταλυτών» που ελέγχονται από το σημείο ML7.η) 1, σε στρατιωτικές φέρουσες ουσίες ή στρατιωτικό υλικό.

Σημείωση 1:

Τα σημεία ML7.α) and ML7.γ) δεν ελέγχουν:

α) το χλωροκυάνιο (CAS 506-77-4). Βλέπε σημείο 1C450.α)5. του καταλόγου αγαθών διπλής χρήσης της ΕΕ,

β) το υδροκυανικό οξύ (CAS 74-90-8),

γ) το χλώριο (CAS 7782-50-5),

δ) το χλωριούχο καρβονύλιο (φωσγένιο) (CAS 75-44-5), Βλέπε σημείο 1C450.α)4 του καταλόγου αγαθών διπλής χρήσης της ΕΕ,

ε) το διφωσγένιο (χλωρομυρμηκικό τριχλωρομεθύλιο) (CAS 503-38-8),

στ) το βρωμοξικό αιθύλιο (CAS 105-36-2),

ζ) το βρωμιούχο ξυλύλιο, ορθο- (CAS 89-92-9), μετα- (CAS 620-13-3), παρα- (CAS 104-81-4),

η) το βρωμιούχο βενζύλιο (CAS 100-39-0),

θ) το ιωδιούχο βενζύλιο (CAS 620-05-3),  
 ι) τη βρωμοακετόνη (CAS 598-31-2),  
 ια) το βρωμοκυάνιο (CAS 506-68-3),  
 ιβ) τη βρωμομεθυλαιθυλοκετόνη (CAS 816-40-0),  
 ιγ) τη χλωροακετόνη (CAS 78-95-5),  
 ιδ) το ιωδοξεικό αιθύλιο (CAS 623-48-3),  
 ιε) την ιωδοακετόνη (CAS 3019-04-3),  
 ιστ) τη χλωροπικρίνη (CAS 76-06-2). Βλέπε σημείο 1C450.α)7 του καταλόγου αγαθών διπλής χρήσης της ΕΕ.  
 Σημείωση 2:

Η «τεχνολογία», οι κυτταροκαλλιέργειες και τα βιολογικά συστήματα των σημείων ML7.ζ), ML7.η)2 και ML7.θ)3 είναι αποκλειστικά, τα δε υποσημεία αυτά δεν ελέγχουν «τεχνολογία», κύτταρα ή βιολογικά συστήματα που χρησιμοποιούνται για μη στρατιωτικούς σκοπούς, π.χ. στη γεωργία, τη φαρμακοβιομηχανία, την ιατρική, την κτηνιατρική, το περιβάλλον, τη διαχείριση αποβλήτων ή τη βιομηχανία τροφίμων.

ML8. «Ενεργειακά υλικά» και συναφείς ουσίες, ως εξής:  
 Σημείωση:

Βλέπε σημείο 1C011 του καταλόγου αγαθών διπλής χρήσης της ΕΕ.

Τεχνικές σημειώσεις:

1. Για τους σκοπούς του παρόντος σημείου, ο όρος μείγμα αναφέρεται σε σύνθεση δύο ή περισσότερων ουσιών, μία τουλάχιστον από τις οποίες περιέχεται στον κατάλογο των υποσημείων ML8.

2. Κάθε ουσία που περιέχεται στον κατάλογο των υποσημείων ML8 ελέγχεται από τον εν λόγω κατάλογο, έστω και αν χρησιμοποιείται σε άλλη εφαρμογή από την εδώ αναγραφόμενη (η TAGN π.χ. χρησιμοποιείται κυρίως ως εκρηκτικό, μπορεί όμως να χρησιμοποιηθεί και ως καύσιμο ή ως οξειδωτικό.)

α) «Εκρηκτικά», ως εξής, και μείγματα αυτών:

1. ADNBF (αμινοδινιτροβενζοφουραξάνη, 7-αμινο-4,6-δινιτροβενζοφουραζανο-1-οξειδίο) (CAS 97096-78-1),

2. BNCP (υπερχλωρικό cis-bis (5-νιτροτετραζωλατο) τετραμινοκοβάλτιο (IIθ) (CAS 117412-28-9),

3. CL-14 (διαμινοδινιτροβενζοφουροξάνη, 5,7-διαμινο-4,6-δινιτροβενζοφουραζανο-1-οξειδίο) (CAS 117907-74-1),

4. CL-20 (HNIW ή εξανιτροεξααζαΐσοβουρσιτάνιο) (CAS 135285-90-4) και κλαθρικές ενώσεις του (βλέπε και ML8.ζ)3. και ζ)4. για τις «πρόδρομες» ουσίες του),

5. CP (υπερχλωρικό 2-(5-κυανοτετραζωλατο) πενταμινοκοβάλτιο-III (CAS 70247-32-4),

6. DADE (1,1-διαμινο-2,2-δινιτροαιθυλένιο, FOX7),

7. DATB (διαμινοδινιτροβενζόλιο) (CAS 1630-08-6),

8. DDFP (1,4-δινιτροδιφουραζανοπιπεραξίνη),

9. DDPO (2,6-διαμινο-3,5-δινιτροπυραζίν-1-οξειδίο, PZO) (CAS 194486-77-6),

10. DIPAM (3,3'-διαμινο-2,2',4,4',6,6'-εξανιτροδιφαινύλιο ή διπικραμίδιο) (CAS 17215-44-0),

11. DNGU (DINGU ή δινιτρογλυκολουρίλη) (CAS 55510-04-8),

12. φουραζάνια, ως εξής:

α) DAAOF (διαμινοαζοξυφουραζάνιο)·

β) DAAzF (διαμινοαζωφουραζάνιο) (CAS 78644-90-3),

13. HMX και παράγωγα (βλέπε και ML8.ζ)5 για τις πρόδρομες ουσίες του), ως εξής:

α) HMX (κυκλοτετραμεθυλαινοτετρανιτραμίνη, οκταύδρο-1,3,5,7-τετρανιτρο-1,3,5,7-τετραξίνη, 1,3,5,7-τετρα-

νιτρο-1,3,5,7-τετραζα-κυκλοοκτάνιο ή οκτωγένιο) (CAS 2691-41-0)·

β) διφθοραμινωμένα ανάλογα του HMX·

γ) K-55 (2,4,6,8-τετρανιτρο-2,4,6,8-τετρααζαδικυκλο [3,3,0]-οκτανόνη-3, τετρανιτρομηγλυκοουρίλη, ή κετο-δικυκλικό HMX) (CAS 130256-72-3),

14. HNAD (εξανιτροαδαμαντάνιο) (CAS 143850-71-9),

15. HNS (εξανιτροοσιλβένιο) (CAS 20062-22-0),

16. ιμιδαζόλες, ως εξής:

α) BNNII (οκταύδρο-2,5-bis(νιτροϊμινο)ιμιδαζο [4,5-d]ιμιδαζόλη)·

β) DNI (2,4-δινιτροϊμιδαζόλη) (CAS 5213-49-0)·

γ) FDIA (1-φθορο-2,4-δινιτροϊμιδαζόλη)·

δ) NTDNIA (N-(2-νιτροτριαζολο)-2,4-δινιτροϊμιδαζόλη)·

ε) PTIA (1-πικρυλ-2,4,5-τρινιτροϊμιδαζόλη),

17. NTNMMH (1-(2-νιτροτριαζολο)-2-δινιτρομεθυλενοϋδραξίνη),

18. NTO (ONTA ή 3-νιτρο-1,2,4-τριαζολο-5-όνη) (CAS 932-64-9),

19. πολυνιτροκυβάνια με άνω των τεσσάρων νιτροομάδες,

20. PYX (2,6-bis(πικρυλαμινο)-3,5-δινιτροπυριδίνη) (CAS 38082-89-2),

21. RDX και παράγωγα, ως εξής:

α) RDX (κυκλοτριμεθυλενοτρινιτραμίνη, κυκλωνίτης, T4, εξαϋδρο-1,3,5-τρινιτρο-1,3,5-τριαξίνη, 1,3,5-τρινιτρο-1,3,5-τριαζα-κυκλοεξάνιο ή εξαγένιο) (CAS 121-82-4)·

β) Keto-RDX (K-6 ή 2,4,6-τρινιτρο-2,4,6-τριαζα-κυκλοεξάνονη) (CAS 115029-35-1),

22. TAGN (νιτρική τριαμινογουανιδίνη) (CAS 4000-16-2),

23. TATB (τριαμινοτρινιτροβενζόλιο) (CAS 3058-38-6) (βλέπε και ML8.ζ)7 για τις «πρόδρομες» ουσίες του),

24. TEDDZ (3,3,7,7-τετραbis(διφθοραμινο) οκταϋδρο-1,5-δινιτρο-1,5-διαζωκίνη),

25. τετραζόλες, ως εξής:

α) NTAT (νιτροτριαζολαμινοτετραζόλη)·

β) NTNT (1-N-(2-νιτροτριαζολο)-4-δινιτροτετραζόλη),

26. τρινιτροφαινυλομεθυλονιτραμίνη (tetryl) (CAS 479-45-8).

27. TNAD (1,4,5,8-τετρανιτρο-1,4,5,8-τετρααζαδεκαλίνη) (CAS 135877-16-6), (βλέπε και ML8.ζ)6 για τις πρόδρομες ουσίες της),

28. TNAZ (1,3,3-τρινιτροαζετιδίνη) (CAS 97645-24-4), (βλέπε και ML8.ζ)2 για τις πρόδρομες ουσίες της),

29. TNGU (SORGUYL ή τετρανιτρογλυκολουρίλη) (CAS 55510-03-7),

30. TNP (1,4,5,8-τετρανιτρο-πυριδαζινο[4,5-d]πυριδαξίνη) (CAS 229176-04-9),

31. τριαξίνες, ως εξής:

α) DNAM (2-οξυ-4,6-δινιτροαμινο-s-τριαξίνη) (CAS 19899-80-0)·

β) NNHT (2-νιτροϊμινο-5-νιτρο-εξαϋδρο-1,3,5-τριαξίνη) (CAS 130400-13-4),

32. τριαζόλες, ως εξής:

α) 5-αζιδο-2-νιτροτριαζόλη·

β) ADHTDN (4-αμινο-3,5-διυδραζινο-1,2,4-τριαζολοδι-νιτραμίδιο) (CAS 1614-08-0)·

γ) ADNT (1-αμινο-3,5-δινιτρο-1,2,4-τριαζόλη)·

δ) BDNTA ([bis-δινιτροτριαζολ]αμίνη)·

ε) DBT (3,3'-δινιτρο-5,5-bi-1,2,4-τριαζόλη) (CAS 30003-46-4)·

- στ) DNBT (δινιτροβιστριαζόλη) (CAS 70890-46-9)·  
 ζ) NTDNA (2-νιτροτριαζολο-5-δινιταρμίδιο) (CAS 75393-84-9)·  
 η) NTDNT (1-N-(2-νιτροτριαζολο)3,5-δινιτροτριαζόλη)·  
 θ) PDNT (1-πικρυλο-3,5-δινιτροτριαζόλη)·  
 ι) TACOT (τετρανιτροβενζοτριαζολοβενζοτριαζόλη) (CAS 25243-36-1),

33. κάθε εκρηκτικό μη αναφερόμενο σε άλλο μέρος του ML8.α) με ταχύτητα έκρηξης άνω των 8700 m/s στη μέγιστη πυκνότητα ή πίεση έκρηξης άνω των 34 GPa (340 kbar),

34. άλλα οργανικά εκρηκτικά μη αναφερόμενα σε άλλο μέρος του ML8.α) με πίεση έκρηξης 25 GPa (250 kbar) και άνω, που παραμένουν ευσταθή σε θερμοκρασίες 523K (250°C) και άνω επί διαστήματα πέντε λεπτών και άνω.

β) «Πρωθητικά», ως εξής:

1. κάθε στερεό «προθητικό» της κλάσης 1.1 των Ηνωμένων Εθνών με θεωρητική ειδική ώθηση (υπό κανονικές συνθήκες) άνω των 250 sec για μη μεταλλούχες συνθέσεις, και άνω των 270 sec για αργιλιούχες συνθέσεις,

2. κάθε στερεό «προθητικό» της κλάσης 1.3 των Ηνωμένων Εθνών με θεωρητική ειδική ώθηση (υπό κανονικές συνθήκες) άνω των 230 sec για μη αλογονούχες συνθέσεις, άνω των 250 sec για μη μεταλλούχες συνθέσεις, και άνω των 266 sec για μεταλλούχες συνθέσεις,

3. «προθητικά» με σταθερά ισχύος άνω των 1200 kJ/kg,

4. «προθητικά» ικανά να διατηρούν σταθερό γραμμικό ρυθμό καύσης άνω των 38 mm/s υπό κανονικές συνθήκες (μετρούμενες υπό μορφή παρεμποδισμένης μονής κλωστής) πίεσης 6,89 MPa (68,9 bar) και θερμοκρασίας 294 K (21°C),

5. τροποποιημένα χυτά ελαστομερικά «προθητικά» διπλής βάσης (EMCDβ) με επιμήκυνση, σε μέγιστη καταπόνηση, άνω του 5 % στους 233 K (-40°C),

6. κάθε «προθητικό» που περιέχει ουσίες αναγραφόμενες στο σημείο ML8.α).

γ) «Πυροτεχνικά προϊόντα», καύσιμα και συναφείς ουσίες, ως εξής, και μείγματα αυτών:

1. καύσιμα αεροσκαφών, ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτικούς σκοπούς,

2. αλάνιο (υδρίδιο του αργιλίου) (CAS 7784-21-6),

3. καρβοράνια, δεκαβοράνιο (CAS 17702-41-9), πενταβοράνιο (CAS 19624-22-7 και 18433-84-6) και παράγωγά των,

4. υδραζίνη και παράγωγά της, ως εξής (βλέπε επίσης σημεία ML8.δ)8 και δ)9 για τα οξειδωτικά παράγωγα της υδραζίνης):

α) Υδραζίνη (CAS 302-01-2) σε συγκεντρώσεις 70 % και άνω·

β) Μονομεθυλυδραζίνη (CAS 60-34-4)·

γ) Συμμετρική διμεθυλυδραζίνη (CAS 540-73-8)·

δ) Μη συμμετρική διμεθυλυδραζίνη (CAS 57-14-7),

5. μεταλλικά καύσιμα σε μορφή σωματιδίων, σφαιρικών, ομιχλοψεκασμένων, σφαιροειδών, φοιλιδωτών ή αλεσμένων, κατασκευασμένα από υλικό που περιέχει τουλάχιστον 99 % των εξής:

α) Μέταλλα και μείγματα αυτών, ως εξής:

1. βηρύλλιο (CAS 7440-41-7) μεγέθους σωματιδίων κάτω των 60 μm,

2. σκόνη σιδήρου (CAS 7439-89-6) μεγέθους σωματιδίων έως και 3 μm παραγόμενη από την αναγωγή οξειδίου του σιδήρου με υδρογόνο·

β) Μείγματα που περιέχουν κάποιο από τα εξής:

1. ζιρκόνιο (CAS 7440-67-7), μαγνήσιο (CAS 7439-95-4)

και κράματά τους με μέγεθος σωματιδίων μικρότερο των 60 μm,

2. καύσιμα βορίου (CAS 7440-42-8) ή καρβιδίου βορίου (CAS 12069-32-8), καθαρότητας τουλάχιστον 85 % και μεγέθους σωματιδίων μικρότερου των 60 μm,

6. στρατιωτικά υλικά που περιέχουν πυκνωτικά για καύσιμα υδρογονανθράκων ειδικά σχεδιασμένα για τη χρήση σε φλογόβολα ή εμπρηστικά πυρομαχικά, όπως τα στεαρικά ή παλμιτικά άλατα μετάλλων [π.χ. το γνωστό ως octal (CAS 637-12-7)] και τα πυκνωτικά M1, M2, M3,

7. υπερχλωρικές, χλωρικές και χρωμικές ενώσεις σύμμεικτες με σκόνη μετάλλου ή άλλα συστατικά καυσίμου υψηλής ενέργειας,

8. σκόνη σφαιριδίων αλουμινίου (CAS 7429-90-5) με μέγεθος σωματιδίων το πολύ 60 μm, κατασκευασμένη από υλικό με περιεκτικότητα σε αλουμίνιο τουλάχιστον 99 %,

9. υποϋδρίδιο του τιτανίου (TiHn), στοιχειομετρικώς ισοδύναμο προς n = 0,65-1,68.

Σημείωση 1:

Τα καύσιμα αεροσκαφών που ελέγχονται στο σημείο ML8.γ)1 είναι τελικά προϊόντα και όχι τα συστατικά τους μέρη.

Σημείωση 2:

Το σημείο ML8.γ)4.α) δεν ελέγχει τα μείγματα υδραζίνης τα ειδικά σχεδιασμένα για τον έλεγχο της διάβρωσης.

Σημείωση 3:

Τα στρατιωτικά εκρηκτικά και καύσιμα που περιέχουν τα μέταλλα ή κράματα του σημείου ML8.γ)5 ελέγχονται ανεξαρτήτως του εάν τα μέταλλα ή κράματα είναι έγκλειστα σε αλουμίνιο, μαγνήσιο, ζιρκόνιο ή βηρύλλιο.

Σημείωση 4:

Το σημείο ML8.γ)5.β)2 δεν ελέγχει το βόριο ή το καρβίδιο βορίου εμπλουτισμένο με βόριο-10 (συνολική περιεκτικότητα σε βόριο-10 τουλάχιστον 20 %).

δ) Οξειδωτικά, ως εξής, και μείγματα αυτών:

1. AND (δινιτραμιδικό αμμώνιο ή SR 12) (CAS 140456-78-6),

2. AP (υπερχλωρικό αμμώνιο) (CAS 7790-98-9),

3. ενώσεις φθορίου με οποιοδήποτε από τα ακόλουθα:

α) άλλα αλογόνα·

β) οξυγόνο· ή

γ) άζωτο.

Σημείωση:

Το σημείο ML8.δ)3 δεν ελέγχει το τριφθοριούχο χλώριο. Βλέπε σημείο 1C238 του καταλόγου αγαθών διπλής χρήσης της ΕΕ.

4. DNAD (1,3-δινιτρο-1,3-διαζετιδίνη) (CAS 78246-06-7),

5. HAN (νιτρικό υδροξυλαμμώνιο) (CAS 13465-08-2),

6. HAP (υπερχλωρικό υδροξυλαμμώνιο) (CAS 15588-62-2),

7. HNF (νιτρομυρμηκικό υδραζίνιο) (CAS 20773-28-8),

8. νιτρική υδραζίνη (CAS 37836-27-4),

9. υπερχλωρική υδραζίνη (CAS 27978-54-7),

10. υγρά οξειδωτικά που αποτελούνται από ή περιέχουν παρεμποδισμένο ερυθρό ατμίζον νιτρικό οξύ (IRFNa) (CAS 8007-58-7).

Σημείωση:

Το σημείο ML8.δ)10 δεν ελέγχει το μη παρεμποδισμένο ατμίζον νιτρικό οξύ.

ε) Συνδεδετικά μέσα, πλαστικοποιητές, μονομερή, πολυμερή, ως εξής:

1. AMMO (αζιδομεθυλομεθυλοξετάνη και τα πολυμερή της) (CAS 90683-29-7) (βλέπε και ML8.ζ)1 για τις «πρόδρομες» ουσίες της),

2. BAMO (bis-αζιδομεθυλοξετάνη και τα πολυμερή της) (CAS 17607-20-4) (βλέπε και ML8.ζ) 1 για τις «πρόδρομες» ουσίες της),
  3. BDNPA (bis (2,2-δινιτροπροπυλ) ακετάλη) (CAS 5108-69-0),
  4. BDNPF (bis (2,2-δινιτροπροπυλο)φορμάλη) (CAS 5917-61-3),
  5. BTTN (τρινιτρική βουτανοτριόλη) (CAS 6659-60-5), (βλέπε και ML8.ζ) 8 για τις «πρόδρομες» ουσίες της),
  6. ενεργειακά μονομερή, πλαστικοποιητές και πολυμερή που περιέχουν νιτρο-, αζιδο-, νιτρικές, νιτραζα- ή διφθοροαμινο-ομάδες, ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση,
  7. FAMAO (3-διφθοροαμινομεθυλο-3-αζιδομεθυλοξετάνη) και τα πολυμερή της,
  8. FEFO (bis-(2-φθορο-2,2-δινιτροαιθυλο) φορμάλη) (CAS 17003-79-1),
  9. FPF-1 (πολυ-2,2,3,3,4,4-εξαφθοροπεντανο-1,5-διολοφορμάλη) (CAS 376-90-9),
  10. FPF-3 (πολυ-2,4,4,5,5,6,6-επταφθορο-2-τρι-φθορομεθυλο-3-οξαεπτανο-1,7-διολοφορμάλη),
  11. GAP (πολυμερές γλυκιδυλαζιδίου) (CAS 143178-24-9) και τα παράγωγά του,
  12. HTPB (πολυβουταδιένιο με τελικές υδροξυλομάδες), με λειτουργικότητα υδροξυλίου τουλάχιστον 2,2 και τα πολύ 2,4, τιμή υδροξυλίου μικρότερη των 0,77 meq/g, και ιξώδες κάτω των 47 poise στους 30 °C (CAS 69102-90-5),
  13. πολυ(επιχλωρυδρίνη) χαμηλού μοριακού βάρους (μικρότερου των 10000), με λειτουργικές ομάδες αλκοόλης· πολυ(επιχλωρυδρινοδιόλη) και τριόλη.
  14. NENAs (ενώσεις νιτρικοαιθυλονιτραμίνης) (CAS 17096-47-8, 85068-73-1, 82486-83-7, 82486-82-6 και 85954-06-9),
  15. PGN (πολυ-GLYN, πολυ(νιτρικό γλυκιδύλιο) ή πολυ-νιτρικομεθυλοξιράνιο (CAS 27814-48-8),
  16. πολυ-NIMMO (πολυνιτρικομεθυλομεθυλοξετάνη) η πολυ-NMMO (πολυ[3-νιτρικομεθυλο-3-μεθυλοξετάνη]) (CAS 84051-81-0),
  17. πολυνιτροορθοκαρβονικές ενώσεις,
  18. TVOPA (1,2,3-tris[1,2-bis(διφθοραμινο)αιθοξυ] προπάνιο ή tris βινοξυπροπάνιο, σύμπλοκο) (CAS 53159-39-0).
- στ) Πρόσθετα, ως εξής:
1. βασικός σαλικυλικός χαλκός (CAS 62320-94-9),
  2. BHEGA (bis-(2-υδροξυαιθυλο)γλυκολαμίδη) (CAS 17409-41-5),
  3. BNO (οξειδίο βουταδιενονιτριλίου) (CAS 9003-18-3),
  4. σιδηροκενικά παράγωγα, ως εξής:
    - α) βουτακένιο (CAS 125856-62-4)·
    - β) κατοκένιο (2,2-bis-αιθυλοσιδηροκενυλοπροπάνιο) (CAS 37206-42-1)·
    - γ) σιδηροκενοκαρβοξυλικά οξέα·
    - δ) n-βουτυλοσιδηροκένιο (CAS 319904-29-7)·
    - ε) άλλα σιδηροκενικά παράγωγα με προσθήκη πολυμερούς,
  5. β-ρεσορκυλικός μόλυβδος (CAS 20936-32-7),
  6. κιτρικός μόλυβδος (CAS 14450-60-3),
  7. χηλικές ενώσεις β-ρεσορκυλικού ή σαλικυλικού οξέος με μόλυβδο-χαλκό (CAS 68411-07-4),
  8. μηλειικός μόλυβδος (CAS 19136-34-6),
  9. σαλικυλικός μόλυβδος (CAS 15748-73-9),
  10. κασιτερικός μόλυβδος (CAS 12036-31-6),
  11. MAPO (οξειδίο tris-1-(2-μεθυλο)αζιριδινυλοφωσφίνης)

- (CAS 57-39-6), BOBBA 8 (οξειδίο bis (2-μεθυλο αζιριδινυλο) 2-(2-υδροξυπροπανοξυ)προπυλαμινοφωσφίνης) και άλλα παράγωγα MAPO,
  12. methyl BAPO (οξειδίο bis (2-μεθυλο αζιριδινυλο) μεθυλαμινοφωσφίνης) (CAS 85068-72-0),
  13. n-μεθυλο-p-νιτροανιλίνη (CAS 100-15-2),
  14. διισοκυανικό 3-νιτραζα-1,5-πεντάνιο (CAS 7406-61-9),
  15. οργανομεταλλικοί συνδιαλύτες, ως εξής:
    - α) φωσφορικοτιτανικό νεοπεντυλο[διαλλυλο]όξητρι[διοκτύλιο] (CAS 103850-22-2)· γνωστό και ως 2,2 [bis 2-προπενολικο-μεθυλο, βουτανολικο, tris (διοκτύλιο) φωσφορικό] τιτάνιο IV (CAS 110438-25-0)· ή LICA 12 (CAS 103850-22-2)·
    - β) [(2-προπενολικο-1) μεθυλο, n-προπανολικομεθυλο] βουτανολικο-1, tris (διοκτύλιο) πυροφωσφορικό τιτάνιο IV· ή KR3538·
    - γ) [(2-προπενολικο-1) μεθυλο, n-προπανολικομεθυλο] βουτανολικο-1 tris (διοκτύλιο) φωσφορικό τιτάνιο IV,
  16. πολυκυανοδιφθοροαμινοαιθυλενοξειδίο,
  17. πολυλειτουργικά αμίδια της αζιριδίνης με άλυσο ισοφθαλικού, τριμεσικού (BITA ή βουτυλενο ιμινο τριμεσαμίδιου), ισοκυανουρικού ή τριμεθυλαδιπικού οξέος και υποκαταστάσεις 2-μεθυλο ή 2-αιθυλο στο δακτύλιο της αζιριδίνης,
  18. προπυλενοϊμίμη, 2-μεθυλαζιριδίνη (CAS 75-55-8),
  19. υπερλεπτό οξειδίο σιδήρου (Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>) με ειδική επιφάνεια άνω των 250 m<sup>2</sup>/g και μέσο μέγεθος σωματιδίων το πολύ 3,0 nm,
  20. TEPAN (τετρααιθυλενοπεντααμινοακρυλονιτρίλιο) (CAS 68412-45-3)· κυανοαιθυλιωμένες πολυαμίνες και τα άλατά τους,
  21. TEPANOL (τετρααιθυλενοπεντααμινοακρυλονιτριλογλυκιδόλη) (CAS 68412-46-4)· κυανοαιθυλιωμένες πολυαμίνες με προσθήκη γλυκιδόλης και τα άλατά τους,
  22. TPB (τριφαινυλοβισμούθιο) (CAS 603-33-8).
- ζ) «Πρόδρομες ουσίες», ως εξής:
- Σημείωση:  
Οι αναφορές του σημείου ML8.ζ) γίνονται σε ελεγχόμενα «ενεργειακά υλικά» που κατασκευάζονται με βάση αυτές τις ουσίες.
1. BCMO (bis-χλωρομεθυλοξετάνη) (CAS 142173-26-0), (βλέπε και ML8.ε) 1 και ε)2),
  2. Άλας δινιτροαζετιδινό-ι-βουτυλίου (CAS 125735-38-8) (βλέπε και ML8.α)28),
  3. HBIW (εξαβενζυλεξααζαίσοβουρτσιτάνιο) (CAS 124782-15-6), (βλέπε και ML8.α)4),
  4. TAIW (τετραακετυλοδιβενζυλεξααζαίσοβουρτσιτάνιο) (βλέπε και ML8.α)4),
  5. TAT (1,3,5,7-τετραακετυλο-1,3,5,7-τετραζα κυκλοοκτάνιο) (CAS 41378-98-7) (βλέπε και ML8.α)13),
  6. 1,4,5,8-τετρααζαδεκαλίνη (CAS 5409-42-7) (βλέπε και ML8.α)27.),
  7. 1,3,5-τριχλωροβενζόλιο (CAS 108-70-3) (βλέπε και ML8.α)23.),
  8. 1,2,4-τριυδροξυβουτάνιο (1,2,4-βουτανοτριόλη) (CAS 3068-00-6) (βλέπε και ML8.ε)5).
- Σημείωση 5:  
Για γομώσεις και μηχανισμούς βλέπε ML4.
- Σημείωση 6:  
Στο σημείο ML8 δεν ελέγχονται οι παρακάτω ουσίες, εκτός αν συνδυάζονται ή αναμειγνύονται με τα «ενεργειακά υλικά» ή τις σκόνες μετάλλων που αναφέρονται αντιστοίχως στο σημείο ML8.α) ή ML8.γ):

- α) πικρικό αμμώνιο·  
 β) μαύρη πυρίτιδα·  
 γ) εξανιτροδιφαινυλαμίνη·  
 δ) διφθοραμίνη·  
 ε) νιτροάμυλο·  
 στ) νιτρικό κάλιο·  
 ζ) τετρανιτροναφθαλένιο·  
 η) τρινιτροανισόλη·  
 θ) τρινιτροναφθαλένιο·  
 ι) τρινιτροξυλένιο·  
 ια) ν-πυρρολιδινόνη, 1-μεθυλο-2-πυρρολιδινόνη·  
 ιβ) μηλεϊκό διοκτύλιο·  
 ιγ) ακρυλικό αιθυλεξύλιο·  
 ιδ) τριαιθυλαλουμίνιο (TEA), τριμεθυλαλουμίνιο (TMA και άλλα πυροφορικά μεταλλικά αλκύλια και αλλύλια λιθίου, νατρίου, μαγνησίου, ψευδαργύρου ή βορίου·  
 ιε) νιτροκυτταρίνη·  
 ιστ) νιτρογλυκερίνη (ή τρινιτρική γλυκερίνη, τρινιτρογλυκερίνη) (NG)·  
 ιζ) 2,4,6-τρινιτροτολουόλη (TNT)·  
 ιη) δινιτρική αιθυλενοδιαμίνη (EDDN)·  
 ιθ) τετρανιτρική πενταερυθρίτη (PETN)·  
 κ) αζίδιο μολύβδου, κανονικός και βασικός στυφνικός μολύβδος, και πρωτοταγή εκρηκτικά ή εναυσματικές ουσίες που περιέχουν αζίδια ή σύμπλοκα αζιδίων·  
 κα) δινιτρική τριαιθυλενογλυκόλη (TEGDN)·  
 κβ) 2,4,6-τρινιτρορεσορκινόλη (στυφνικό οξύ)·  
 κγ) διαιθυλοδιφαινυλουρία, διμεθυλοδιφαινυλουρία, μεθυλαιθυλοδιφαινυλουρία [Centralites]·  
 κδ) N,N-διφαινυλουρία (μη συμμετρική διφαινυλουρία)·  
 κε) μεθυλο-N,N-διφαινυλουρία (μεθυλο ασύμμετρη διφαινυλουρία)·  
 κστ) αιθυλο-N,N-διφαινυλουρία (αιθυλο ασύμμετρη διφαινυλουρία)·  
 κζ) 2-Νιτροδιφαινυλαμίνη (2-NDPa)·  
 κη) 4-Νιτροδιφαινυλαμίνη (4-NDPa)·  
 κθ) 2,2-δινιτροπροπανόλη·  
 λ) νιτρογουανιδίνη [βλέπε σημείο 1C011.δ) του καταλόγου αγαθών διπλής χρήσης της ΕΕ].

ML9 Πολεμικά πλοία, ειδικός ναυτικός εξοπλισμός και εξαρτήματα ως εξής, και συστατικά μέρη αυτών, ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση:

Σημείωση:

Για τον εξοπλισμό καθοδήγησης και πλοήγησης, βλέπε ML11, σημείωση ζ).

α) Πολεμικά πλοία και πλοία (επιφανείας ή υποβρύχια) ειδικά σχεδιασμένα ή τροποποιημένα για επιθετική ή αμυντική δράση, είτε έχουν προσαρμοστεί στη μη στρατιωτική χρήση είτε όχι, ανεξαρτήτως της τρέχουσας κατάστασης επισκευής ή επιχειρησιακής κατάστασης και ανεξαρτήτως αν περιέχουν συστήματα εκτόξευσης όπλων ή θωράκιση, και κύπη ή μέρη των κυτών των πλοίων αυτών.

β) Κινητήρες, ως εξής:

1. πετρελαιοκινητήρες ειδικά σχεδιασμένοι για υποβρύχια με αμφότερα τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

- α) ισχύ 1,12 MW (1500 hp) ή περισσότερο και  
 β) ταχύτητα περιστροφής 700 σ.α.λ ή περισσότερο,

2. ηλεκτρικοί κινητήρες ειδικά σχεδιασμένοι για υποβρύχια με όλα τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

- α) ισχύ άνω των 0,75 MW (1000 hp)·  
 β) ταχεία αναστροφή πορείας·  
 γ) υδρόψυκτοι και

δ) πλήρως προστατευμένοι με περίβλημα,

3. μη μαγνητικοί πετρελαιοκινητήρες ειδικά σχεδιασμένοι για στρατιωτική χρήση με ισχύ 37,3 kW (50 hp) ή περισσότερο και με μη μαγνητικό περιεχόμενο που να υπερβαίνει το 75 % της συνολικής μάζας.

γ) Υποβρύχια συσκευές ανίχνευσης, ειδικά σχεδιασμένες για στρατιωτική χρήση, και σχετικοί έλεγχοι.

δ) Δίκτυα υποβρυχίων και τορπιλών.

ε) Δεν χρησιμοποιείται.

στ) Εξαρτήματα διάβασης του κύτους και συστήματα σύνδεσης ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση τα οποία επιτρέπουν την αλληλεπίδραση με εξοπλισμό στο εξωτερικό του πλοίου.

Σημείωση:

Το σημείο ML9.στ) περιλαμβάνει συστήματα σύνδεσης για πλοία, τα οποία είναι μονόκλινα ή πολύκλινα, ομοαξονικά ή τύπου κυματαγωγού, και εξαρτήματα διάβασης του κύτους για πλοία. Αμφότερα μπορούν να παραμένουν ανεπηρέαστα στις διαρροές και να διατηρούν τα απαιτούμενα χαρακτηριστικά σε βάθη άνω των 100 m. Επίσης συστήματα σύνδεσης οπτικής ίνας και εξαρτήματα διάβασης του κύτους, ειδικά σχεδιασμένα για διαβίβαση δέσμης λέιζερ ανεξαρτήτως βάθους. Δεν περιλαμβάνονται οι συνήθεις άξονες πρόωσης και τα υδροδυναμικά εξαρτήματα διάβασης για ράβδους ελέγχου.

ζ) Αθόρυβοι τριβείς, με ανάρτηση αερίου ή μαγνητική, ενεργός μηχανισμός ελέγχου για την εξάλειψη του ίχνους ή των κραδασμών, και εξοπλισμός που περιέχει τους τριβείς αυτούς, ειδικά σχεδιασμένος για στρατιωτική χρήση.

ML10. «Αεροσκάφη», μη επανδρωμένα εναέρια οχήματα, αεροκινητήρες και εξοπλισμός «αεροσκαφών», συναφής εξοπλισμός και συστατικά μέρη, ειδικά σχεδιασμένα ή τροποποιημένα για στρατιωτική χρήση, ως εξής:

Σημείωση:

Για τον εξοπλισμό καθοδήγησης και πλοήγησης, βλέπε ML11, σημείωση ζ).

α) Μαχητικά «αεροσκάφη» και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτών.

β) Άλλα «αεροσκάφη», ειδικά σχεδιασμένα ή τροποποιημένα για στρατιωτική χρήση, συμπεριλαμβανομένων της στρατιωτικής αναγνώρισης, επίθεσης, στρατιωτικής εκπαίδευσης, μεταφοράς και ρίψης στρατευμάτων ή στρατιωτικού εξοπλισμού από αέρος, διοικητικής μεριμνας, και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτών.

γ) Μη επανδρωμένα εναέρια οχήματα και συναφής εξοπλισμός, ειδικά σχεδιασμένος ή τροποποιημένος για στρατιωτική χρήση κατωτέρω και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτών:

1. μη επανδρωμένα εναέρια οχήματα συμπεριλαμβανομένων των τηλεκατευθυνόμενων εναέριων οχημάτων (RPVs) και αυτόνομα προγραμματιζόμενα οχήματα,

2. συνδεδεμένοι εκτοξευτήρες και εξοπλισμός υποστήριξης εδάφους,

3. συναφής εξοπλισμός διοίκησης και ελέγχου.

δ) Αεροκινητήρες, ειδικά σχεδιασμένοι ή τροποποιημένοι για στρατιωτική χρήση, και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτών.

ε) Αερομεταφερόμενος εξοπλισμός, συμπεριλαμβανομένου του αερομεταφερόμενου εξοπλισμού ανεφοδιασμού, ειδικά σχεδιασμένου για να χρησιμοποιείται με αεροσκάφη ελεγχόμενα βάσει των σημείων ML10.α) ή ML10.β) ή με αεροκινητήρες ελεγχόμενους βάσει του ML10.δ), και τα ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτών.

στ) Συσκευές ανεφοδιασμού δια πίεσεως, εξοπλισμός ανεφοδιασμού δια πίεσεως, εξοπλισμός ειδικά σχεδια-

σμένους για τη διευκόλυνση επιχειρήσεων σε οριοθετημένες περιοχές και εξοπλισμός εδάφους, ειδικά κατασκευασμένος για «αεροσκάφη» ελεγχόμενα βάσει των σημείων ML 10.α) ή ML 10.β) ή για αεροκινητήρες ελεγχόμενους βάσει του ML 10.δ).

ζ) Στρατιωτικά κράνη πρόσκρουσης και προστατευτικές προσωπίδες και ειδικά σχεδιασμένα για αυτές συστατικά μέρη, αναπνευστικές συσκευές πίεσεως και στολές μερικής πίεσεως προς χρήση στα αεροσκάφη, στολές αντί-g, μετατροπείς υγρού οξυγόνου χρησιμοποιούμενοι για «αεροσκάφη» ή πυραύλους, και καταπέλτες και συστήματα που ενεργοποιούνται με φυσίγγια για τη διαφυγή του προσωπικού από το «αεροσκάφος» σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.

η) Αλεξίπτωτα και συναφής εξοπλισμός για μάχιμο προσωπικό, ρίψη φορτίου ή επιβράδυνση «αεροσκάφους», ως εξής:

1. αλεξίπτωτα για:

α) ρίψη μετρητών απόστασης στο ακριβές σημείο αναφοράς·

β) ρίψη αλεξιπτωτιστών,

2. αλεξίπτωτα φορτίου,

3. αλεξίπτωτα πλαγιάς, αλεξίπτωτα επιβραδύνσεως, βοηθητικά αλεξίπτωτα σταθεροποίησης και ελέγχου της στάσης πιπτόντων σωμάτων (π.χ. θαλαμίσκοι περισυλλογής, εκτοξευόμενα καθίσματα, βόμβες),

4. βοηθητικά αλεξίπτωτα που χρησιμοποιούνται με συστήματα εκτοξευόμενων καθισμάτων για την ανάπτυξη και τη ρύθμιση της διαδικασίας φουσκώματος των αλεξιπτωτών έκτακτης ανάγκης,

5. αλεξίπτωτα περισυλλογής για κατευθυνόμενα βλήματα, αεροσκάφη χωρίς χειριστή ή διαστημικά οχήματα,

6. αλεξίπτωτα προσέγγισης και επιβράδυνσης προσγείωσης,

7. άλλα στρατιωτικά αλεξίπτωτα.

8. εξοπλισμός ειδικά σχεδιασμένος για αλεξιπτωτιστές μεγάλου ύψους (π.χ. στολές, ειδικά κράνη, συστήματα αναπνοής, εξοπλισμός πλοήγησης).

θ) Συστήματα αυτόματου χειρισμού για φορτία αλεξιπτωτών, εξοπλισμός ειδικά σχεδιασμένος ή τροποποιημένος για στρατιωτική χρήση για πτώσεις ελεγχόμενου ανοίγματος σε οποιοδήποτε ύψος, συμπεριλαμβανομένου του εξοπλισμού οξυγόνου.

Σημείωση 1:

Στο σημείο ML 10.β) δεν ελέγχονται τα «αεροσκάφη» ή οι παραλλαγές των «αεροσκαφών» που είναι ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση, τα οποία:

α) δεν είναι διαμορφωμένα για στρατιωτική χρήση και δεν διαθέτουν προσθήκες ή εξοπλισμό ή ειδικά σχεδιασμένο ή τροποποιημένο για στρατιωτική χρήση και

β) έχουν πιστοποιηθεί για πολιτική χρήση από την υπηρεσία πολιτικής αεροπορίας σε κάποιο συμμετέχον κράτος.

Σημείωση 2:

Το σημείο ML 10.δ) δεν ελέγχει:

α) αεροκινητήρες ειδικά σχεδιασμένους ή τροποποιημένους για στρατιωτική χρήση, οι οποίοι έχουν πιστοποιηθεί από την υπηρεσία πολιτικής αεροπορίας σε κάποιο συμμετέχον κράτος για χρήση σε «πολιτικά αεροσκάφη», ή ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτών·

β) εμβολοφόρους κινητήρες ή ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτών, πλην των ειδικά σχεδιασμένων για μη επανδρωμένα αερόφερα οχήματα.

Σημείωση 3:

Ο έλεγχος στα σημεία ML 10.β) και ML 10.δ) για τα ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη και το συναφή εξοπλισμό

για μη στρατιωτικά «αεροσκάφη» ή αεροκινητήρες που έχουν τροποποιηθεί για στρατιωτική χρήση, ισχύει μόνο για τα στρατιωτικά συστατικά μέρη και το σχετικό στρατιωτικό εξοπλισμό που απαιτούνται για τη μετατροπή σε στρατιωτική χρήση.

ML 11. Ηλεκτρονικός εξοπλισμός που δεν ελέγχεται σε άλλο μέρος του κοινού στρατιωτικού καταλόγου της ΕΕ, ειδικά σχεδιασμένος για στρατιωτική χρήση, και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτού.

Σημείωση:

Το ML 11 περιλαμβάνει:

α) εξοπλισμό ηλεκτρονικών αντιμέτρων και αντι-αντιμέτρων (δηλαδή εξοπλισμό σχεδιασμένο για την εισαγωγή εξωτερικών ή εσφαλμένων σημάτων στους δέκτες επικοινωνίας ραντάρ ή ασύρματης επικοινωνίας ή τη με άλλο τρόπο παρεμπόδιση της λήψης, λειτουργίας ή αποτελεσματικότητας των εχθρικών ηλεκτρονικών δεκτών, συμπεριλαμβανομένου του αντίστοιχού τους εξοπλισμού αντιμέτρων), συμπεριλαμβανομένου του εξοπλισμού δημιουργίας και αντιμετώπισης παρεμβολών·

β) λυχνίες ταχείας μεταβολής συχνότητας·

γ) ηλεκτρονικά συστήματα ή εξοπλισμό σχεδιασμένο είτε για την επιτήρηση και την παρακολούθηση του ηλεκτρομαγνητικού φάσματος για σκοπούς στρατιωτικών πληροφοριών ή ασφαλείας είτε για την αντίκρουση της επιτήρησης και της παρακολούθησης αυτής·

δ) υποβρύχια αντίμετρα, συμπεριλαμβανομένης της ακουστικής και μαγνητικής παρεμβολής και παραπλάνησης και εξοπλισμού σχεδιασμένου για την εισαγωγή εξωτερικών ή εσφαλμένων σημάτων στους δέκτες ηχοεντοπισμού·

ε) εξοπλισμό ασφαλείας για την επεξεργασία δεδομένων, εξοπλισμό ασφαλείας δεδομένων, και εξοπλισμό ασφαλείας διαβίβασης και γραμμών σήμανσης, με χρήση μεθόδων κρυπτογράφησης·

στ) εξοπλισμό αναγνώρισης, πιστοποίησης γνησιότητας και φόρτωσης και διαχείρισης κλειδών, εξοπλισμό κατασκευής και διανομής·

ζ) εξοπλισμό κατεύθυνσης και πλοήγησης.

ML 12. Οπλικά συστήματα κινητικής ενέργειας υψηλής ταχύτητας και συναφής εξοπλισμός και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη, ως εξής:

α) Οπλικά συστήματα κινητικής ενέργειας, ειδικά σχεδιασμένα για την καταστροφή ή τη ματαίωση της αποστολής στόχου.

β) Ειδικά σχεδιασμένες εγκαταστάσεις δοκιμής και αξιολόγησης και υποδείγματα δοκιμών, συμπεριλαμβανομένων των διαγνωστικών οργάνων και στόχων, για δυναμικές δοκιμές βλημάτων και συστημάτων κινητικής ενέργειας.

Σημείωση:

Για τα οπλικά συστήματα που χρησιμοποιούν δευτερεύοντα πυρομαχικά ή μόνο χημική πρόωση και τα πυρομαχικά αυτών, βλέπε σημεία ML 1 έως ML 4.

Σημείωση 1:

Το σημείο ML 12 περιλαμβάνει τα εξής, όταν είναι ειδικά σχεδιασμένα για οπλικά συστήματα κινητικής ενέργειας:

α) πρωθητικά συστήματα εκτόξευσης ικανά να επιταχύνουν μάζες μεγαλύτερες του 0,1 g με ταχύτητες άνω των 1,6 km/s, υπό συνθήκες βολής κατά βολές και βολής κατά ριπές·

β) πρωτογενής παραγωγή ισχύος, ηλεκτρική θωράκιση, αποθήκευση ενέργειας, θερμική διαχείριση, ρύθμιση κλι-

ματικών συνθηκών, εξοπλισμός μεταγωγής ή χειρισμού καυσίμων, ηλεκτρικές διεπαφές μεταξύ παροχής ενέργειας, πυροβόλων και άλλων λειτουργιών ηλεκτρικού χειρισμού των πυργίσκων·

γ) απόκτηση στόχου, εντοπισμό, έλεγχο πυρός ή συστήματα εκτίμησης ζημιών·

δ) συσκευή αναζήτησης στόχου, συστήματα καθοδήγησης ή εκτροπής της πρόωσης (πλευρική επιτάχυνση) για τα βλήματα.

Σημείωση 2:

Το σημείο ML12 ελέγχει τα οπλικά συστήματα που χρησιμοποιούν οποιοδήποτε από τις ακόλουθες μεθόδους πρόωσης:

- α) ηλεκτρομαγνητική·
- β) ηλεκτροθερμική·
- γ) πλάσμα·
- δ) ελαφρύ αέριο· ή
- ε) χημική (όταν χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με οποιαδήποτε από τις ανωτέρω).

Σημείωση 3:

Το σημείο ML12 δεν ελέγχει την τεχνολογία μαγνητικής επαγωγής για τη συνεχή πρόωση μηχανημάτων μη στρατιωτικών μεταφορών.

ML13. Εξοπλισμός θωράκισης ή προστατευτικός εξοπλισμός και κατασκευές και συστατικά μέρη ως εξής:

- α) πλάκες θωράκισης ως εξής:
  1. κατασκευασμένες ώστε να πληρούν στρατιωτικό πρότυπο ή προδιαγραφή, ή
  2. Κατάλληλες για στρατιωτική χρήση·
- β) κατασκευές μεταλλικών ή μη μεταλλικών υλικών ή συνδυασμοί αυτών, ειδικά σχεδιασμένοι για να παρέχουν βαλλιστική προστασία στα στρατιωτικά συστήματα, και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτών·
- γ) στρατιωτικά κράνη·
- δ) θωράκιση σώματος και προστατευτικές στολές, κατασκευασμένες σύμφωνα με στρατιωτικά πρότυπα ή προδιαγραφές, ή αντίστοιχο υλικό, και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτών.

Σημείωση:

Για τα «ινώδη ή νηματώδη υλικά» που χρησιμοποιούνται στην κατασκευή θωρακίσεων για το σώμα, βλέπε σημείο 1C010 του καταλόγου αγαθών διπλής χρήσης της ΕΕ.

Σημείωση 1:

Το σημείο ML13.β) περιλαμβάνει υλικά ειδικά σχεδιασμένα για την παροχή ενεργού εκρηκτικής θωράκισης ή την κατασκευή στρατιωτικών καταφυγίων.

Σημείωση 2:

Το σημείο ML13.γ) δεν ελέγχει τα συμβατικά χαλύβδινα κράνη, που δεν είναι ούτε τροποποιημένα ούτε σχεδιασμένα για να δέχονται ή να φέρουν οποιοδήποτε τύπο βοηθητικής συσκευής.

Σημείωση 3:

Το σημείο ML13.δ) δεν ελέγχει τις ατομικές θωρακίσεις σώματος ή τις προστατευτικές στολές όταν συνοδεύουν το χρήστη τους για την ατομική του προστασία.

Σημείωση:

Βλέπε επίσης σημείο 1A005 του καταλόγου αγαθών διπλής χρήσης της ΕΕ.

ML14. Ειδικός εξοπλισμός για στρατιωτική εκπαίδευση ή προσομοίωση στρατιωτικών σεναρίων, προσομοιωτές ειδικά σχεδιασμένοι για την εκπαίδευση στη χρήση οποιουδήποτε πυροβόλου όπλου ή όπλου ελεγχόμενου από τα σημεία ML1 ή ML2, και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη και εξαρτήματα αυτών.

Τεχνικό σημείωμα:

Ο όρος «ειδικός εξοπλισμός για στρατιωτική εκπαίδευση» περιλαμβάνει στρατιωτικούς τύπους εκπαιδευτών επίθεσης, εκπαιδευτές επιχειρησιακών πτήσεων, εκπαιδευτές στόχων ραντάρ, γεννήτριες στόχων ραντάρ, εκπαιδευτικά μηχανήματα βολής, εκπαιδευτές ανθυποβρυχιακού πολέμου, προσομοιωτές πτήσεως (συμπεριλαμβανομένου του φυγοκεντρικού εξοπλισμού που προορίζεται για ανθρώπινη χρήση για εκπαίδευση πιλότων/αστροναυτών), εκπαιδευτές ραντάρ, εκπαιδευτές οργάνων πτήσης, εκπαιδευτές πλοήγησης, εκπαιδευτές εκτόξευσης πυραύλων, εξοπλισμό στόχου, «αεροσκάφη» χωρίς χειριστή, εκπαιδευτές οπλισμού, εκπαιδευτές «αεροσκαφών» χωρίς κυβερνήτη, κινητές μονάδες εκπαίδευσης και εξοπλισμό εκπαίδευσης για στρατιωτικές επιχειρήσεις εδάφους.

Σημείωση 1:

Το σημείο ML14 περιλαμβάνει συστήματα παραγωγής εικόνας και διαδραστικά περιβαλλοντικά συστήματα για προσομοιωτές εφόσον έχουν ειδικά σχεδιαστεί ή τροποποιηθεί για στρατιωτική χρήση.

Σημείωση 2:

Το σημείο ML14 δεν ελέγχει τον εξοπλισμό που είναι ειδικά σχεδιασμένος για εκπαίδευση στη χρήση κυνηγετικών ή αθλητικών όπλων.

ML15. Εξοπλισμός παραγωγής και επεξεργασίας εικόνας ή αντιμέτρων, ειδικά σχεδιασμένος για στρατιωτική χρήση και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη και εξαρτήματα αυτού, ως εξής:

- α) συσκευές εγγραφής και εξοπλισμός επεξεργασίας εικόνας·
- β) κάμερες, φωτογραφικός εξοπλισμός και εξοπλισμός επεξεργασίας φιλμ·
- γ) εξοπλισμός έντασης εικόνας·
- δ) εξοπλισμός υπέρυθρης ή θερμικής απεικόνισης·
- ε) εξοπλισμός απεικόνισης με αισθητήρα ραντάρ·
- στ) εξοπλισμός αντιμέτρων και αντι-αντιμέτρων για τον εξοπλισμό των υποκατηγοριών ML15.α) έως ML15.ε).

Σημείωση:

Το σημείο ML15.στ) περιλαμβάνει εξοπλισμό σχεδιασμένο για την υποβάθμιση της λειτουργίας ή της αποτελεσματικότητας των στρατιωτικών συστημάτων παραγωγής εικόνας ή την ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων της υποβάθμισης αυτής.

Σημείωση 1:

Ο όρος «ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη» περιλαμβάνει τα εξής, εφόσον είναι σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση:

- α) λυχνίες μετατροπής υπέρυθρων εικόνας·
- β) λυχνίες ενίσχυσης εικόνας (εκτός αυτές της πρώτης γενιάς)·
- γ) πλάκες μικροδιαύλων·
- δ) λυχνίες τηλεοπτικής κάμερας φωτισμού χαμηλής στάθμης·
- ε) διατάξεις ανιχνευτικών στοιχείων (συμπεριλαμβανομένης της ηλεκτρονικής διασύνδεσης ή συστημάτων τελικής ανάγνωσης)·
- στ) λυχνίες πυροηλεκτρικής τηλεοπτικής κάμερας·
- ζ) ψυκτικά συστήματα για συστήματα επεξεργασίας εικόνας·
- η) ηλεκτρικά ενεργοποιούμενοι φωτοφράκτες φωτοχρωμικού ή ηλεκτροοπτικού τύπου με ταχύτητα φωτοφράκτη μικρότερη των 100 μs, εκτός από την περίπτωση των φωτοφρακτών οι οποίοι αποτελούν ουσιαστικό τμήμα κάμερας υψηλής ταχύτητας·

θ) αναστροφείς εικόνας οπτικής ίνας·

ι) σύνθετες ημιαγωγικές φωτοκαθόδους.

Σημείωση 2:

Το σημείο ML15 δεν ελέγχει τις «λυχνίες ενίσχυσης εικόνας πρώτης γενιάς» ή τον εξοπλισμό που είναι ειδικά σχεδιασμένος για να περιέχει «λυχνίες ενίσχυσης εικόνας πρώτης γενιάς».

Σημείωση:

Για την περίπτωση των στοχάστρων και σκοπευτικών συστημάτων που περιέχουν «λυχνίες ενίσχυσης εικόνας πρώτης γενιάς», βλέπε σημεία ML1, ML2 και ML5.a).

Σημείωση:

Βλέπε επίσης σημεία 6A002.a)2 και 6A002.β) του καταλόγου αγαθών διπλής χρήσης της ΕΕ.

ML16. Σφυρήλατα, χυτά και άλλα ακατέργαστα προϊόντα η χρήση των οποίων σε ένα ελεγχόμενο προϊόν αναγνωρίζεται από την υλική σύνθεση, τη γεωμετρία ή τη λειτουργία και τα οποία είναι ειδικά σχεδιασμένα για οποιαδήποτε από τα προϊόντα που ελέγχονται στα σημεία ML1 έως ML4, ML6, ML9, ML10, ML12 ή ML19.

ML17. Ποικίλος εξοπλισμός, υλικά και βιβλιοθήκες και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτών:

α) Αυτοτελείς συσκευές κατάδυσης και υποβρύχιας κολύμβησης, ως εξής:

1. συσκευές κλειστού ή ημίκλειστου κυκλώματος, ειδικά σχεδιασμένες για στρατιωτική χρήση (δηλαδή ειδικά σχεδιασμένες να μην είναι μαγνητικές),

2. ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη για χρήση κατά τη μετατροπή της συσκευής ανοικτού κυκλώματος σε συσκευή στρατιωτικής χρήσης,

3. υλικά ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση με αυτοτελείς συσκευές κατάδυσης και υποβρύχιας κολύμβησης.

β) Οικοδομικός εξοπλισμός ειδικά σχεδιασμένος για στρατιωτική χρήση.

γ) Εξαρτήματα, επιστρώσεις και επεξεργασίες για την απόκρυψη του ίχνους, ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση.

δ) Εξοπλισμός στρατιωτικού μηχανικού, ειδικά σχεδιασμένος για χρήση σε πολεμική ζώνη.

ε) «Ρομπότ», χειριστήρια «ρομπότ» και «συσκευές τελικής φάσης» «ρομπότ», με οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. είναι ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση,

2. φέρουν μέσα προστασίας υδραυλικών συστημάτων από διατρήσεις ή ρωγμές που προκαλούνται από θραύσματα βλημάτων (π.χ. περιλαμβάνουν αυτοσφραγιζόμενα συστήματα) και σχεδιασμένα να χρησιμοποιούν υδραυλικά υγρά με σημείο ανάφλεξης υψηλότερο των 839 K (566 °C), ή

3. είναι ειδικά σχεδιασμένα ή προορίζονται για λειτουργία σε περιβάλλον ηλεκτρομαγνητικών παλμών (EMP).

στ) Βιβλιοθήκες (βάσεις δεδομένων τεχνικών παραμέτρων), ειδικά σχεδιασμένες για στρατιωτική χρήση με εξοπλισμό που ελέγχεται στον κοινό στρατιωτικό κατάλογο της ΕΕ.

ζ) Εξοπλισμός παραγωγής πυρηνικής ενέργειας ή εξοπλισμός πρόωσης, συμπεριλαμβανομένων των «πυρηνικών αντιδραστήρων», ειδικά σχεδιασμένος για στρατιωτική χρήση και τα συστατικά μέρη αυτού, ειδικά σχεδιασμένα ή τροποποιημένα για στρατιωτική χρήση.

η) Εξοπλισμός και υλικό, επιστρωμένα ή επεξεργασμένα για την απόκρυψη του ίχνους, ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση, πέραν αυτών που ελέγχονται αλλού στον κοινό στρατιωτικό κατάλογο της ΕΕ.

θ) Προσομοιωτές ειδικά σχεδιασμένοι για στρατιωτικούς «πυρηνικούς αντιδραστήρες».

ι) Κινητά συνεργεία επισκευών ειδικά σχεδιασμένα ή τροποποιημένα για τη συντήρηση στρατιωτικού εξοπλισμού.

ια) Γεννήτριες πεδίου ειδικά σχεδιασμένες ή τροποποιημένες για στρατιωτική χρήση.

ιβ) Εμπορευματοκιβώτια ειδικά σχεδιασμένα ή τροποποιημένα για στρατιωτική χρήση.

ιγ) Πορθμεία, πλην όσων ελέγχονται από άλλο σημείο του κοινού στρατιωτικού καταλόγου της ΕΕ, γέφυρες και στοιχεία πλωτών γεφυρών, ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση.

ιδ) Δοκιμαστικά μοντέλα ειδικά σχεδιασμένα για την «ανάπτυξη» αγαθών που ελέγχονται από τα σημεία ML4, ML6, ML9 ή ML10.

Τεχνικές σημειώσεις:

1. Για τους σκοπούς του σημείου ML17, ο όρος «βιβλιοθήκη» (βάσεις δεδομένων τεχνικών παραμέτρων) σημαίνει μια συλλογή τεχνικών πληροφοριών στρατιωτικής φύσεως, η αναφορά στις οποίες μπορεί να ενισχύει την επίδοση του στρατιωτικού εξοπλισμού ή των συστημάτων.

2. Για τους σκοπούς του σημείου ML17, ο όρος «τροποποιημένη» υπονοεί κάθε δομική, ηλεκτρική, μηχανική ή άλλη μεταβολή που προσδίδει σε μη στρατιωτικό αγαθό στρατιωτικές ικανότητες ισοδύναμες με εκείνες αγαθού ειδικά σχεδιασμένου για στρατιωτική χρήση.

ML18. Εξοπλισμός για την παραγωγή προϊόντων που αναφέρονται στον κοινό στρατιωτικό κατάλογο της ΕΕ, ως εξής:

α) Ειδικά σχεδιασμένος ή τροποποιημένος εξοπλισμός παραγωγής για την παραγωγή προϊόντων που ελέγχονται στον κοινό στρατιωτικό κατάλογο της ΕΕ και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτού.

β) Ειδικά σχεδιασμένες εγκαταστάσεις περιβαλλοντικών δοκιμών και ειδικά σχεδιασμένος εξοπλισμός αυτών, για την πιστοποίηση, έγκριση ή δοκιμή των προϊόντων που ελέγχονται στον κοινό στρατιωτικό κατάλογο της ΕΕ.

Τεχνικό σημείωμα:

Για τους σκοπούς του σημείου ML18, ο όρος «παραγωγή» περιλαμβάνει το σχεδιασμό, την ανάπτυξη, την εξέταση, την κατασκευή, τη δοκιμή και τον έλεγχο.

Σημείωση 1:

Τα σημεία ML18.a) και ML18.β) περιλαμβάνουν τον ακόλουθο εξοπλισμό:

α) μηχανές συνεχούς νίτρωσης,

β) συσκευές ή εξοπλισμό δοκιμής φυγοκεντρικών συστημάτων με οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. κινείται με κινητήρα ή κινητήρες συνολικής ισχύος άνω των 298 kW (400 ίπποι),

2. μπορεί να μεταφέρει ωφέλιμο φορτίο 113 kg ή περισσότερο, ή

3. μπορεί να παράγει φυγόκεντρη επιτάχυνση 8 g ή περισσότερο επί ωφέλιμου φορτίου 91 kg ή περισσότερο,

γ) πιεστήρια αφυδάτωσης,

δ) κοχλιωτές μηχανές εξέλασης σχεδιασμένες ή τροποποιημένες για την εξέλαση στρατιωτικών εκρηκτικών,

ε) μηχανές κοπής για την κοπή σε προδιαγεγραμμένες διαστάσεις προωθητικών ουσιών,

στ) τύμπανα κουφέτων διαμέτρου 1,85 m ή περισσότερο και με ικανότητα παραγωγής άνω των 227 kg,

ζ) συσκευές συνεχούς ανάμειξης για στερεές προωθητικές ουσίες,

η) μύλοι υδραυλικής ενέργειας για τη λειοτρίβηση και την άλεση στρατιωτικών εκρηκτικών,

θ) εξοπλισμός που επιτυγχάνει τόσο τη σφαιρικότητα όσο και την ομοιομορφία του μεγέθους των σωματιδίων μεταλλικής σκόνης αναφερόμενης στο σημείο ML8.γ)8,

ι) μετατροπείς ρευμάτων μεταφοράς για τη μετατροπή των υλικών που σημειώνονται στο σημείο ML8.γ)3.

Σημείωση 2:

α) Ο όρος «προϊόντα που αναφέρονται στον κοινό στρατιωτικό κατάλογο της ΕΕ» περιλαμβάνει:

1. Προϊόντα που δεν ελέγχονται αν είναι κατώτερα από συγκεκριμένες συγκεντρώσεις ως εξής:

α) υδραζίνη (βλέπε ML8.γ)4.),

β) «εκρηκτικά» (βλέπε ML8),

2. Προϊόντα που δεν ελέγχονται όταν είναι κατώτερα ορισμένων τεχνικών ορίων [δηλαδή «υπεραγωγίμα» υλικά μη ελεγχόμενα από το σημείο 1C005 του καταλόγου αγαθών διπλής χρήσης της ΕΕ, «υπεραγωγίμους» ηλεκτρομαγνήτες μη ελεγχόμενους από το σημείο 3A001.ε)3 του καταλόγου αγαθών διπλής χρήσης της ΕΕ, και «υπεραγωγίμο» ηλεκτρολογικό εξοπλισμό εξαιρούμενο από τον έλεγχο δυνάμει του σημείου ML20.β)],

3. Μεταλλικά καύσιμα και οξειδωτικά επικαθήμενα υπό μορφή στρωμάτων από τη φάση ατμού [βλέπε ML8.γ)5)],

β) Ο όρος «προϊόντα που αναφέρονται στον Κοινό Στρατιωτικό Κατάλογο της ΕΕ» δεν περιλαμβάνει:

1. πιστόλια σηματοδοσίας [βλέπε σημείο ML2.β],

2. τις ουσίες που εξαιρούνται από τον έλεγχο βάσει της σημείωσης 3 στο σημείο ML7,

3. προσωπικά δοσίμετρα για την παρακολούθηση της ακτινοβολίας (βλέπε σημείο ML7.στ) και προσωπίδες προστασίας από ειδικούς βιομηχανικούς κινδύνους· βλέπε επίσης κατάλογο αγαθών διπλής χρήσης της ΕΕ,

4. διφθοραμίνη (HNF2) και σκόνη νιτρικού καλίου (βλέπε σημείωση 6 στο σημείο ML8),

5. αεροπορικούς κινητήρες που εξαιρούνται από τον έλεγχο βάσει του σημείου ML10,

6. συμβατικά χαλύβδινα κράνη μη εξοπλισμένα ή τροποποιημένα ή σχεδιασμένα να δέχονται οποιοδήποτε τύπο βοηθητικής συσκευής (βλέπε σημείωση 2 σημείο ML13),

7. εξοπλισμό που φέρει βιομηχανικά μηχανήματα τα οποία δεν ελέγχονται, όπως μηχανήματα επιστροφής που δεν προσδιορίζονται αλλού και εξοπλισμό για τη χύτευση πλαστικών,

8. λειόκανα, τυφέκια και αραβίδες που χρονολογούνται πριν από το 1938, απομιμήσεις λειόκανων, τυφεκίων και αραβίδων που χρονολογούνται πριν από το 1890, περίστροφα, πιστόλια και πολυβόλα που χρονολογούνται πριν το 1890, και απομιμήσεις τους.

Σημείωση 3:

Η σημείωση 2.β)8 του σημείου ML18 δεν εξαιρεί από τους ελέγχους τον εξοπλισμό παραγωγής ελαφρών όπλων που δεν είναι αντίκες, ακόμη και αν χρησιμοποιείται για την παραγωγή απομιμήσεων αντικών ελαφρών όπλων.

ML19. Οπλικά συστήματα κατευθυνόμενης ενέργειας (DEW), συναφής εξοπλισμός ή εξοπλισμός αντιμέτρων και υποδείγματα δοκιμών και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτών, ως εξής:

α) Συστήματα «λείζερ» ειδικά σχεδιασμένα για την καταστροφή ή τη ματαίωση της αποστολής στόχου.

β) Συστήματα δέσμης σωματιδίων για την καταστροφή ή τη ματαίωση της αποστολής στόχου.

γ) Συστήματα ραδιοσυχνότητας υψηλής ισχύος (RF) για την καταστροφή ή τη ματαίωση της αποστολής στόχου.

δ) Εξοπλισμός ειδικά σχεδιασμένος για την ανίχνευση ή αναγνώριση ή άμυνα κατά των συστημάτων που ελέγχονται στα σημεία ML19.α) έως ML19.γ).

ε) Απτά μοντέλα ελέγχου και συναφή αποτελέσματα δοκιμών για τα συστήματα, εξοπλισμό και συστατικά μέρη τα οποία ελέγχονται στο παρόν σημείο.

στ) «λείζερ» συνεχούς ή διακεκομμένης λειτουργίας, ειδικά σχεδιασμένα ώστε να προκαλούν μόνιμη τύφλωση στη μη ενισχυμένη όραση, δηλαδή στο μάτι είτε γυμνό είτε εφοδιασμένο με διορθωτικές διατάξεις.

Σημείωση 1:

Τα οπλικά συστήματα κατευθυνόμενης ενέργειας που ελέγχονται στο σημείο ML19 περιλαμβάνουν συστήματα η ικανότητα των οποίων προέρχεται από την ελεγχόμενη εφαρμογή:

α) «λείζερ» επαρκούς συνεχούς ή διακεκομμένης λειτουργίας η ικανότητα καταστροφής των οποίων είναι παρόμοια εκείνης των συμβατικών πυρομαχικών·

β) επιταχυντές σωματιδίων οι οποίοι εκτοξεύουν δέσμη φορτισμένων ή ουδέτερων σωματιδίων με καταστροφική ισχύ·

γ) πομποί δέσμης ραδιοσυχνοτήτων, υψηλής παλμικής ενέργειας ή υψηλής μέσης ισχύος, οι οποίοι παράγουν πεδία επαρκούς εντάσεως, ώστε να εξουδετερώσουν ηλεκτρονικά κυκλώματα μακρινών στόχων.

Σημείωση 2:

Το σημείο ML19 περιλαμβάνει τα εξής, όταν είναι ειδικά σχεδιασμένα για οπλικά συστήματα κατευθυνόμενης ενέργειας:

α) παραγωγή πρωτογενούς ενέργειας, αποθήκευση ενέργειας, μεταγωγή, μηχανική ρύθμιση κλιματικών συνθηκών ή εξοπλισμό χειρισμού καυσίμων·

β) συστήματα απόκτησης ή εντοπισμού στόχου·

γ) συστήματα ικανά να αποτιμούν τη ζημία, την καταστροφή ή τη ματαίωση αποστολής στόχου·

δ) εξοπλισμό χειρισμού δέσμης, διάδοσης ή σκόπευσης·

ε) εξοπλισμό με ικανότητα ταχείας μετατόπισης δέσμης για ταχείες επιχειρήσεις πολλαπλού στόχου·

στ) προσαρμόσιμα οπτικά συστήματα και συζευκτές φράσης·

ζ) συσκευές εισαγωγής ρεύματος για δέσμες αρνητικών ιόντων υδρογόνου·

η) συστατικά μέρη επιταχυντή «κατάλληλα για το διάστημα»·

θ) εξοπλισμό παροχέτευσης δέσμης αρνητικών ιόντων·

ι) εξοπλισμό για τον έλεγχο και τη μετατόπιση δέσμης ιόντων υψηλής ενέργειας·

ια) λεπτάφυλλα «κατάλληλα για το διάστημα», για την εξουδετέρωση δεσμών αρνητικών ισοτόπων υδρογόνου.

ML20. Κρουγόνος και «υπεραγωγίμος» εξοπλισμός και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη και εξαρτήματα αυτών, ως εξής:

α) Εξοπλισμός ειδικά σχεδιασμένος ή διαμορφωμένος για εγκατάσταση σε όχημα για στρατιωτικές εφαρμογές ξηράς, θαλάσσης, αέρος ή διαστήματος, ικανός να λει-

τουργεί εν κινήσει και να παράγει ή να διατηρεί θερμοκρασίες κάτω των 103 K (-170 °C).

Σημείωση:

Το σημείο ML20.α) περιλαμβάνει κινητά συστήματα που φέρουν ή χρησιμοποιούν εξαρτήματα ή συστατικά μέρη κατασκευασμένα από μη μεταλλικά ή μη ηλεκτρικά αγώγιμα υλικά, όπως πλαστικά ή υλικά εμποτισμένα με εποξικές ρητίνες.

β) «Υπεραγωγίμος» ηλεκτρικός εξοπλισμός (περιστροφικά μηχανήματα και μετατροπείς), ειδικά σχεδιασμένος ή διαμορφωμένος για εγκατάσταση σε όχημα για στρατιωτικές εφαρμογές ξηράς, θαλάσσης, αέρος ή διαστήματος, ικανός να λειτουργεί εν κινήσει.

Σημείωση:

Το σημείο ML20.β) δεν ελέγχει τις υβριδικές ομοπολικές γεννήτριες συνεχούς ρεύματος με συνήθη μονοπολικό μεταλλικό οπλισμό, ο οποίος περιστρέφεται σε μαγνητικό πεδίο που παράγεται από υπεραγωγίμη περιέλιξη, υπό την προϋπόθεση ότι η περιέλιξη αυτή είναι το μόνο υπεραγωγίμο συστατικό μέρος της γεννήτριας.

ML21. «Λογισμικό» ως εξής:

α) «Λογισμικό» ειδικά σχεδιασμένο ή τροποποιημένο για την «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» του εξοπλισμού ή των υλικών που ελέγχονται στον κοινό στρατιωτικό κατάλογο της ΕΕ.

β) Ειδικό «λογισμικό», ως εξής:

1. «Λογισμικό» ειδικά σχεδιασμένο για:

α) ανάπτυξη μοντέλων, προσομοίωση ή αξιολόγηση στρατιωτικών οπλικών συστημάτων·

β) «ανάπτυξη», παρακολούθηση, συντήρηση ή ενημέρωση «λογισμικού» που περιέχεται σε στρατιωτικά οπτικά συστήματα·

γ) ανάπτυξη μοντέλων ή προσομοίωση σεναρίων στρατιωτικών επιχειρήσεων που δεν ελέγχονται στο σημείο ML14·

δ) εφαρμογές διοίκησης, επικοινωνιών, ελέγχου και πληροφοριών (C<sup>3</sup>I) ή διοίκησης, επικοινωνιών, ελέγχου, Η/Υ και πληροφοριών (C<sup>3</sup>I).

2. «Λογισμικό» για τον προσδιορισμό των επιπτώσεων συμβατικών, πυρηνικών, χημικών ή βιολογικών πολεμικών όπλων.

3. «Λογισμικό» μη ελεγχόμενο από τα σημεία ML21.α), β) 1 ή β)2, ειδικά σχεδιασμένο ή τροποποιημένο για να επιτρέψει σε εξοπλισμό μη ελεγχόμενο από τον κοινό στρατιωτικό κατάλογο της ΕΕ να επιτελεί τις στρατιωτικές λειτουργίες εξοπλισμού ελεγχόμενου από τα σημεία ML5, ML7.στ), ML9.γ), ML9.ε), ML10.ε), ML11, ML14, ML15, ML17.θ) ή ML18.

ML22. «Τεχνολογία», ως εξής:

α) «Τεχνολογία» σύμφωνα με τη γενική σημείωση περί τεχνολογίας του κοινού στρατιωτικού καταλόγου της ΕΕ για την «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» υλικών που ελέγχονται στον εν λόγω Κατάλογο, πέραν της «τεχνολογίας» που ελέγχεται στο σημείο ML7.

β) «Τεχνολογία» ειδική για το σχεδιασμό, τη συναρμολόγηση των συστατικών μερών και τη λειτουργία, συντήρηση και επισκευή ολόκληρων εγκαταστάσεων παραγωγής προϊόντων αναγραφόμενων στον κοινό στρατιωτικό κατάλογο της ΕΕ, ακόμη και αν τα ίδια τα συστατικά μέρη των εγκαταστάσεων παραγωγής δεν ελέγχονται.

Σημείωση 1:

α) Ο όρος «προϊόντα αναγραφόμενα στον κοινό στρατιωτικό κατάλογο της ΕΕ» περιλαμβάνει:

1. προϊόντα που δεν ελέγχονται όταν είναι κατώτερα από συγκεκριμένες συγκεντρώσεις, ως εξής:

α) υδραζίνη (βλέπε ML8.γ)4.)·

β) «εκρηκτικά» (βλέπε ML8),

2. προϊόντα που δεν ελέγχονται όταν είναι κατώτερα ορισμένων τεχνικών ορίων [δηλαδή «υπεραγωγίμος» υλικά μη ελεγχόμενα από το σημείο 1C005 του καταλόγου αγαθών διπλής χρήσης της ΕΕ, «υπεραγωγίμος» ηλεκτρομαγνήτες μη ελεγχόμενους από το σημείο 3A001.ε)3 του καταλόγου αγαθών διπλής χρήσης της ΕΕ, και «υπεραγωγίμος» ηλεκτρολογικό εξοπλισμό εξαιρούμενο από τον έλεγχο δυνάμει του σημείου ML20.β)],

3. μεταλλικά καύσιμα και οξειδωτικά επικαθίμενα υπό μορφή στρωμάτων από τη φάση ατμού [βλέπε ML8.γ)5)].

β) Ο όρος «προϊόντα αναγραφόμενα στον κοινό στρατιωτικό κατάλογο της ΕΕ» δεν περιλαμβάνει:

1. πιστόλια σηματοδοσίας [βλέπε σημείο ML2.β)],

2. τις ουσίες που εξαιρούνται από τον έλεγχο βάσει της σημείωσης 3 στο σημείο ML7,

3. προσωπικά δοσίμετρα για την παρακολούθηση της ακτινοβολίας [βλέπε σημείο ML7.στ)] και τις προσωπίδες προστασίας από ειδικούς βιομηχανικούς κινδύνους· βλέπε επίσης κατάλογο αγαθών διπλής χρήσης της ΕΕ,

4. διφθοραμίνη (HNF2) και σκόνη νιτρικού καλίου (βλέπε σημείωση 6 στο σημείο ML8),

5. αεροπορικούς κινητήρες που εξαιρούνται από τον έλεγχο βάσει του σημείου ML10,

6. συμβατικά χαλύβδινα κράνη μη εξοπλισμένα ή τροποποιημένα ή σχεδιασμένα να δέχονται οποιοδήποτε τύπο βοθηθητικής συσκευής (βλέπε σημείωση 2 σημείο ML13),

7. εξοπλισμό που φέρει βιομηχανικά μηχανήματα τα οποία δεν ελέγχονται, όπως μηχανήματα επιστροφής που δεν προσδιορίζονται αλλού και εξοπλισμό για τη χύτευση πλαστικών,

8. λειόκανα, τυφέκια και αραβίδες που χρονολογούνται πριν από το 1938, απομιμήσεις λειόκανων, τυφεκίων και αραβίδων που χρονολογούνται πριν από το 1890, περίστροφα, πιστόλια και πολυβόλα που χρονολογούνται πριν το 1890, και απομιμήσεις τους.

Σημείωση 2:

Η σημείωση 1.β)8 του σημείου ML22 δεν εξαιρεί από τους ελέγχους την «τεχνολογία» ελαφρών όπλων που δεν είναι αντίκες, ακόμη και αν χρησιμοποιείται για την παραγωγή απομιμήσεων αντικών ελαφρών όπλων.

Σημείωση 3:

Το σημείο ML22 δεν ελέγχει την «τεχνολογία» που χρησιμοποιείται για μη στρατιωτικούς σκοπούς, π.χ. στη γεωργία, τη φαρμακοβιομηχανία, την ιατρική, την κτηνιατρική, το περιβάλλον, τη διαχείριση αποβλήτων ή τη βιομηχανία τροφίμων.

Σημείωση:

Βλέπε σημείωση 2 στο σημείο ML7.