

Ε.Ε. Παρ. III(I)
Αρ. 5017, 2.6.2017

Κ.Δ.Π. 169/2017

Αριθμός 169

Ο ΠΕΡΙ ΤΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΩΝ ΕΙΔΩΝ ΚΑΙ ΤΗΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΩΝ
ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΝΟΜΟΣ ΤΟΥ 2011

ΚΑΙ

ΟΙ ΠΕΡΙ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΩΝ ΕΙΔΩΝ (ΕΝΔΟΚΟΙΝΟΤΙΚΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΣΥΝΔΕΟΜΕΝΩΝ
ΜΕ ΤΟΝ ΤΟΜΕΑ ΤΗΣ ΑΜΥΝΑΣ) ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΤΟΥ 2011

Διάταγμα δυνάμει του κανονισμού 17

- Προοίμιο. Για σκοπούς εναρμόνισης με την πράξη της Ευρωπαϊκής Ένωσης με τίτλο:
- Επίσημη Εφημερίδα της Ε.Ε.: «Οδηγία (ΕΕ) 2017/433 της Επιτροπής της 7^{ης} Μαρτίου 2017 για την τροποποίηση της Οδηγίας 2009/43/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τον κατάλογο προϊόντων συνδεόμενων με τον τομέα της άμυνας»,
L. 70,
15.3.2017,
σ. 1.
- Επίσημη Εφημερίδα Παράρτημα Τρίτο (I): Ο Υπουργός Ενέργειας, Εμπορίου, Βιομηχανίας και Τουρισμού ασκώντας τις εξουσίες που του παρέχει ο Κανονισμός 17 των περί Ελεγχόμενων Ειδών (Ενδοκοινοτική Μεταφορά Προϊόντων Συνδεόμενων με τον Τομέα της Άμυνας) Κανονισμών του 2011, εκδίδει το παρόν Διάταγμα:
23.12.2011.
- Συνοπτικός τίτλος. 1. Το παρόν Διάταγμα θα αναφέρεται ως το περί Ελεγχόμενων Ειδών (Ενδοκοινοτική Μεταφορά Προϊόντων Συνδεόμενων με τον Τομέα της Άμυνας) (Τροποποιητικό) Διάταγμα του 2017.
- Αντικατάσταση Παραρτήματος .Επίσημη Εφημερίδα Παράρτημα Τρίτο (I): 2. Το Παράρτημα I των περί Ελεγχόμενων Ειδών (Ενδοκοινοτική Μεταφορά Προϊόντων Συνδεόμενων με τον Τομέα της Άμυνας) Κανονισμών του 2011 αντικαθίσταται από το νέο Παράρτημα I που παρατίθεται στον Πίνακα του παρόντος Διατάγματος.
23.12.2011.
- Έναρξη ισχύος. 3. Το παρόν Διάταγμα τίθεται σε ισχύ από τις 22 Ιουνίου 2017.

ΠΙΝΑΚΑΣ
(παράγραφος 2)

«ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I»

II

(Μη νομοθετικές πράξεις)

ΟΔΗΓΙΕΣ

ΟΔΗΓΙΑ (ΕΕ) 2017/433 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

της 7ης Μαρτίου 2017

για την τροποποίηση της οδηγίας 2009/43/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τον κατάλογο προϊόντων συνδεδεμένων με τον τομέα της άμυνας

(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)

Η ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ,

Έχοντας υπόψη τη Συνθήκη για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

Έχοντας υπόψη την οδηγία 2009/43/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 6ης Μαΐου 2009, για την απλούστευση των όρων και προϋποθέσεων για τις μεταφορές προϊόντων συνδεδεμένων με τον τομέα της άμυνας εντός της Κοινότητας ⁽¹⁾, και ιδίως το άρθρο 13,

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

- (1) Η οδηγία 2009/43/ΕΚ καλύπτει όλα τα συνδεδεμένα με τον τομέα της άμυνας προϊόντα, όπως ορίζονται στο παράρτημα, τα οποία θα πρέπει να αντιστοιχούν σε εκείνα του Κοινού Στρατιωτικού Καταλόγου της Ευρωπαϊκής Ένωσης, ο οποίος εγκρίθηκε αρχικά από το Συμβούλιο στις 19 Μαρτίου 2007.
- (2) Στις 14 Μαρτίου 2016 το Συμβούλιο ενέκρινε την επικαιροποίηση του Κοινού Στρατιωτικού Καταλόγου της Ευρωπαϊκής Ένωσης ⁽²⁾.
- (3) Συνεπώς, το παράρτημα της οδηγίας 2009/43/ΕΚ θα πρέπει να τροποποιηθεί αναλόγως.
- (4) Σύμφωνα με την κοινή πολιτική δήλωση των κρατών μελών και της Επιτροπής, της 28ης Σεπτεμβρίου 2011, σχετικά με τα επεξηγηματικά έγγραφα ⁽³⁾, τα κράτη μέλη δεσμεύτηκαν να συνοδεύσουν, στις δεόντως αιτιολογημένες περιπτώσεις, την κοινοποίηση των μέτρων μεταφοράς στο εθνικό τους δίκαιο με ένα ή περισσότερα έγγραφα στα οποία θα επεξηγείται η σχέση μεταξύ των στοιχείων μιας οδηγίας και των αντίστοιχων μερών των πράξεων μεταφοράς στο εθνικό δίκαιο.
- (5) Τα μέτρα που προβλέπονται στην παρούσα οδηγία είναι σύμφωνα με τη γνώμη της επιτροπής για τις μεταφορές προϊόντων συνδεδεμένων με τον τομέα της άμυνας στην ΕΕ,

ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΟΔΗΓΙΑ:

Άρθρο 1

Το παράρτημα της οδηγίας 2009/43/ΕΚ αντικαθίσταται από το κείμενο του παραρτήματος της παρούσας οδηγίας.

Άρθρο 2

1. Τα κράτη μέλη θεσπίζουν και δημοσιεύουν, έως τις 15 Ιουνίου 2017 το αργότερο, τις αναγκαίες νομοθετικές, κανονιστικές και διοικητικές διατάξεις για να συμμορφωθούν προς την παρούσα οδηγία. Ανακοινώνουν αμέσως στην Επιτροπή το κείμενο των εν λόγω διατάξεων.

Εφαρμόζουν τις εν λόγω διατάξεις από τις 22 Ιουνίου 2017.

⁽¹⁾ ΕΕ L 146 της 10.6.2009, σ. 1.

⁽²⁾ ΕΕ C 122 της 6.4.2016, σ. 1.

⁽³⁾ ΕΕ C 369 της 17.12.2011, σ. 14.

Όταν τα κράτη μέλη θεσπίζουν τις εν λόγω διατάξεις, αυτές περιέχουν αναφορά στην παρούσα οδηγία ή συνοδεύονται από την αναφορά αυτή κατά την επίσημη δημοσίευσή τους. Ο τρόπος της αναφοράς αποφασίζεται από τα κράτη μέλη.

2. Τα κράτη μέλη ανακοινώνουν στην Επιτροπή το κείμενο των ουσιωδών διατάξεων εσωτερικού δικαίου τις οποίες θεσπίζουν στον τομέα που διέπεται από την παρούσα οδηγία.

Άρθρο 3

Η παρούσα οδηγία αρχίζει να ισχύει την εικοστή ημέρα από τη δημοσίευσή της στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης*.

Άρθρο 4

Η παρούσα οδηγία απευθύνεται στα κράτη μέλη.

Βρυξέλλες, 7 Μαρτίου 2017.

Για την Επιτροπή
Ο Πρόεδρος
Jean-Claude JUNCKER

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Κατάλογος προϊόντων συνδεδεμένων με τον τομέα της άμυνας

Σημείωση 1 Για τους όρους «εντός εισαγωγικών» έχουν δοθεί συγκεκριμένοι ορισμοί. Βλ. σχετικά τον πίνακα με τίτλο «Ορισμοί που χρησιμοποιούνται στον παρόντα Κατάλογο» ο οποίος επισυνάπτεται στον παρόντα Κατάλογο.

Σημείωση 2 Σε ορισμένες περιπτώσεις οι χημικές ουσίες απαριθμούνται κατ' όνομα και αριθμό CAS. Ο κατάλογος έχει εφαρμογή στις χημικές ουσίες με τον ίδιο συντακτικό τύπο (περιλαμβανομένων των ενυδατωμένων) ανεξαρτήτως ονομασίας και αριθμού CAS. Οι αριθμοί CAS αναγράφονται για να διευκολύνεται η ταυτοποίηση κάθε δεδομένης χημικής ουσίας ή μίγματος, 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 Λειόκαννα όπλα, 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 συστατικά μέρη σχεδιασμένα ειδικά γι' αυτά:

Σημείωση Το σημείο ML1 δεν εφαρμόζεται στα εξής:

- α. Πυροβόλα ειδικά σχεδιασμένα για εκπαιδευτικά πυρομαχικά που δεν μπορούν να εκτοξεύουν βλήματα,
 - β. Πυροβόλα ειδικά σχεδιασμένα να εκτοξεύουν προσδεδεμένα βλήματα χωρίς υψηλή εκρηκτική γόμωση ή ζεύξη επικοινωνίας, εμβέλειας μικρότερης ή ίσης των 500 μέτρων,
 - γ. Όπλα που χρησιμοποιούν πυρομαχικά με κάλυκα μη κεντρικής ανάφλεξης και τα οποία δεν είναι πλήρως αυτόματης λειτουργίας,
 - δ. «Απενεργοποιημένα πυροβόλα όπλα».
- α. Τυφέκια και συνδυασμένα όπλα, περίστροφα, πολυβόλα, υποπολυβόλα και όπλα τύπου βόλει

Σημείωση Το σημείο ML1.α. δεν εφαρμόζεται στα εξής:

- α. Τυφέκια και συνδυασμένα όπλα που έχουν κατασκευαστεί πριν από το 1938,
 - β. Απομιμήσεις τυφεκίων και συνδυασμένων όπλων, τα πρωτότυπα των οποίων έχουν κατασκευαστεί πριν από το 1890,
 - γ. Περίστροφα, όπλα τύπου βόλει και πολυβόλα που έχουν κατασκευαστεί πριν από το 1890, και οι απομιμήσεις τους,
 - δ. Τυφέκια ή περίστροφα, ειδικά σχεδιασμένα να εκτοξεύουν αδρανές βλήμα με πεπιεσμένο αέρα ή CO₂.
- β. Λειόκαννα όπλα, ως ακολούθως:

1. Λειόκαννα όπλα ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση,
2. Άλλα λειόκαννα όπλα, ως ακολούθως:
 - α. Πλήρως αυτόματου τύπου,
 - β. Ημιαυτόματα ή τύπου «χράπα-χρούπα».

Σημείωση Το σημείο ML1.β.2. δεν εφαρμόζεται σε όπλα ειδικά σχεδιασμένα να εκτοξεύουν αδρανές βλήμα με πεπιεσμένο αέρα ή CO₂.

Σημείωση Το σημείο ML1.α. δεν εφαρμόζεται στα εξής:

- α. Λειόκαννα όπλα που έχουν κατασκευαστεί πριν από το 1938,
- β. Απομιμήσεις λειόκαννων όπλων, τα πρωτότυπα των οποίων έχουν κατασκευαστεί πριν από το 1890,
- γ. Λειόκαννα όπλα 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,

ML1 β. 2. Σημείωση (συνέχεια)

δ. Λειόκαννα όπλα που έχουν σχεδιαστεί για οποιαδήποτε από τις ακόλουθες χρήσεις:

1. Σφαγίαση οικόσιτων ζώων,
2. Ηρέμηση ζώων,
3. Σεισμική δομική,
4. Εκτόξευση βιομηχανικών βλημάτων, ή
5. Παρεμπόδιση αυτοσχέδιων εκρηκτικών μηχανισμών (ΑΕΜ).

ΣΗΜ. Για τους παρεμποδιστές, βλ. ML4. και σημείο 1Α006 του καταλόγου ειδών διπλής χρήσης της ΕΕ.

γ. Όπλα που χρησιμοποιούν πυρομαχικά χωρίς κάλυκα,

δ. Αποσπώμενες φυσιογιοθήκες, σιγαστήρες ή μετριαστές ήχου, ειδικές βάσεις πυροβόλων, οπτικά σκοπευτικά συστήματα και φλογοκρύπτες, για τα όπλα που προσδιορίζονται στα σημεία ML1.α., ML1.β. ή ML1.γ.

Σημείωση Το σημείο ML1.δ. δεν εφαρμόζεται στα οπτικά στόχαστρα χωρίς ηλεκτρονική επεξεργασία εικόνας, με μεγέθυνση το πολύ 9x, εφόσον δεν είναι ειδικά σχεδιασμένα ή τροποποιημένα για στρατιωτική χρήση ή ενσωματώνουν δικτυωτούς σταυρούς εστίασης ειδικά σχεδιασμένους για στρατιωτική χρήση.

ML2 **Λειόκαννα όπλα, διαμετρήματος 20 mm και άνω, άλλα όπλα και εξοπλισμός διαμετρήματος άνω των 12,7 mm (μισής ίντσας), εκτοξευτήρες και παρελκόμενα, ως ακολούθως, και συστατικά μέρη σχεδιασμένα ειδικά γι' αυτά:**

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

Σημείωση 1 Το ML2.α. περιλαμβάνει συστήματα έγχυσης, συσκευές μέτρησης, δεξαμενές και άλλα ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη για χρήση, με υγρά προωθητικά γεμίσματα, του εξοπλισμού που προσδιορίζεται στο σημείο ML2.α.

Σημείωση 2 Το ML2.α. δεν εφαρμόζεται στα εξής όπλα:

- α. Τυφέκια, λειόκαννα όπλα και συνδυασμένα όπλα που έχουν κατασκευαστεί πριν από το 1938,
- β. Απομιμήσεις τυφεκίων, λειόκαννων όπλων και συνδυασμένων όπλων τα πρωτότυπα των οποίων έχουν κατασκευαστεί πριν από το 1890,
- γ. Όπλα, οβιδοβόλα, κανόνια και όλμοι κατασκευασμένα πριν το 1890,
- δ. Λειόκαννα όπλα που χρησιμοποιούνται ως κνηγετικά ή όπλα σκοποβολής. Τα όπλα αυτά δεν πρέπει να είναι ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση ή να είναι πλήρως αυτόματης λειτουργίας,
- ε. Λειόκαννα όπλα που έχουν σχεδιαστεί για οποιαδήποτε από τις ακόλουθες χρήσεις:

1. Σφαγίαση οικόσιτων ζώων,
2. Ηρέμηση ζώων,
3. Σεισμική δομική,
4. Εκτόξευση βιομηχανικών βλημάτων, ή
5. Παρεμπόδιση αυτοσχέδιων εκρηκτικών μηχανισμών (ΑΕΜ),

ΣΗΜ. Για τους παρεμποδιστές, βλ. ML4. και σημείο 1Α006 του καταλόγου ειδών διπλής χρήσης της ΕΕ.

στ. Φορητοί εκτοξευτές βλημάτων, ειδικά σχεδιασμένοι να εκτοξεύουν προσπεδευμένα βλήματα χωρίς υψηλή εκρηκτική γόμωση ή ζεύξη επικοινωνίας, εμβέλειας μικρότερης ή ίσης των 500 μέτρων.

β. Συσκευές εκτόξευσης ή παραγωγής καπνού, αερίων και πυροτεχνικών στοιχείων, ειδικά σχεδιασμένες ή τροποποιημένες για στρατιωτική χρήση,

Σημείωση Το σημείο ML2.β δεν εφαρμόζεται στα πιστόλια σηματοδοσίας.

ML2 (συνέχεια)

γ. Στόχαστρα και σκοπευτικά συστήματα, καθώς και οι βάσεις αυτών, με όλα τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. Ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση, και
2. Ειδικά σχεδιασμένα για τα όπλα που προσδιορίζονται στο ML2.α,

δ. Βάσεις και αποσπώμενες φυσίγγιοθήκες, ειδικά σχεδιασμένες για τα όπλα που προσδιορίζονται στο ML2.α.

ML3 **Πυρομαχικά και αναφλεκτικές διατάξεις, ως ακολούθως, και συστατικά μέρη σχεδιασμένα ειδικά γι αυτά:**

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

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

Σημείωση 1 Τα ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη που προσδιορίζονται στο σημείο ML3 περιλαμβάνουν:

- α. μεταλλικές ή πλαστικές κατασκευές, όπως άκμονες εμπυρευμάτων, κυάθια βολίδων, συνδετήρες φυσίγγιων, 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, περιλαμβανομένων των βομβιδίων, ναρκιδίων και κατευθυνόμενων στην τελική φάση βλημάτων.

Σημείωση 2 Το σημείο ML3.α δεν εφαρμόζεται στα ακόλουθα:

- α. πυρομαχικά οδοντωτής πτύχωσης χωρίς βλήμα (άσφαιρο φωτιστικό βλήμα,
- β. εκπαιδευτικά πυρομαχικά με διάτρητο θάλαμο πυρίτιδας,
- γ. άλλα άσφαιρα και εκπαιδευτικά πυρομαχικά, που δεν περιλαμβάνουν συστατικά μέρη σχεδιασμένα για πραγματικά πυρομαχικά, ή
- δ. Συστατικά μέρη ειδικά σχεδιασμένα για άσφαιρα ή εκπαιδευτικά πυρομαχικά που ορίζονται στη παρόν σημείωμα 2.α., β. ή γ.

Σημείωση 3 Το σημείο ML3.α δεν έχει εφαρμογή στα φυσίγγια τα ειδικά σχεδιασμένα για έναν από τους παρακάτω σκοπούς:

- α. Σηματοδοσία,
- β. Σκιάξιμο πουλιών, ή
- γ. Ανάφλεξη αεριοθυσάνων σε πετρελαιοπηγές.

ML4 **Βόμβες, τορπίλες, ρουκέτες, πύραυλοι, άλλες εκρηκτικές συσκευές και γομώνσεις και συναφής εξοπλισμός και παρελκόμενα, ως εξής, και συστατικά μέρη σχεδιασμένα ειδικά γι' αυτά:**

ΣΗΜ. 1: Για τον εξοπλισμό καθοδήγησης και πλοήγησης, βλέπε σημείο ML11.

ΣΗΜ. 2: Για τα συστήματα αντιπυραυλικής προστασίας αεροσκαφών (AMPS), βλ. ML4.γ

α. Βόμβες, τορπίλες, χειροβομβίδες, καπνογόνα, ρουκέτες, πύραυλοι, νάρκες, βόμβες βυθού, γεμίματα ανατινάξεων, μηχανισμοί ανατινάξεων, αυτοτελείς συσκευασίες υλικού ανατινάξεων, «πυροτεχνουργικοί» μηχανισμοί, φυσίγγια και εξομοιωτές (δηλαδή εξοπλισμός που εξομοιώνει τα χαρακτηριστικά οιοσδήποτε από τα υλικά αυτά), ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση,

Σημείωση Το ML4.α περιλαμβάνει:

- α. βομβίδες καπνού, εμπρηστικές βόμβες εν γένει και εκρηκτικά συστήματα,
- β. ακροφύσια πυραύλων και άκρα κεφαλής οχημάτων επιστροφής.

ML4 (συνέχεια)

β. Εξοπλισμός με όλα τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

1. Ειδικά σχεδιασμένος για στρατιωτική χρήση, και
2. ειδικά σχεδιασμένος για «δραστηριότητες» που αφορούν κάποιο από τα ακόλουθα:
 - α. υλικά που προσδιορίζονται στο ML4.α, ή
 - β. αυτοσχέδιους εκρηκτικούς μηχανισμούς.

Τεχνική σημείωση:

Για τους σκοπούς του ML4.β.2 ο όρος «δραστηριότητες» αναφέρεται στον χειρισμό, την εκτόξευση, τη σκόπευση, τον έλεγχο, την εξαπόλυση, την έκρηξη, την ενεργοποίηση, την παροχή ενέργειας άπαξ αποδόσεως, την παραπλάνηση, την παρεμβολή, τη σάρωση, την ανίχνευση, τη διατάραξη ή την εξάλειψη.

Σημείωση 1 Το ML4.α περιλαμβάνει:

- α. κινητό εξοπλισμό υγροποίησης αερίου ικανό να παράγει ημερησίως 1 000 ή περισσότερα kg αερίου σε υγρή μορφή,
- β. πλωτά ηλεκτραγωγά καλώδια, κατάλληλα για την αλίευση μαγνητικών ναρκών.

Σημείωση 2 Το σημείο ML4.β. δεν εφαρμόζεται στους φορητούς (για το χέρι) μηχανισμούς τους εκ κατασκευής περιορισμένους στην ανίχνευση μεταλλικών αντικειμένων και ανίκανους να ξεχωρίζουν τις νάρκες από άλλα μεταλλικά αντικείμενα.

γ. Συστήματα αντιπυραυλικής προστασίας αεροσκαφών (AMPS).

Σημείωση Το σημείο ML4.γ δεν εφαρμόζεται στα AMPS που έχουν όλα τα παρακάτω:

- α. αισθητήρες που προειδοποιούν για την παρουσία πυραύλων
 1. παθητικούς αισθητήρες με απόκριση αιχμής μεταξύ 100 και 400 nm, ή
 2. ενεργητικούς με παλμικό σύστημα Doppler,
- β. συστήματα διασκορπισμού αντιμέτρων,
- γ. αεριοθυσάνους με υπογραφή τόσο ορατή όσο και υπέρυθρη, προς παραπλάνηση των πυραύλων εδάφους-αέρος, και
- δ. είναι εγκατεστημένα σε «πολιτικά αεροσκάφη» και έχουν όλα τα παρακάτω χαρακτηριστικά:
 1. είναι ικανά να λειτουργήσουν μόνο σε ένα συγκεκριμένο «πολιτικό αεροσκάφος» στο οποίο το συγκεκριμένο αντιπυραυλικό σύστημα είναι εγκατεστημένο και για το οποίο έχει εκδοθεί ένα από τα εξής:
 - α. Το Πολιτικό Πιστοποιητικό Τύπου χορηγείται από τις αρχές πολιτικής αεροπορίας ενός ή περισσότερων κρατών μελών της ΕΕ ή κρατών που συμμετέχουν στον Διακανονισμό του Wassenaar, ή
 - β. ισοδύναμο έγγραφο αναγνωρισμένο από τον Οργανισμό Διεθνούς Πολιτικής Αεροπορίας (ICAO),
 2. χρησιμοποιούν μέσα προστασίας για να εμποδίζεται η πρόσβαση αναρμοδίων στο «λογισμικό», και
 3. έχουν ενσωματωμένο ενεργητικό μηχανισμό που αναγκάζει το σύστημα να μη λειτουργεί αν αφαιρεθεί από το «πολιτικό αεροσκάφος» στο οποίο ήταν εγκατεστημένο.

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 συστατικά μέρη και εξαρτήματα σχεδιασμένα ειδικά γι' αυτά:**

- α. Στόχαστρα και σκοπευτικά συστήματα, υπολογιστές βομβαρδισμού, εξοπλισμός σκόπευσης πυροβόλων και συστήματα ελέγχου όπλων,
- β. Συστήματα απόκτησης στόχου, καθορισμού, τηλεμετρίας, επιτήρησης ή παρακολούθησης, ανίχνευση, συγχώνευση δεδομένων, εξοπλισμός αναγνώρισης ή εντοπισμού και εξοπλισμός συνολοκλήρωσης αισθητήρων,

ML5 (συνέχεια)

γ. Εξοπλισμός αντιμέτρων για υλικά που προσδιορίζονται στο ML5.α. ή ML5.β.,

Σημείωση Για τους σκοπούς του ML5.γ., στον εξοπλισμό αντιμέτρων περιλαμβάνεται ο εξοπλισμός ανίχνευσης.

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

ML6 **Οχήματα εδάφους και συστατικά τους μέρη, ως εξής:**

ΣΗΜ. Για τον εξοπλισμό καθοδήγησης και πλοήγησης, βλέπε σημείο ML11.

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

Τεχνική σημείωση

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

β. Άλλα οχήματα εδάφους και συστατικά τους μέρη, ως εξής:

1. Οχήματα που διαθέτουν όλα τα ακόλουθα στοιχεία:

α. Έχουν κατασκευαστεί ή εφοδιαστεί με υλικά ή συστατικά μέρη για να παρέχουν βαλλιστική προστασία επιπέδου III (NIJ 0108.01, Σεπτέμβριος 1985, ή ανάλογο εθνικό πρότυπο) ή καλύτερη,

β. Σύστημα μετάδοσης της κίνησης στον εμπρόσθιο και οπίσθιο τροχό ταυτόχρονα, συμπεριλαμβανομένων των οχημάτων τα οποία διαθέτουν επιπλέον τροχούς για φορτίο, είτε οδηγούνται είτε όχι,

γ. Μικτό βάρος οχήματος (GVWR) μεγαλύτερο από 4 500 kg, και

δ. Έχουν σχεδιαστεί ή τροποποιηθεί για χρήση εκτός δρόμου.

2. Συστατικά μέρη με όλα τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

α. Είναι ειδικά σχεδιασμένα για οχήματα που προσδιορίζονται στο σημείο ML6.β.1, και

β. Παρέχουν βαλλιστική προστασία επιπέδου III (NIJ 0180.01, Σεπτέμβριος 1985, ή ανάλογο εθνικό πρότυπο) ή καλύτερη.

ΣΗΜ. 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 προσδιορίζονται 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 προσδιοριζόμενου στο ML6.α συνεπάγεται μια δομική, ηλεκτρική ή μηχανική μεταβολή στην οποία χρησιμοποιούνται ένα ή περισσότερα συστατικά μέρη ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση. Τα συστατικά αυτά μέρη περιλαμβάνουν:

α. Περιβλήματα φουσκωτών ελαστικών ειδικού τύπου ώστε να είναι αλεξίσφαιρα,

β. Θώρακες προστασίας ζωτικών μερών (π.χ. δεξαμενής καυσίμων ή θαλάμου οδήγησης),

γ. Ειδικές ενισχύσεις ή βάσεις για όπλα,

δ. Φωτισμό συσκοτίσης.

Σημείωση 3 Το σημείο ML6 δεν εφαρμόζεται στα πολιτικά οχήματα που έχουν σχεδιαστεί ή τροποποιηθεί για τη μεταφορά χρημάτων ή τιμαλφών.

ML6 (συνέχεια)

Σημείωση 4 Το σημείο ML6 δεν εφαρμόζεται στα συστήματα αντιπυραυλικής προστασίας αεροσκαφών που έχουν όλα τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

- α. Κατασκευάστηκαν πριν από το 1946·
- β. Δεν φέρουν εξοπλισμό που να έχει οριστεί από τον Κοινό Στρατιωτικό Κατάλογο της ΕΕ και έχουν κατασκευαστεί μετά το 1945, εκτός απομιμήσεων πρωτοτύπων στοιχείων ή εξαρτημάτων για το όχημα, και
- γ. Δεν φέρουν όπλα που ορίζονται στα σημεία ML1., ML2. ή ML4 εκτός αν δεν είναι κατάλληλα προς χρήση και δεν έχουν την ικανότητα να εκτοξεύουν βλήματα.

ML7 **Χημικοί ή βιολογικοί τοξικοί παράγοντες, «παράγοντες ελέγχου ταραχών», ραδιενεργά υλικά, συναφής εξοπλισμός, συστατικά, και υλικά:**

α. Βιολογικοί παράγοντες ή 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,

β. Παράγοντες χημικού πολέμου (CW), μεταξύ των οποίων:

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

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

Sarin (GB): μεθυλοφωσφονοφθοριδικό Ο-ισοπροπύλιο (CAS 107-44-8), και

Soman (GD): μεθυλοφωσφονοφθοριδικό Ο-πινακολύλιο (CAS 96-64-0),

β. Αλκυλο (μεθυλο, αιθυλο, n-προπυλο ή ισοπροπυλο)-φωσφονοφθοριδικά Ο-αλκύλια (έως και C₁₀, περιλαμβανομένων των κυκλοαλκυλίων), όπως:

Tabun (GA): N,N-διμεθυλοφωσφοροαμιδοκυανιδικό Ο-αιθύλιο (CAS 77-81-6),

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

VX: S-2-δισοπροπυλαμινοαιθυλομεθυλοφωσφονοθειοδικό Ο-αιθύλιο (CAS 50782-69-9),

2. Φλυκταινογόνοι παράγοντες χημικού πολέμου:

α. Θειούχοι υπερίτες, όπως:

1. 2-χλωροαιθυλοχλωρομεθυλοσουλφίδιο (CAS 2625-76-5),
2. bis(2-χλωροαιθυλο) σουλφίδιο (CAS 505-60-2),
3. bis(2-χλωροαιθυλο)μεθάνιο (CAS 63869-13-6),
4. 1,2-bis (2-χλωροαιθυλοθειο) αιθάνιο (CAS 3563-36-8),
5. 1,3-bis (2-χλωροαιθυλοθειο)-n-προπάνιο (CAS 63905-10-2),
6. 1,4-bis (2-χλωροαιθυλοθειο)-n-βουτάνιο (CAS 142868-93-7),
7. 1,5-bis (2-χλωροαιθυλοθειο)-n-πεντάνιο (CAS 142868-94-8),
8. bis (2-χλωροαιθυλοθειομεθυλ)αιθέρας (CAS 63918-90-1),
9. bis (2-χλωροαιθυλοθειοαιθυλ)αιθέρας (CAS 63918-89-8).

β. Λεβισίτες, όπως:

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

- ML7 β. 2. (συνέχεια)
- γ. Αζωτούχοι υπερίτες, όπως:
1. HN1: bis (2-χλωροαιθυλο) αιθυλαμίνη (CAS 538-07-8),
 2. HN2: bis (2-χλωροαιθυλο) μεθυλαμίνη (CAS 51-75-2),
 3. HN3: tris (2-χλωροαιθυλο) αμίνη (CAS 555-77-1).
3. Αποφυλλωτικοί παράγοντες χημικού πολέμου, όπως:
- α. Βενζυλικό 3-κινουκλιδινύλιο (BZ) (CAS 6581-06-2).
4. Αποφυλλωτικοί παράγοντες χημικού πολέμου, όπως:
- α. 2-χλωρο-4-φθοροφαινοξοξεϊκό βουτύλιο (LNF),
 - β. 2,4,5-τριχλωροφαινοξοξεϊκό οξύ (CAS 93-76-5) αναμειγμένο με 2,4-διχλωροφαινοξοξεϊκό οξύ (CAS 94-75-7) (Agent Orange) (CAS 39277-47-9),
- γ. Πρόδρομες ουσίες δυαδικών παραγόντων χημικού πολέμου και βασικές πρόδρομες ουσίες, ως εξής:
1. διφθοριούχα αλκυλο (μεθυλο, αιθυλο, n-προπυλο ή ισοπροπυλο) φωσφονύλια, όπως
DF: διφθοριούχο μεθυλο φωσφονύλιο (CAS 676-99-3),
 2. O-2-διαλκυλο (μεθυλο, αιθυλο, n-προπυλο ή ισοπροπυλο) αμινοαιθυλοαλκυλο (μεθυλο, αιθυλο, n-προπυλο ή ισοπροπυλο) φωσφονοθειολικά O-αλκύλια (H ή το πολύ C₁₀, περιλαμβανομένων των κυκλοαλκυλίων) και αντίστοιχα αλκυλωμένα ή πρωτονιωμένα άλατα, όπως:
QL: O-αιθυλο-O-2-δι-ισοπροπυλαμινοαιθυλο μεθυλοφωσφονίτης (CAS 57856-11-8),
 3. Chlorosarin: μεθυλοφωσφονοχλωριδικό O-ισοπροπύλιο (CAS 1445-76-7),
 4. Chlorosoman: μεθυλοφωσφονοχλωριδικό O-πινακολύλιο (CAS 7040-57-5).
- δ. «Παράγοντες ελέγχου ταραχών», ενεργές βασικές χημικές ουσίες και συνδυασμοί τους, περιλαμβανομένων των εξής:
1. α-βρωμοβενζενακετονιτρίλιο, (κυανιούχο βρωμοβενζύλιο) (CA) (CAS 5798-79-8),
 2. [(2-χλωροφαινυλο) μεθυλενο] προπανοδινιτρίλιο, (ο-χλωροβενζυλιδεμεηλονιτρίλιο (CS) (CAS 2698-41-1),
 3. 2-χλωρο-1-φαινυλαιθανόνη, χλωριούχο φαινυλακίλιο (ω-χλωροακετοφαινόνη) (CN) (CAS 532-27-4),
 4. διβενζο-(β,στ)-1,4-οξαζεφίνη (CR) (CAS 257-07-8),
 5. 10-χλωρο-5,10-διυδροφαιναρσαζίνη, (Χλωριούχος φαιναρσαζίνη), (Αδαμισίτης) (DM) (CAS 578-04-9),
 6. N-εννεύλομορφολίνη, (MPA) (CAS 5299-6-9).
- Σημείωση 1 Το σημείο ML7.δ δεν εφαρμόζεται και στους «παράγοντες ελέγχου ταραχών» σε ατομικές συσκευασίες για προσωπική αυτοάμυνα.
- Σημείωση 2 Το σημείο ML7.δ δεν εφαρμόζεται στις ενεργές βασικές χημικές ουσίες και τους συνδυασμούς τους που εντοπίζονται και συσκευάζονται για την παραγωγή τροφίμων ή για ιατρικούς σκοπούς.
- ε. Εξοπλισμός, ειδικά σχεδιασμένος ή τροποποιημένος για στρατιωτική χρήση, σχεδιασμένος ή τροποποιημένος για τη διασπορά οποιουδήποτε από τα κατωτέρω και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτού:
1. υλικά ή παράγοντες προσδιοριζόμενα στα σημεία ML7.α, ML7.β ή ML7.δ· ή
 2. παράγοντες χημικού πολέμου συγκείμενοι από πρόδρομες ουσίες προσδιοριζόμενες στο σημείο ML7.γ.
- στ. Προστατευτικός και απολυμαντικός εξοπλισμός, ειδικά σχεδιασμένος ή τροποποιημένος για στρατιωτική χρήση, συστατικά μέρη αυτού και μίγματα χημικών ουσιών, ως εξής:
1. Εξοπλισμός, σχεδιασμένος ή τροποποιημένος για την άμυνα κατά των υλικών που προσδιορίζονται από τα σημεία ML7.α., ML7.β ή ML7.δ., και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτού,

ML7 στ. (συνέχεια)

2. Εξοπλισμός, σχεδιασμένος ή τροποποιημένος για την απολύμανση αντικειμένων μολυσμένων με υλικά που προσδιορίζονται από το σημείο ML7.α ή ML7.β, και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτού,
3. Μίγματα χημικών ουσιών ειδικά ανεπτυγμένα ή σχεδιασμένα για την απολύμανση αντικειμένων μολυσμένων με υλικά που προσδιορίζονται στο σημείο ML7.α ή ML7.β,

Σημείωση Το ML7.στ.1 περιλαμβάνει:

- α. Κλιματιστικές συσκευές ειδικά σχεδιασμένες ή τροποποιημένες για διήθηση πυρηνικών, βιολογικών ή χημικών παραγόντων,
- β. Προστατευτικό ιματισμό.

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

- ζ. Εξοπλισμός, ειδικά σχεδιασμένος ή τροποποιημένος για στρατιωτική χρήση, σχεδιασμένος ή τροποποιημένος για την ανίχνευση και τον προσδιορισμό της ταυτότητας υλικών που προσδιορίζονται στα σημεία ML7.α, ML7.β ή ML7.δ, και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη αυτού:

Σημείωση Το σημείο 7.ζ δεν εφαρμόζεται στα προσωπικά δοσίμετρα για την παρακολούθηση της ακτινοβολίας.

ΣΗΜ. Βλ. επίσης σημείο 1A004 του καταλόγου ειδών διπλής χρήσης της ΕΕ.

- η. «Βιοπολυμερή» ειδικά σχεδιασμένα ή επεξεργασμένα για την ανίχνευση ή την αναγνώριση παραγόντων χημικού πολέμου που προσδιορίζονται στο σημείο ML7.β και καλλιέργειες συγκεκριμένων κυττάρων για την παρασκευή τους,

- θ. «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 προσδιορίζονται στο σημείο ML7.β, και οι οποίοι προέρχονται από κατευθυνόμενη εργαστηριακή επιλογή ή γενετικό χειρισμό βιολογικών συστημάτων,
2. Βιολογικά συστήματα που περιέχουν τις ειδικές γενετικές πληροφορίες για την παραγωγή «βιοκαταλυτών» που προσδιορίζονται στο σημείο ML7.θ.1, ως εξής:
 - α. «Φορείς έκφρασης»,
 - β. Ιοί,
 - γ. Καλλιέργειες κυττάρων.

Σημείωση 1 Τα σημεία ML7.β. και ML7.δ δεν έχουν εφαρμογή στα εξής:

- α. χλωροκυάνιο (CAS 506-77-4). Βλέπε σημείο 1C450.a.5 του καταλόγου ειδών διπλής χρήσης της ΕΕ,
 - β. υδροκυανικό οξύ (CAS 74-90-8),
 - γ. χλώριο (CAS 7782-50-5),
 - δ. χλωριούχο καρβονύλιο (φωσγένιο) (CAS 75-44-5). Βλέπε σημείο 1C450.a.4 του καταλόγου ειδών διπλής χρήσης της ΕΕ,
 - ε. διφωσγένιο (χλωρομυρμηκικό τριχλωρομεθύλιο) (CAS 503-38-8),
- στ. Δεν χρησιμοποιείται από το 2004,
- ζ. βρωμιούχο ξυλύλιο, ορθο-: (CAS 89-92-9), μετα-: (CAS 620-13-3), παρα-: (CAS 104-81-4),
 - η. βρωμιούχο βενζύλιο (CAS 100-39-0),
 - θ. ιωδιούχο βενζύλιο (CAS 620-05-3),
 - ι. βρωμοακετόνη (CAS 598-31-2),
 - ια. βρωμοκυάνιο (CAS 506-68-3),
 - ιβ. βρωμομεθυλαιθυλοκετόνη (CAS 816-40-0),
 - ιγ. χλωροακετόνη (CAS 78-95-5),
 - ιδ. ιωδοξεικός αιθυλεστέρας (CAS 623-48-3),

- ML7 Σημείωση 1 (συνέχεια)
 ιε. ιωδοακετόνη (CAS 3019-04-3),
 ιστ. χλωροπικρίνη (CAS 76-06-2). Βλ. σημείο 1C450.α.7. του καταλόγου ειδών διπλής χρήσης της ΕΕ.
- Σημείωση 2 Οι κυτταροκαλλιέργειες και τα βιολογικά συστήματα των σημείων ML7.η και ML7.θ.2 είναι αποκλειστικά, τα δε υποσημεία αυτά δεν έχουν εφαρμογή σε 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:**
- ΣΗΜ. 1. Βλέπε και σημείο 1C011 του καταλόγου ειδών διπλής χρήσης της ΕΕ.
- ΣΗΜ. 2: Για συσκευές και γομώσεις, βλέπε ML4 και σημείο 1A008 στον κατάλογο ειδών διπλής χρήσης της ΕΕ
- Τεχνικές σημειώσεις
1. Για τους σκοπούς του σημείου ML8, πλην του ML8.γ.11. ή του ML8.γ.12. ο όρος μίγμα αναφέρεται σε σύνθεση δύο ή περισσότερων ουσιών, μία τουλάχιστον από τις οποίες περιέχεται στον κατάλογο των υποσημείων του.
 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).
 3. Για τους σκοπούς του σημείου ML8, ως μέγεθος των σωματιδίων νοείται η μέση διάμετρος των σωματιδίων με βάση το βάρος ή τον όγκο. Κατά τη δειγματοληψία και τον καθορισμό του μεγέθους των σωματιδίων θα χρησιμοποιούνται διεθνή ή ισότιμα εθνικά πρότυπα.
- α. «Εκρηκτικά», ως εξής, και «μίγματα» εκρηκτικών:
1. ADNBF (αμινοδιντροβενζοφουραξάνη, 7-αμινο-4,6-διντροβενζοφουραζανο-1-οξειδιο) (CAS 97096-78-1),
 2. BNCP (υπερχλωρικό cis-bis (5-νιτροτετραζωλατο) τετραμινοκοβάλτιο (III) (CAS 117412-28-9),
 3. CL-14 (διαμινοδιντροβενζοφουροξάνη, 5,7-διαμινο-4,6-διντροβενζοφουραζανο-1-οξειδιο) (CAS 117907-74-1),
 4. CL-20 (HNIW ή εξανιτροεξααζαϊσοβουρτσιτάνιο) (CAS 135285-90-4)· κλαθρικές ενώσεις τού CL-20 (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) (CAS 145250-81-3),
 7. DATB (διαμινωδιντροβενζόλιο) (CAS 1630-08-6),
 8. DDFP (1,4-δινιτροδιφουραζανοπιπεραζίνη),
 9. DDPO (2,6-διαμινο-3,5-δινιτροπυραζιν-1-οξειδιο, 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 (DAAF, DAAFox, ή διαμινοαζοξουφουραζάνιο),
 - 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, οκταϋδρο-1,3,5,7-τετρανιτρο-1,3,5,7-τετραζίνη, 1,3,5,7-τετρανιτρο-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, τετρανιτροημιγλυκοουρίλη, ή κετο-δικυκλικό HMX) (CAS 130256-72-3),
 14. HNAD (εξανιτροαδαμαντάνιο) (CAS 143850-71-9),

ML8 α. (συνέχεια)

15. HNS (εξανιτροσιλβένιο) (CAS 20062-22-0),
16. Ιμιδαζόλες, ως εξής:
 - α. BNNII (οκταϋδρο-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. NTNMH (1-(2-νιτροτριαζολο)-2-δινιτρομεθυλενοϋδραζίνη),
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-τριαζίνη, 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-κυκλοεξανόνη) (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]πυριδαζίνη) (CAS 229176-04-9),
31. Τριαζίνες, ως εξής:
 - α. DNAM (2-οξυ-4,6-δινιτροαμινο-s-τριαζίνη) (CAS 19899-80-0),
 - β. NNHT (2-νιτροϊμινο-5-νιτρο-εξαϋδρο-1,3,5-τριαζίνη) (CAS 130400-13-4),
32. Τριαζόλες, ως εξής:
 - α. 5-αζίδο-2-νιτροτριαζόλη,
 - β. ADHTDN (4-αμινο-3,5-διυδραζινο-1,2,4-τριαζολοδινιτραμίδιο) (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),

- ML8 α. 32. (συνέχεια)
- στ. DNBT (δινιτροβιστριαζόλη) (CAS 70890-46-9),
- ζ. Δεν χρησιμοποιείται από το 2010,
- η. NTDNT (1-N-(2-νιτροτριαζολο)3,5-δινιτροτριαζόλη),
- θ. PDNT (1-πικρυλο-3,5-δινιτροτριαζόλη),
- ι. TACOT (τετρανιτροβενζοτριαζολοβενζοτριαζόλη) (CAS 25243-36-1),
33. Εκρηκτικά που δεν αναφέρονται σε άλλο μέρος του ML8.α και διαθέτουν οποιοδήποτε από τα εξής χαρακτηριστικά:
- α. Ταχύτητα έκρηξης άνω των 8 700 m/s στη μέγιστη πυκνότητα, ή
- β. Πίεση έκρηξης άνω των 34 GPa (340 kbar),
34. Δεν χρησιμοποιείται από το 2013,
35. DNAN (2,4-δινιτροανισόλη) (CAS 119-27-7),
36. TEX (4,10-δινιτρο-2,6,8,12-tetraoxa-4,10-diazaisowurtzitane),
37. GUDN (δινιτραμινική γουανουλορία) FOX-12 (CAS 217464-38-5),
38. Τετραζίνες ως ακολούθως:
- α. BTAT (Bis(2,2,2-τρινιτροαιθυλένιο)-3,6-διαμενοτετραζίνη);
- β. LAX-112 (3,6-διαμινο-1,2,4,5-τετραζίνη-1,4-διοξείδιο),
39. Ενεργειακά ιοντικά υλικά τήξης μεταξύ 343 K (70 °C) και 373 K (100 °C) και με ταχύτητα έκρηξης άνω των 6 800 m/s ή πίεση έκρηξης άνω των 18 GPa (180 kbar),
40. BTNEN (Bis(2,2,2-τρινιτροαιθυλένιο)-νιτραμίνη) (CAS 19836-28-3),
- Σημείωση Το ML8.α. περιλαμβάνει τους “ εκρηκτικούς συγκρυστάλλους”.

Τεχνική σημείωση

«Εκρηκτικός συγκρυστάλλος» είναι ένα στερεό υλικό που αποτελείται από τακτική τρισδιάστατη διάταξη δύο ή περισσότερων εκρηκτικών μορίων, εκ των οποίων τουλάχιστον ένα περιλαμβάνεται στο ML8.α.

- β. «Πρωθητικά», ως εξής:
1. Κάθε στερεό «προωθητικό» με θεωρητική ειδική ώθηση (υπό κανονικές συνθήκες) άνω των:
- α. 240 sec για μη μεταλλούχα, μη αλογονούχα «προωθητικά»,
- β. 250 sec για μη μεταλλούχα, αλογονούχα «προωθητικά», ή
- γ. 250 sec για μεταλλούχα «προωθητικά»,
2. Δεν χρησιμοποιείται από το 2013,
3. «Πρωθητικά» με σταθερά ισχύος άνω των 1 200 kJ/kg.
4. «Πρωθητικά» 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 «προωθητικά» διπλής βάσης (EMCDB) με επιμήκυνση, σε μέγιστη καταπόνηση, άνω του 5 % στους 233 K (- 40 °C),
6. Κάθε «προωθητικό» που περιέχει ουσίες υπαγόμενες στο σημείο ML8.α,
7. «Πρωθητικά» που δεν αναφέρονται σε άλλο σημείο του Κοινού Στρατιωτικού Καταλόγου της ΕΕ και που είναι ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση,
- γ. «Πυροτεχνικά προϊόντα», καύσιμα και συναφείς ουσίες, ως εξής, και “μίγματα” αυτών:
1. Καύσιμα «αεροσκαφών», ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτικούς σκοπούς:
- Σημείωση Τα καύσιμα «αεροσκαφών» που προσδιορίζονται στο σημείο ML8.γ.1. είναι τελικά προϊόντα και όχι τα συστατικά τους μέρη.
2. Αλάνιο (υδρίδιο του αργιλίου) (CAS 7784-21-6),
3. Καρβοράνια, δεκαβοράνιο (CAS 17702-41-9), πενταβοράνια (CAS 19624-22-7 και 18433-84-6) και παράγωγά των,

ML8 γ. (συνέχεια)

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. Συμμετρική διμεθυλυδραζίνη (CAS 57-14-7),

Σημείωση Το σημείο ML8.γ.4.α. δεν εφαρμόζεται στα «μίγματα» υδραζίνης τα ειδικά σχεδιασμένα για τον έλεγχο της διάβρωσης.

5. Μεταλλικά καύσιμα, «μίγματα» καυσίμων ή «πυροτεχνικά» «μίγματα», σε μορφή σωματιδίων, σφαιρικών, κονιορτοποιημένων, σφαιροειδών, φολιδωτών ή αλεσμένων, κατασκευασμένα από υλικό που περιέχει τουλάχιστον 99 % των εξής:
 - α. Μέταλλα και «μίγματα» μετάλλων, 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. «Μίγματα» 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, ή
 2. Καύσιμα βορίου (CAS 7440-42-8) ή καρβιδίου βορίου (CAS 12069-32-8), καθαρότητας τουλάχιστον 85 % και μεγέθους σωματιδίων μικρότερου των 60 μm,

Σημείωση 1 Το σημείο ML8.γ.5 εφαρμόζεται στα «εκρηκτικά» και στα καύσιμα, ανεξαρτήτως του εάν τα μέταλλα ή κράματα είναι έγκλειστα σε αλουμίνιο, μαγνήσιο, ζιρκόνιο ή βηρύλλιο.

Σημείωση 2 Το σημείο ML8.γ.5.β. εφαρμόζεται μόνο σε μεταλλικά καύσιμα σε μορφή σωματιδίων, εφόσον αναμειγνύονται με άλλες ουσίες για τη δημιουργία «μίγματος» σχεδιασμένου για στρατιωτική χρήση, όπως υγρού «προωθητικού» πολτού, στέρεων «προωθητικών» ή «πυροτεχνικών» «μιγμάτων».

Σημείωση 3 Το σημείο ML8.γ.5.β.2 δεν εφαρμόζεται στο βόριο ή το καρβίδιο βορίου εμπλουτισμένο με βόριο-10 (συνολική περιεκτικότητα σε βόριο-10 τουλάχιστον 20 %).

6. Στρατιωτικά υλικά που περιέχουν πυκνωτικά για καύσιμα υδρογονανθράκων ειδικά σχεδιασμένα για τη χρήση σε φλογοβόλα ή εμπρηστικά πυρομαχικά, όπως τα στεαρικά ή παλμιτικά άλατα μετάλλων [π.χ. το γνωστό ως octal (CAS 637-12-7)],
7. Υπερχλωρικές, χλωρικές και χρωμικές ενώσεις σύμμεκτες 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 (TiH_n), στοιχειομετρικώς ισοδύναμο προς n = 0,65-1,68,
10. Υγρά καύσιμα με υψηλή ενεργειακή πυκνότητα που δεν προσδιορίζονται στο σημείο ML8.γ.1.
 - α. Σύμμικτα καύσιμα όπου ενσωματώνονται και στερεά και υγρά καύσιμα, όπως το βοριούχο αιώρημα, που έχουν ενεργειακή πυκνότητα κατά μάζα 40 × 10⁶ J/kg και άνω,
 - β. Άλλα καύσιμα και πρόσθετα καυσίμων με υψηλή ενεργειακή πυκνότητα, (π.χ. τα κυβάνια, τα ιοντικά διαλύματα, το JP-10) που έχουν ενεργειακή πυκνότητα κατ' όγκο 37,5 × 10⁹ J/m³ και άνω, μετρούμενη σε θερμοκρασία 293 °C και πίεση μιας ατμόσφαιρας (101,625 kPa).

Σημείωση Το σημείο ML8. δεν ισχύει για το JP-4, το JP-8, διυλισμένα ορυκτά καύσιμα και τα παραγόμενα από φυτά βιοκαύσιμα, ή καύσιμα για κινητήρες πιστοποιημένους προς χρήση στην πολιτική αεροπορία.

ML8 γ. (συνέχεια)

11. «Πυροτεχνικά» και πυροφορικά υλικά, ως εξής:
 - α. «Πυροτεχνικά» και πυροφορικά υλικά, ειδικά σχεδιασμένα για τη βελτίωση ή τον έλεγχο της παραγωγής ακτινοβολούμενης ενέργειας σε κάθε μέρος του υπέρυθρου φάσματος,
 - β. Μίγματα μαγνησίου, πολυχλωροτριφθοροαιθυλένιο (PTFE) και συμπολυμερές βινυλιδενοφθοριδίου και εξαφθοροπροπυλενίου (π.χ. PTFV),
12. Μίγματα καυσίμων, «πυροτεχνικά» μίγματα ή «ενεργειακά υλικά», που δεν προσδιορίζονται αλλού στο σημείο ML8 και έχουν όλα τα ακόλουθα:
 - α. Με περιεκτικότητα άνω του 0,5 % σε κάποιο από τα παρακάτω σωματίδια:
 1. Αργίλιο,
 2. Βηρύλλιο,
 3. Βόριο,
 4. Ζιρκόνιο,
 5. Μαγνήσιο, ή
 6. Τιτάνιο,
 - β. Σωματίδια που προσδιορίζονται από το σημείο ML8.γ.12.α, μεγέθους μικρότερου των 200 nm προς οποιαδήποτε κατεύθυνση, και
 - γ. Σωματίδια που προσδιορίζονται από το σημείο ML8.γ.12.α. με περιεχόμενο σε μέταλλο 60 % και άνω
- δ. Οξειδωτικά, ως εξής, και “μίγματα” αυτών:
 1. AND (δινιτραμδικό 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 1 Το σημείο ML8.δ.3 δεν έχει εφαρμογή στο τριφθοριούχο χλώριο (CAS 7790-91-2).

Σημείωση 2 Το σημείο ML8.δ.3 δεν έχει εφαρμογή στο τριφθοριούχο άζωτο (CAS 7783-54-2) στην αέρια κατάσταση του.
 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 αμιζον νιτρικό οξύ (IRFNA) (CAS 8007-58-7),

Σημείωση Το σημείο ML8.δ.10 δεν εφαρμόζεται στο μη παρεμποδισμένο αμιζον νιτρικό οξύ.
- ε. Συνδετικά 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 (3,3-δισ(αζιδομεθυλ)οξετάνη και τα πολυμερή της) (CAS 17607-20-4) (βλέπε και ML8.ζ.1 για τις «πρόδρομες ουσίες» της),

ML8 ε. (συνέχεια)

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 ή πολυμερή ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση που περιέχουν οποιοδήποτε από τα ακόλουθα:
 - α. νιτρο-ομάδες,
 - β. αζιδο-ομάδες,
 - γ. νιτρικές ομάδες,
 - δ. νιτραζα-ομάδες, ή
 - ε. διφθοροαμινο-ομάδες,
 7. FAMAO (3-διφθοραμινομεθυλο-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. ΗΤΡΒ (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) με λειτουργικές ομάδες αλκοόλης, με μοριακό βάρος μικρότερο των 10 000, ως εξής:
 - α. Πολυ(επιχλωρυδρινοδιόλη),
 - β. Πολυ(επιχλωρυδρινοτριόλη),
 14. ΝΕΝΑs (ενώσεις νιτρικοαιθυλονιτραμίνης) (CAS 17096-47-8, 85068-73-1, 82486-83-7, 82486-82-6 και 85954-06-9),
 15. ΡGΝ (πολυ-GLYN, πολυνιτρικό γλυκιδύλιο ή πολύ(νιτρικομεθυλοξείρανιο)) (CAS 27814-48-8),
 16. Πολυ-NIMMO (πολυνιτρικομεθυλομεθυλοξετάνη), πολυ-NMMO ή (πολύ(3-νιτρικομεθυλο-3-μεθυλοξετάνη) (CAS 84051-81-0),
 17. Πολυνιτροορθοκαρβονικές ενώσεις,
 18. ΤVOPA (1,2,3-tris[1,2-bis(διφθοραμινο)αιθοξυ] προπάνιο ή tris βινοξυπροπάνιο, σύμπλοκο) (CAS 53159-39-0),
 19. 4,5 διαζοδομεθυλένιο-2-μεθυλένιο-1,2,3-τριαζόλη (iso- DAMTR)
 20. ΡNO (πολυ (3-νιτρική οξετάνη)),
- στ. «Πρόσθετα», ως εξής:
1. Βασικός σαλικυλικός χαλκός (CAS 62320-94-9),
 2. ΒΗΕGΑ (bis-(2-υδροξυαιθυλο)γλυκολαμίδη) (CAS 17409-41-5),
 3. ΒNO (οξείδιο βουταδιενοντριλίου),

ML8 στ. (συνέχεια)

4. Σιδηροκενικά παράγωγα, ως εξής:
 - α. Βουτακένιο (CAS 125856-62-4),
 - β. Κατοκένιο (2,2-bis-αιθυλοσιδηροκενυλοπροπάνιο) (CAS 37206-42-1),
 - γ. Σιδηροκενοκαρβοξυλικά οξέα και σιδηροκενοκαρβοξυλικές οξικές εστέρες,
 - δ. Ν-βουτυλοσιδηροκένιο (CAS 31904-29-7),
 - ε. Άλλα σιδηροκενικά παράγωγα με προσθήκη πολυμερούς που δεν προσδιορίζονται αλλού στο σημείο ML8.στ.4.,
 - στ. Αιθυλικό σιδηροκένιο (CAS 1273-89-8),
 - ζ. Προπυλικό σιδηροκένιο,
 - η. Πεντυλικό σιδηροκένιο (CAS 1274-00-6),
 - θ. Δικυκλοπεντυλικό σιδηροκένιο,
 - ι. Δικυκλοεξαλικό σιδηροκένιο,
 - ια. Διαιθυλικό σιδηροκένιο (CAS 1273-97-8),
 - ιβ. Διπροπυλικό σιδηροκένιο,
 - ιγ. Διβουτυλικό σιδηροκένιο (CAS 1274-08-4),
 - ιδ. Διεξυλικό σιδηροκένιο (CAS 93894-59-8),
 - ιε. Ακετυλικό σιδηροκένιο (CAS 1271-55-2)/1,1'-διακετυλικό σιδηροκένιο (CAS 1273-94-5),
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. Μηλεϊκός μόλυβδος (CAS 19136-34-6),
9. Σαλικυλικός μόλυβδος (CAS 15748-73-9),
10. Κασσιτερικός μόλυβδος (CAS 12036-31-6),
11. ΜΑΡΟ (οξείδιο tris-1-(2-μεθυλο)αζιριδινυλοφωσφίνης) (CAS 57-39-6)· Methyl ΒΑΡΟ (οξείδιο bis (2-μεθυλο αζιριδινυλο) μεθυλαμινοφωσφίνης) (CAS 57-39-6), ΒΟΒΒΑ 8 (οξείδιο bis (2-μεθυλο αζιριδινυλο) 2-(2-υδροξυπροπανοξυ)προπυλαμινοφωσφίνης) και άλλα παράγωγα ΜΑΡΟ,
12. Methyl ΒΑΡΟ (οξείδιο bis (2-μεθυλο αζιριδινυλο) μεθυλαμινοφωσφίνης) (CAS 85068-72-0),
13. Ν-μεθυλο-ρ-νιτροανιλίνη (CAS 100-15-2),
14. Δισκοουανικό 3-νιτραζα-1,5-πεντάνιο (CAS 7406-61-9),
15. Οργανομεταλλικοί συνδιαλύτες, ως εξής:
 - α. φωσφορικοτιτανικό νεοπεντυλο[διαλλυλο]όξη-τρι[διοκτύλιο] (CAS 103850-22-2)· γνωστό και ως 2,2 [bis 2-προπενολικο-μεθυλο, βουτανολικο, tris (διοκτυλο) φωσφορικό] τιτάνιο IV (CAS 110438-25-0)· ή LICA 12 (CAS 103850-22-2),
 - β. [(2-προπενολικο-1) μεθυλο, n-προπανολικομεθυλο] βουτανολικο-1, tris (διοκτυλο) πυροφωσφορικό τιτάνιο IV ή KR3538,
 - γ. [(2-προπενολικο-1) μεθυλο, n-προπανολικομεθυλο] βουτανολικο-1 tris (διοκτυλο) φωσφορικό τιτάνιο IV,
16. Πολυκυανοδιθιοροαμινοαιθυλενοξείδιο,

ML8 στ. (συνέχεια)

17. Συνδεδεμένες ουσίες ως ακολούθως:

α. 1,1R,1S-τριμεσουλική-τρι (2- αιθυλαζιριδίνη) (HX-868, BITA) (CAS 7722-73-8),

β. Πολυλειτουργικά αμίδια της αζιριδίνης με Ιαλυσό ισοφθαλικού, τριμεσικού, ισοκυανουρικού ή τριμεθυλαδικτικού οξέος που διαθέτουν επίσης ομάδα 2-μεθυλο ή 2-αιθυλο αζιριδίνης.

Σημείωση Το σημείο ML.8.στ.17.β. περιλαμβάνει:

α. 1,1H-ισοφθαλοϋλική-δι(2-μεθυλαζιριδίνη)(HX-752) (CAS 7652-64-4)

β. 2,4,6-τρι(2-αιθυλο-1-αζιριδινυλ)-1,3,5-τριαζίνη (HX-874) (CAS 18924-91-9)

γ. 1,1'-τριμεθυλαδιποϋλική-bis(2- αιθυλαζιριδίνη) (HX-877) (CAS 71463-62-2)

18. Προπυλενοίμίνη, 2-μεθυλαζιριδίνη (CAS 75-55-8),

19. Υπερλεπτό οξειδίο σιδήρου (Fe₂O₃) (CAS 1317-60-8) με ειδική επιφάνεια άνω των 250 m²/g και μέσο μέγεθος σωματιδίων το πολύ 3,0 nm,

20. TERPAN (τετρααιθυλενοπεντααμινοακρυλονιτρίλιο) (CAS 68412-45-3)· κυανοαιθυλιωμένες πολυαμίνες και τα άλατά τους,

21. TERPANOL (τετρααιθυλενοπεντααμινοακρυλονιτρίλιογλυκιδόλη) (CAS 68412-46-4)· κυανοαιθυλιωμένες πολυαμίνες με προσθήκη γλυκιδόλης και τα άλατά τους,

22. TPB (τριφαινυλοβισμούθιο) (CAS 603-33-8),

23. TERP (Τρι (εθοξυφαινυλικό) βισμούθιο) (CAS 90591-48-3),

ζ. «Πρόδρομες ουσίες» ως εξής:

ΣΗΜ. Οι αναφορές του σημείου ML8.ζ γίνονται σε προσδιοριζόμενα «ενεργειακά υλικά» που κατασκευάζονται με βάση αυτές τις ουσίες.

1. BCMO (3,3 δις(χλωρομεθυλο)οξετάνη (CAS 78-71-7) (βλ. και ML8.ε.1 και ε.2),

2. Άλας δινιτροαζετιδινο-τ-βουτυλίου (CAS 125735-38-8) (βλέπε και ML8.α.28),

3. Παράγωγα εξααζαϊσοβουρτσιτανίου που περιλαμβάνουν HBIW (εξαβενζυλεξααζαϊσοβουρτσιτανίο) (CAS 124782-15-6) (βλέπε και ML8.α.4) και TAIW (τετρακετυλοδιβενζυλεξααζαϊσοβουρτσιτανίο) (CAS 182763-60-6) (βλ. και ML8.α.4),

4. Δεν χρησιμοποιείται από το 2013,

5. TAT (1,3,5,7-τετρακετυλο-1,3,5,7-τετραζα κυκλο-οκτάνιο) (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),

9. DADN (1,5-διακετυλικό-3,7-δινιτρο-1, 3, 5, 7-τετρααζα-κυκλοοκτάνιο) (βλέπε επίσης ML8.α.13).

Σημείωση 1 Το σημείο ML8 δεν εφαρμόζεται στις παρακάτω ουσίες, εκτός αν συνδυάζονται ή αναμιγνύονται με τα «ενεργειακά υλικά» ή τις σκόνες μετάλλων που προσδιορίζονται αντιστοίχως στα σημεία ML8.α ή ML8.γ:

α. Πικρικό αμμώνιο (CAS 131-74-8),

β. Μαύρη πυρίτιδα,

γ. Εξανιτροδιφαινυλαμίνη (CAS 131-73-7),

δ. Διφθοραμίνη (CAS 10405-27-3),

ε. Νιτροάμυλο (CAS 9056-38-6),

στ. Νιτρικό κάλιο (CAS 7757-79-1),

ζ. Τετρανιτροαφθαλένιο,

η. Τρινιτροανισόλη,

ML8 Σημείωση 1 (συνέχεια)

- θ Τρινιτροναφθαλένιο,
- ι. Τρινιτροξυλένιο,
- ια. Ν-πυρρολιδινόνη, 1-μεθυλο-2-πυρρολιδινόνη (CAS 872-50-4),
- ιβ. Μηλειικό διοκτύλιο (CAS 142-16-5),
- ιγ. Ακρυλικό αιθυλεξύλιο (CAS 103-11-7),
- ιδ. Τριαιθυλαλουμίνιο (TEA (CAS 97-93-8)), τριμεθυλαλουμίνιο (TMA) (CAS 75-24-1) και άλλα πυροφορικά μεταλλικά αλκύλια και αλλύλια λιθίου, νατρίου, μαγνησίου, ψευδαργύρου ή βορίου,
- ιε. Νιτροκυτταρίνη (CAS 9004-70-0),
- ιστ. Νιτρογλυκερίνη (ή τρινιτρική γλυκερίνη, τρινιτρογλυκερίνη) (NG) (CAS 55-63-0),
- ιζ. 2,4,6-τρινιτροτολουόλη (TNT) (CAS 118-96-7),
- ιη. Δινιτρική αιθυλενοδιαμίνη (EDDN) (CAS 20829-66-7),
- ιθ. Τετρανιτρική πενταερυθριτόλη (PETN) (CAS 78-11-5),
- κ. Αζίδιο μόλυβδου (CAS 13424-46-9), κανονικός στυφνικός μόλυβδος (CAS 15245-44-0) και βασικός στυφνικός μόλυβδος (CAS 12403-82-6), και πρωτοταγή εκρηκτικά ή εναυσματικές ουσίες που περιέχουν αζίδια ή σύμπλοκα αζιδίων,
- κα. Δινιτρική τριαιθυλενογλυκόλη (TEGDN) (CAS 111-22-8),
- κβ. 2,4,6-τρινιτρορεσορκινόλη (στυφνικό οξύ) (CAS 82-71-3),
- κγ. Διαιθυλοδιφαινιλουρία (CAS 85-98-3), διμεθυλοδιφαινιλουρία (CAS 611-92-7), μεθυλαιθυλοδιφαινιλουρία [Centralites],
- κδ. Ν,Ν-διφαινιλουρία (μη συμμετρική διφαινιλουρία) (CAS 603-54-3),
- κε. Μεθυλο-Ν,Ν-διφαινιλουρία (μεθυλο ασύμμετρη διφαινιλουρία) (CAS 13114-72-2),
- κστ. Αιθυλο-Ν,Ν-διφαινιλουρία (αιθυλο ασύμμετρη διφαινιλουρία) (CAS 64544-71-4),
- αα. 2-Νιτροδιφαινυλαμίνη (2-NDPA) (CAS 119-75-5),
- ββ. 4-Νιτροδιφαινυλαμίνη (4-NDPA) (CAS 836-30-6),
- γγ. 2,2-δινιτροπροπανόλη (CAS 918-52-5),
- δδ. Νιτρογουανιδίνη (CAS 556-88-7) (βλέπε σημείο 1C011.δ του καταλόγου ειδών διπλής χρήσης της ΕΕ).

Σημείωση 2 Το σημείο ML8. δεν ισχύει για το για το υπερχλωρικό αμμώνιο (ML8.β.2.), το ΝΤΟ (ML8.α.18.) ή το κατοκένιο (ML8.στ.4.β.) και που πληρούν όλα τα ακόλουθα:

- α. ειδικά διαμορφωμένα και σχεδιασμένα για πολιτικής χρήσης συσκευές παραγωγής φυσικού αερίου,
- β. συνδυάζονται ή αναμειγνύονται, με μη-ενεργά θερμοσκληρυντικά συνδετικά μέσα ή πλαστικοποιητές και διαθέτουν μάζα μικρότερη των 250g,
- γ. έχουν υπερχλωρικό αμμώνιο (ML8.δ.2.) 80 % το πολύ της μάζας του ενεργού υλικού,
- δ. έχουν μέχρι 4 γρ. ΝΤΟ (ML8.α.18.)· και
- ε. έχουν μέχρι 1 γρ. κατοκένιο (ML8.στ.4.β.).

ML9 **Πολεμικά πλοία (επιφανείας ή υποβρύχια), ειδικός ναυτικός εξοπλισμός, εξαρτήματα, συστατικά μέρη τους και άλλα σκάφη επιφανείας, ως εξής:**

ΣΗΜ. Για τον εξοπλισμό καθοδήγησης και πλοήγησης, βλέπε σημείο ML11.

ML9 (συνέχεια)

α. Πλοία και συστατικά μέρη τους, ως εξής:

1. Πλοία (επιφανείας ή υποβρύχια) ειδικά σχεδιασμένα ή τροποποιημένα για στρατιωτική χρήση ανεξαρτήτως της τρέχουσας κατάστασης επισκευής ή επιχειρησιακής κατάστασης και ανεξαρτήτως αν περιέχουν συστήματα εκτόξευσης όπλων ή θωράκιση, και κύτη ή μέρη των κυτών των πλοίων αυτών, και συστατικά μέρη τους ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση,
2. Πλοία επιφανείας, πλην εκείνων που αναφέρονται στο σημείο ML 9.α.1., που διαθέτουν οιονδήποτε των κατωτέρω, στερεωμένο ή ενσωματωμένο στο σκάφος:
 - α. Αυτόματα όπλα βάσει του σημείου ML1. ή όπλα σύμφωνα με τα σημεία ML2., ML4., ML12. ή ML19., ή «βάσεις» ή σκληρά σημεία για όπλα διαμετρήματος 12,7 mm ή μεγαλύτερου,

Τεχνική σημείωση

Ο όρος «βάσεις» αναφέρεται σε βάσεις όπλων ή ενίσχυση της δομής για την εγκατάσταση όπλων.

β. Συστήματα ελέγχου πυρός σύμφωνα με το σημείο ML5.

γ. Έχοντας όλα τα ακόλουθα:

1. «Χημική, βιολογική, ακτινολογική και πυρηνική προστασία (ΧΒΑΠ)» και
2. «Σύστημα προύγρανσης ή κατάπλυσης» σχεδιασμένο για την απολύμανση, ή

Τεχνικές σημειώσεις

1. «Προστασία ΧΒΑΠ» είναι ένας αυτοδύναμος εσωτερικός χώρος που διαθέτει συστήματα υπερπίεσης, απομόνωσης του εξαερισμού, περιορισμένα ανοίγματα εξαερισμού με φίλτρα ΧΒΑΠ και περιορισμένα σημεία πρόσβασης του προσωπικού με αεροφράκτες.
2. «Σύστημα προύγρανσης ή κατάπλυσης», είναι σύστημα ψεκασμού θαλάσσιου ύδατος ικανού να υγράνει ταυτόχρονα την εξωτερική ανωδομή και τα καταστρώματα του πλοίου.
- δ. Ενεργά συστήματα εξοπλισμού αντιμέτρων που καθορίζονται στα ML4.β., ML5.γ., ή ML11.α. και τα οποία διαθέτουν οιονδήποτε των κατωτέρω:
 1. «Προστασία ΧΒΑΠ»,
 2. Κύτος και ανωδομή, ειδικά σχεδιασμένα για τη μείωση της διατομής ραδιοεντοπισμού (ραντάρ),
 3. Συσκευές μείωσης του θερμικού ίχνους (π.χ. σύστημα ψύξης καυσαερίων), εξαιρουμένων εκείνων που αποσκοπούν ειδικά στην αύξηση της συνολικής απόδοσης της γεννήτριας ή στη μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων, ή
 4. Σύστημα απομαγνητισμού για τη μείωση του μαγνητικού ίχνους ολόκληρου του σκάφους,
- β. Κινητήρες και προωστικά συστήματα, ως εξής, ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση και συστατικά μέρη τους ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση:

1. Πετρελαιοκινητήρες ειδικά σχεδιασμένοι για υποβρύχια και με όλα τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

- α. Ισχύ 1,12 MW (1 500 hp) ή περισσότερο και
- β. ταχύτητα περιστροφής 700 rpm ή περισσότερο.

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

- α. ισχύ άνω των 0,75 MW (1 000 hp),
- β. ταχεία αναστροφή πορείας,
- γ. υδρόψυκτοι, και
- δ. Πλήρως προστατευμένοι με περίβλημα,

ML9 β. (συνέχεια)

3. Μη μαγνητικοί πετρελαιοκινητήρες με όλα τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:
 - α. Ισχύ 37,3 kW (50 hp) ή περισσότερο, και
 - β. μη μαγνητικό περιεχόμενο που να υπερβαίνει το 75 % της συνολικής μάζας,
4. «Προωστικά συστήματα ανεξάρτητα αέρος» (AIP) ειδικά σχεδιασμένα για υποβρύχια.

Τεχνική σημείωση

Τα «ανεξάρτητα αέρος προωστικά συστήματα» (AIP) επιτρέπουν σε ένα εν καταδύσει υποβρύχιο να χρησιμοποιεί το προωστικό του σύστημα, χωρίς πρόσβαση σε ατμοσφαιρικό οξυγόνο, για χρονικό διάστημα μεγαλύτερο από εκείνο που θα επέτρεπε η χρήση συσσωρευτών. Για τους σκοπούς του σημείου ML9.β.4 δεν περιλαμβάνεται σ' αυτά η πυρηνική ενέργεια.

- γ. Υποβρύχιες συσκευές ανίχνευσης, σχετικές διατάξεις ελέγχου και συστατικά μέρη τους ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση,
- δ. Δίχτυα υποβρυχίων και τορπιλών, ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση,
- ε. Δεν χρησιμοποιείται από το 2003,
- στ. Εξαρτήματα διάβασης του κύτους και συστήματα σύνδεσης, ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση, τα οποία επιτρέπουν την αλληλεπίδραση με εξοπλισμό στο εξωτερικό του πλοίου και συστατικά μέρη τους ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση,

Σημείωση Το σημείο ML9.στ περιλαμβάνει συστήματα σύνδεσης για πλοία, τα οποία είναι μονόκλινα ή πολύκλινα, ομοαξονικά ή τύπου κυματοαγωγού, 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· και συστήματα σύνδεσης οπτικής ίνας και εξαρτήματα διάβασης του κύτους, ειδικά σχεδιασμένα για διαβίβαση δέσμης «λέιζερ» ανεξαρτήτως βάθους. Το σημείο ML9.στ δεν έχει εφαρμογή στα εξαρτήματα διάβασης κύτους με συνήθεις άξονες πρόωσης και υδροδυναμικές ράβδους ελέγχου.

- ζ. Αθόρυβοι τριβείς, εφοδιασμένοι με οτιδήποτε από τα παρακάτω, συστατικά μέρη τους και εξοπλισμός που περιέχει τους τριβείς αυτούς, ειδικά σχεδιασμένος για στρατιωτική χρήση:
 1. Ανάρτηση αερίου ή μαγνητική ανάρτηση,
 2. ενεργό μηχανισμό ελέγχου του ίχνους, ή
 3. Μηχανισμό ελέγχου για την εξάλειψη των κραδασμών.

ML 10 «Αεροσκάφη», «οχήματα ελαφρύτερα του αέρα», «μη επανδρωμένα εναέρια οχήματα», αεροκινητήρες και εξοπλισμός «αεροσκαφών», συναφής εξοπλισμός και συστατικά μέρη ως εξής, ειδικά σχεδιασμένα ή τροποποιημένα για στρατιωτική χρήση:

ΣΗΜ. Για τον εξοπλισμό καθοδήγησης και πλοήγησης, βλέπε σημείο ML11.

- α. Επανδρωμένα «αεροσκάφη» και «οχήματα ελαφρύτερα του αέρα» και συστατικά μέρη ειδικά κατασκευασμένα γι' αυτά,
- β. Δεν χρησιμοποιείται από το 2011,
- γ. Μη επανδρωμένα «αεροσκάφη» και «οχήματα ελαφρύτερα του αέρα» και συναφής εξοπλισμός, ως εξής, καθώς και συστατικά μέρη σχεδιασμένα ειδικά γι' αυτά:
 1. Μη επανδρωμένα εναέρια οχήματα, τηλεκατευθυνόμενα εναέρια οχήματα, αυτόνομα προγραμματιζόμενα οχήματα και μη επανδρωμένα «οχήματα ελαφρύτερα του αέρα»,
 2. Εκτοξευτήρες, εξοπλισμός περισυλλογής και εξοπλισμός υποστήριξης εδάφους,
 3. Εξοπλισμός σχεδιασμένος για εφαρμογές διοίκησης ή ελέγχου,
- δ. αεροκινητήρες πρόωσης και συστατικά μέρη σχεδιασμένα ειδικά γι' αυτούς,

ML 10 (συνέχεια)

ε. Αερομεταφερόμενος εξοπλισμός ανεφοδιασμού, ειδικά σχεδιασμένος ή τροποποιημένος για ένα από τα ακόλουθα και τα ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη

1. «Αεροσκάφη» προσδιοριζόμενα στο σημείο ML10.α., ή
2. Μη επανδρωμένα «αεροσκάφη» προσδιοριζόμενα στο σημείο ML10.γ,

στ. «Εξοπλισμός εδάφους» ειδικά σχεδιασμένος για «αεροσκάφη» που προσδιορίζονται στο σημείο ML10.α. ή αεροκινητήρες που προσδιορίζονται στο σημείο ML10.δ.,

Τεχνική σημείωση

Ο «εξοπλισμός εδάφους» περιλαμβάνει εξοπλισμό ανεφοδιασμού δια πίεσεως και εξοπλισμό σχεδιασμένο για τη διευκόλυνση επιχειρήσεων σε οριοθετημένες περιοχές.

ζ. Εξοπλισμός επιβίωσης του ιπτάμενου προσωπικού, εξοπλισμός ασφαλείας του ιπτάμενου προσωπικού και λοιπός εξοπλισμός για διαφυγή σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης, που δεν προσδιορίζεται στο σημείο ML10.α., σχεδιασμένος για «αεροσκάφη» προσδιοριζόμενα στο σημείο ML10.α.,

Σημείωση Το σημείο ML10.ζ. δεν ελέγχει τα κράνη του ιπτάμενου προσωπικού που δεν ενσωματώνουν ή δεν διαθέτουν βάσεις ή εξαρτήματα για τον εξοπλισμό που προσδιορίζεται στον Κοινό Στρατιωτικό Κατάλογο της ΕΕ.

ΣΗΜ. Για τα κράνη, βλ. επίσης ML13.γ

η. Αλεξίπτωτα, αλεξίπτωτα πλαγιάς και συναφής εξοπλισμός, ως εξής, καθώς και ειδικά σχεδιασμένα εξαρτήματά τους:

1. Αλεξίπτωτα που δεν αναφέρονται σε άλλο σημείο του Κοινού Στρατιωτικού Καταλόγου της ΕΕ,
2. Αλεξίπτωτα πλαγιάς,
3. Εξοπλισμός ειδικά σχεδιασμένος για αλεξιπτωτιστές μεγάλου ύψους (π.χ. στολές, ειδικά κράνη, συστήματα αναπνοής, εξοπλισμός πλοήγησης),

θ. Εξοπλισμός ελεγχόμενου ανοιγματος ή συστήματα αυτόματου χειρισμού σχεδιασμένα για φορτία αλεξιπτώτων.

Σημείωση 1 Στο σημείο ML10.α δεν εμπίπτουν τα «αεροσκάφη» ούτε τα «οχήματα ελαφρύτερα του αέρα» ή παραλλαγές των «αεροσκαφών» που είναι ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση και έχουν όλα τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

- α. Δεν είναι μαχητικά «αεροσκάφη»,
- β. δεν είναι διαμορφωμένα για στρατιωτική χρήση και δεν διαθέτουν προσθήκες ή εξοπλισμό ή ειδικά σχεδιασμένο ή τροποποιημένο για στρατιωτική χρήση, και
- γ. έχουν πιστοποιηθεί για πολιτική χρήση από τις αρχές πολιτικής αεροπορίας ενός ή περισσότερων κρατών μελών της ΕΕ ή κρατών που συμμετέχουν στον Διακανονισμό του Wassenaar.

Σημείωση 2 Το σημείο ML10.δ δεν εφαρμόζεται στα εξής:

- α. αεροκινητήρες ειδικά σχεδιασμένους ή τροποποιημένους για στρατιωτική χρήση, οι οποίοι έχουν πιστοποιηθεί από τις αρχές πολιτικής αεροπορίας ενός ή περισσότερων κρατών μελών της ΕΕ ή κρατών που συμμετέχουν στον Διακανονισμό του Wassenaar για χρήση σε «πολιτικά αεροσκάφη», ή συστατικά μέρη σχεδιασμένα ειδικά γι' αυτά
- β. εμβολοφόρους κινητήρες ή συστατικά μέρη σχεδιασμένα ειδικά γι' αυτά, πλην των ειδικά σχεδιασμένων για μη επανδρωμένα εναέρια οχήματα.

Σημείωση 3 Για τους σκοπούς των σημείων ML10.α και ML10.δ, τα ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη και συναφής εξοπλισμός για μη στρατιωτικά «αεροσκάφη» ή αεροκινητήρες που έχουν τροποποιηθεί για στρατιωτική χρήση ισχύουν μόνο για τα στρατιωτικά συστατικά μέρη και τον σχετικό στρατιωτικό εξοπλισμό που απαιτούνται για τη μετατροπή σε στρατιωτική χρήση.

Σημείωση 4 Για τους σκοπούς του σημείου ML10.α η στρατιωτική χρήση περιλαμβάνει μάχη, στρατιωτική αναγνώριση, επίθεση, στρατιωτική εκπαίδευση, διοικητικής μέριμνας, και μεταφορά και ρίψη στρατευμάτων ή στρατιωτικού εξοπλισμού.

ML 10 (συνέχεια)

Σημείωση 5 Το σημείο ML10.a. δεν εφαρμόζεται στα «αεροσκάφη» που έχουν όλα τα παρακάτω:

- a. Κατασκευάστηκαν πριν από το 1946·
- β. Δεν φέρουν αντικείμενα οριζόμενα στον Κοινό Στρατιωτικό Κατάλογο της ΕΕ, εκτός εάν τα αντικείμενα αυτά απαιτούνται προκειμένου να πληρούνται οι προδιαγραφές ασφαλείας και αξιοπιστίας των αρχών πολιτικής αεροπορίας ενός ή περισσότερων κρατών μελών της ΕΕ ή κρατών που συμμετέχουν στον Διακανονισμό του Wassenaar και
- γ. Δεν φέρουν όπλα οριζόμενα στον Κοινό Στρατιωτικό Κατάλογο της ΕΕ, εκτός αν πρόκειται για όπλα που δεν είναι κατάλληλα προς χρήση και δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν εκ νέου για επιχειρήσεις.

ML11 **Ηλεκτρονικός εξοπλισμός, «αεροσκάφη» και συστατικά μέρη που δεν προσδιορίζονται σε άλλο μέρος του Κοινού Στρατιωτικού Καταλόγου της ΕΕ, ως εξής:**

a. Ηλεκτρονικός εξοπλισμός ειδικά σχεδιασμένος για στρατιωτική χρήση και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη.

Σημείωση Το σημείο ML11.a περιλαμβάνει:

- a. 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, περιλαμβανομένου του αντίστοιχού τους εξοπλισμού αντιμέτρων), περιλαμβανομένου 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, περιλαμβανομένης 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,
- η. ψηφιακό εξοπλισμό ραδιοεπικοινωνιών τροποσφαιρικού σκεδασμού,
- θ. ψηφιακούς αποδιαμορφωτές ειδικά σχεδιασμένους για τις πληροφορίες σημάτων
- ι. «αυτοματοποιημένα συστήματα εντολών και ελέγχου».

ΣΗΜ. Για «λογισμικό» που έχει σχέση με στρατιωτικές εφαρμογές- Software Defined Radio (SDR), βλ. ML 21.

- β. Εξοπλισμός ηλεκτρονικών παρεμβολών και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη για Παγκόσμια Δορυφορικά Συστήματα Πλοήγησης (GNSS),
- γ. «Διαστημικό όχημα» ειδικά σχεδιασμένο ή τροποποιημένο για στρατιωτική χρήση και συστατικά μέρη «διαστημικού οχήματος» ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση.

ML12 **Οπλικά συστήματα κινητικής ενέργειας υψηλής ταχύτητας και συναφής εξοπλισμός και συστατικά μέρη σχεδιασμένα ειδικά γι' αυτά, ως εξής:**

- a. 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, περιλαμβανομένων των διαγνωστικών οργάνων και στόχων, για δυναμικές δοκιμές βλημάτων και συστημάτων κινητικής ενέργειας.

ΣΗΜ. Για τα οπλικά συστήματα που χρησιμοποιούν δευτερεύοντα πυρομαχικά ή μόνο χημική πρόωση και τα πυρομαχικά αυτών, βλέπε σημεία ML1 έως ML4.

ML12 (συνέχεια)

Σημείωση 1 Το σημείο ML12 περιλαμβάνει τα εξής, όταν είναι ειδικά σχεδιασμένα για οπτικά συστήματα κινητικής ενέργειας:

α. προωθητικά 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 (π.χ. πυκνωτές υψηλής αποθήκευσης ενέργειας), θερμική διαχείριση, ρύθμιση κλιματικών συνθηκών, εξοπλισμός μεταγωγής ή χειρισμού καυσίμων, ηλεκτρικές διεπαφές μεταξύ παροχής ενέργειας, πυροβόλων και άλλων λειτουργιών ηλεκτρικού χειρισμού των πυργίσκων,

ΣΗΜ. Βλέπε επίσης 3A001.ε.2 στον κατάλογο ειδών διπλής χρήσης της ΕΕ για τους πυκνωτές υψηλής αποθήκευσης ενέργειας.

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 έχει εφαρμογή στα οπτικά 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).

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

α. Μεταλλικές ή μη μεταλλικές πλάκες θωράκισης με οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. κατασκευασμένες κατά τρόπον ώστε να πληρούν στρατιωτικό πρότυπο ή προδιαγραφή, ή
2. κατάλληλες για στρατιωτική χρήση

ΣΗΜ. Για τον όρο «πλάκες θωράκισης σώματος» βλ. ML13.δ.2.

β. Κατασκευές μεταλλικών ή μη μεταλλικών υλικών ή συνδυασμοί αυτών, ειδικά σχεδιασμένοι για να παρέχουν βαλλιστική προστασία στα στρατιωτικά συστήματα, και συστατικά μέρη σχεδιασμένα ειδικά γι' αυτά,

γ. Κράνη κατασκευασμένα σύμφωνα με στρατιωτικά πρότυπα ή προδιαγραφές, ή, με ανάλογα εθνικά πρότυπα, και κελύφη, επενδύσεις ή παρεμβύσματα σχεδιασμένα ειδικά γι' αυτά,

ΣΗΜ. Για τα λοιπά συστατικά μέρη ή εξαρτήματα στρατιωτικών κρανών. βλ. το σχετικό λήμμα ML

δ. Θωράκιση σώματος και προστατευτικές στολές ή συστατικά μέρη σχεδιασμένα ειδικά γι' αυτά, ως ακολούθως:

1. Μαλακή θωράκιση σώματος ή προστατευτικές στολές, κατασκευασμένα βάσει στρατιωτικών προτύπων ή προδιαγραφών ή των ισοδυνάμων τους, και συστατικά μέρη σχεδιασμένα ειδικά γι' αυτά:

Σημείωση Για τους σκοπούς του σημείου ML13.δ.1., τα στρατιωτικά πρότυπα ή προδιαγραφές περιλαμβάνουν τουλάχιστον προδιαγραφές αλεξίσφαιρων γιλέκων.

2. Σκληρές πλάκες θωράκισης σώματος που παρέχουν βαλλιστική προστασία ίση προς το επίπεδο III (NIJ 0101.06, Ιούλιος 2008) ή μεγαλύτερη, ή εθνικός ισοδύναμος εξοπλισμός.

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 εφαρμόζεται στα συμβατικά χαλύβδινα κράνη, που δεν είναι ούτε τροποποιημένα ούτε σχεδιασμένα για να δέχονται ή να φέρουν οποιοδήποτε τύπο βοηθητικής συσκευής.

Σημείωση 3 Τα σημεία ML13.γ και δ δεν έχουν εφαρμογή σε κράνη, τις ατομικές θωρακίσεις σώματος ή τις προστατευτικές στολές όταν συνοδεύουν το χρήστη τους για την ατομική του προστασία.

Σημείωση 4 Τα μόνα ειδικά σχεδιασμένα για προσωπικό εξουδετέρωσης βομβών κράνη τα οποία προσδιορίζονται στο σημείο ML13 είναι εκείνα που είναι ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση.

ML13 (συνέχεια)

ΣΗΜ. 1 Βλ. επίσης σημείο 1A004 του καταλόγου ειδών διπλής χρήσης της ΕΕ.

ΣΗΜ. 2 Για τα «ινώδη ή νηματώδη υλικά» που χρησιμοποιούνται στην κατασκευή θωρακίσεων για το σώμα και κρανών, βλέπε σημείο 1C010 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 προσδιοριζόμενου στα σημεία ML1 ή ML2, και συστατικά μέρη και εξαρτήματα σχεδιασμένα ειδικά γι’ αυτά.**

Τεχνική σημείωση

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 (περιλαμβανομένου 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 εφαρμόζεται στον 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 εξαρτήματά του, 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 που προσδιορίζεται στα υποσημεία 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 Στο σημείο ML15, ο όρος «ειδικά σχεδιασμένα συστατικά μέρη» περιλαμβάνει τα εξής, εφόσον είναι σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση:

- α. λυχνίες μετατροπής υπέρυθρων εικόνων,
- β. λυχνίες ενίσχυσης εικόνας (εκτός αυτές της πρώτης γενιάς),
- γ. πλάκες μικροδιαύλων,
- δ. λυχνίες τηλεοπτικής κάμερας φωτισμού χαμηλής στάθμης,
- ε. διατάξεις ανιχνευτικών στοιχείων (περιλαμβανομένης της ηλεκτρονικής διασύνδεσης ή συστημάτων τελικής ανάγνωσης),
- στ. λυχνίες πυροηλεκτρικής τηλεοπτικής κάμερας,
- ζ. φυκτικά συστήματα για συστήματα επεξεργασίας εικόνων,
- 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,

ML15 Σημείωση 1 (συνέχεια)

- θ. αναστροφείς εικόνας οπτικής ίνας,
- ι. σύνθετες ημιαγωγικές φωτοκαθόδους.

Σημείωση 2 Το σημείο ML15 δεν εφαρμόζεται στις «λυχνίες ενίσχυσης εικόνας πρώτης γενιάς» ή τον εξοπλισμό που είναι ειδικά σχεδιασμένος για να περιέχει «λυχνίες ενίσχυσης εικόνας πρώτης γενιάς».

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

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

ML16 **Σφυρήλατα, χυτά και άλλα ακατέργαστα προϊόντα ειδικά σχεδιασμένα για υλικά που προσδιορίζονται στα σημεία ML1 έως ML4, ML6, ML9, ML10, ML12 ή ML19.**

Σημείωση Το σημείο ML16 εφαρμόζεται σε ακατέργαστα προϊόντα εφόσον είναι αναγνωρίσιμα βάσει της υλικής σύνθεσης, της γεωμετρίας ή της λειτουργίας.

ML17 **Ποικίλος εξοπλισμός, υλικά και «βιβλιοθήκες» και συστατικά μέρη σχεδιασμένα ειδικά γι' αυτά:**

α. Συσκευές κατάδυσης και υποβρύχιας κολύμβησης, ειδικά σχεδιασμένες ή τροποποιημένες για στρατιωτική χρήση, ως εξής:

1. Αυτοτελείς επανεισπνευστήρες κατάδυσης, κλειστού ή ημικλειστού κυκλώματος,
2. Συσκευές υποβρύχιας κολύμβησης, ειδικά σχεδιασμένες για χρήση με τη συσκευή κατάδυσης που ορίζεται στο ML17.a.1.

ΣΗΜ. Βλέπε επίσης 8A002.η. στον κατάλογο ειδών διπλής χρήσης της ΕΕ.

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. ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση,
2. φέρουν μέσα προστασίας υδραυλικών συστημάτων από διατρήσεις ή ρωγμές που προκαλούνται από θραύσματα βλημάτων (π.χ. περιλαμβάνουν αποσφραγιζόμενα συστήματα) και σχεδιασμένα να χρησιμοποιούν υδραυλικά υγρά με σημείο ανάφλεξης υψηλότερο των 839 K (566 °C), ή
3. ειδικά σχεδιασμένα ή προορισμένα για λειτουργία σε περιβάλλον ηλεκτρομαγνητικών παλμών (EMP).

Τεχνική σημείωση

Οι ηλεκτρομαγνητικοί παλμοί δεν αναφέρονται σε ακούσια παρεμβολή προκαλούμενη από ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία από πλησίον εξοπλισμό (π.χ. μηχανήματα, συσκευές ή ηλεκτρονικό εξοπλισμό) ή από αστραπή.

στ. «Βιβλιοθήκες» ειδικά σχεδιασμένες ή τροποποιημένες για στρατιωτική χρήση με συστήματα, εξοπλισμό ή συστατικά μέρη που προσδιορίζονται στον Κοινό Στρατιωτικό Κατάλογο της ΕΕ,

ζ. Εξοπλισμός παραγωγής πυρηνικής ενέργειας ή εξοπλισμός πρόωσης, περιλαμβανομένων 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 προσδιορίζονται 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,

ML17 (συνέχεια)

- ια. Γεννήτριες πεδίου ειδικά σχεδιασμένες ή «τροποποιημένες» για στρατιωτική χρήση,
- ιβ. Εμπορευματοκιβώτια ειδικά σχεδιασμένα ή «τροποποιημένα» για στρατιωτική χρήση,
- ιγ. Πορθμεία, πλην όσων προσδιορίζονται σε 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 προσδιορίζονται στα σημεία ML4, ML6, ML9 ή ML10,
- ιε. Εξοπλισμός προστασίας από ακτίνες «λείζερ» (π.χ. προστασία οφθαλμών και αισθητήρων) ειδικά σχεδιασμένος για στρατιωτική χρήση,
- ιστ. «Κυψέλες καυσίμου» εκτός από αυτές που αναφέρονται σε άλλο σημείο του Κοινού Στρατιωτικού Καταλόγου της ΕΕ, ειδικά σχεδιασμένες ή «τροποποιημένες» για στρατιωτική χρήση.

Τεχνικές σημειώσεις

1. Δεν χρησιμοποιείται από το 2014.
2. Για τους σκοπούς του σημείου ML17, ο όρος «τροποποιημένος» σημαίνει 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 “παραγωγής” και συστατικά του μέρη, ως εξής:**

- α. Ειδικά σχεδιασμένος ή τροποποιημένος εξοπλισμός «παραγωγής» για την «παραγωγή» προϊόντων που προσδιορίζονται 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 προϊόντων που προσδιορίζονται στον Κοινό Στρατιωτικό Κατάλογο της ΕΕ.

Τεχνική σημείωση

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

Σημείωση Τα σημεία ML18.α 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. κινούμενο με κινητήρα ή κινητήρες συνολικής ισχύος άνω των 298 kW (400 ίπποι)
 2. μπορεί να μεταφέρει ωφέλιμο φορτίο 113 kg ή περισσότερο· ή
 3. ικανό να παράγει φυγόκεντρη επιτάχυνση 8 g ή περισσότερο επί ωφέλιμου φορτίου 91 kg ή περισσότερο
- γ. πιεστήρια αφυδάτωσης,
- δ. κοχλιωτές μηχανές επέλασης σχεδιασμένες ή τροποποιημένες για την επέλαση 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.

ML19 **Οπτικά συστήματα κατευθυνόμενης ενέργειας (DEW), συναφής εξοπλισμός ή εξοπλισμός αντιμέτρων και υποδείγματα δοκιμών και συστατικά μέρη σχεδιασμένα ειδικά γι' αυτά, 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,

ML19 (συνέχεια)

- 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 προσδιορίζονται στα σημεία ML19.α έως ML19.γ,
- ε. Απτά μοντέλα ελέγχου για τα συστήματα, εξοπλισμό και συστατικά μέρη τα οποία προσδιορίζονται στο σημείο ML19,
- στ. Συστήματα «λείζερ» ειδικά σχεδιασμένα ώστε να προκαλούν μόνιμη τύφλωση στη μη ενισχυμένη όραση, δηλαδή στο μάτι είτε γυμνό είτε εφοδιασμένο με διορθωτικές διατάξεις.

Σημείωση 1 Τα οπτικά συστήματα κατευθυνόμενης ενέργειας που προσδιορίζονται στο σημείο ML19 περιλαμβάνουν συστήματα η ικανότητα των οποίων προέρχεται από την προσδιοριζόμενη εφαρμογή:

- α. «Λείζερ» επαρκούς ικανότητας καταστροφής παρόμοιας εκείνης των συμβατικών πυρομαχικών,
- β. επιταχυντές σωματιδίων οι οποίοι εκτοξεύουν δέσμη φορτισμένων ή ουδέτερων σωματιδίων με καταστροφική ισχύ,
- γ. πομποί δέσμης ραδιοσυχνότητας, υψηλής παλμικής ενέργειας ή υψηλής μέσης ισχύος, οι οποίοι παράγουν πεδία επαρκούς εντάσεως, ώστε να εξουδετερώνουν ηλεκτρονικά κυκλώματα μακρινών στόχων.

Σημείωση 2 Το σημείο ML19 περιλαμβάνει τα εξής, όταν είναι ειδικά σχεδιασμένα για οπτικά 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. προσαρμοσμένα οπτικά συστήματα και συζευκτές φράσης,
- ζ. συσκευές εισαγωγής ρεύματος για δέσμες αρνητικών ιόντων υδρογόνου,
- η. συστατικά μέρη επιταχυντή «κατάλληλα για διαστημική χρήση»,
- θ. εξοπλισμό παροχέτευσης δέσμης αρνητικών ιόντων,
- ι. εξοπλισμό για τον έλεγχο και τη μετατόπιση δέσμης ιόντων υψηλής ενέργειας,
- ια. λεπτά φύλλα «κατάλληλα για διαστημική χρήση», για την εξουδετέρωση αρνητικών ισοτόπων υδρογόνου.

ML20 **Κρυογόνος και «υπεραγωγίμος» εξοπλισμός και συστατικά μέρη και εξαρτήματα σχεδιασμένα ειδικά γι' αυτά, ως εξής:**

- α. Εξοπλισμός ειδικά σχεδιασμένος ή διαμορφωμένος για εγκατάσταση σε όχημα για στρατιωτικές εφαρμογές ξηράς, θαλάσσης, αέρος ή διαστήματος, ικανός να λειτουργεί 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 αγωγικά 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, και ικανός να λειτουργεί εν κινήσει. Σημείωση

Σημείωση Το σημείο ML20.β δεν εφαρμόζεται στις υβριδικές ομοπολικές γεννήτριες συνεχούς ρεύματος με συνήθη μονοπολικό μεταλλικό σπλιισμό, 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 οποιαδήποτε από τις ακόλουθες χρήσεις:

1. «Ανάπτυξη», «παραγωγή», λειτουργία ή συντήρηση εξοπλισμού που προσδιορίζεται στον Κοινό Στρατιωτικό Κατάλογο της ΕΕ,
2. «Ανάπτυξη» ή «παραγωγή» υλικών που προσδιορίζονται στον Κοινό Στρατιωτικό Κατάλογο της ΕΕ, ή
3. «Ανάπτυξη», «παραγωγή», λειτουργία ή συντήρηση «λογισμικού» που προσδιορίζεται στον Κοινό Στρατιωτικό Κατάλογο της ΕΕ.

β. Ειδικό «λογισμικό», άλλο από το προσδιοριζόμενο στο σημείο ML21α, ως εξής:

1. «Λογισμικό» ειδικά σχεδιασμένο για στρατιωτική χρήση και ειδικά σχεδιασμένο για τη μοντελοποίηση, προσομοίωση ή αξιολόγηση στρατιωτικών οπλικών συστημάτων,
 2. «Λογισμικό» ειδικά σχεδιασμένο για στρατιωτική χρήση και ειδικά σχεδιασμένο για τη μοντελοποίηση ή την προσομοίωση σεναρίων στρατιωτικών επιχειρήσεων,
 3. «Λογισμικό» για τον προσδιορισμό των επιπτώσεων συμβατικών, πυρηνικών, χημικών ή βιολογικών πολεμικών όπλων,
 4. «Λογισμικό» ειδικά σχεδιασμένο για στρατιωτική χρήση και ειδικά σχεδιασμένο για εφαρμογές διοίκησης, επικοινωνιών, ελέγχου και πληροφοριών (C³I) ή διοίκησης, επικοινωνιών, ελέγχου, Η/Υ και πληροφοριών (C⁴I).
- γ. «Λογισμικό» μη προσδιοριζόμενο από τα σημεία ML21.α ή ML21.β, ειδικά σχεδιασμένο ή τροποποιημένο για να επιτρέπει σε εξοπλισμό μη προσδιοριζόμενο από τον Κοινό Στρατιωτικό Κατάλογο της ΕΕ να επιτελεί τις στρατιωτικές λειτουργίες εξοπλισμού προσδιοριζόμενου από τον Κοινό Στρατιωτικό Κατάλογο της ΕΕ.

ML22 «Τεχνολογία», ως εξής:

α. «Τεχνολογία», πέραν εκείνης που προσδιορίζεται στο σημείο ML22.β., «απαιτούμενη» για την «ανάπτυξη», «παραγωγή», λειτουργία, εγκατάσταση, συντήρηση (έλεγχος), επισκευή, γενική επισκευή ή επανεξοπλισμό των υλικών που προσδιορίζονται στον Κοινό Στρατιωτικό Κατάλογο της ΕΕ.

β. «Τεχνολογία», ως εξής:

1. «Απαιτούμενη» «τεχνολογία» για τον σχεδιασμό, τη συναρμολόγηση των συστατικών μερών και τη λειτουργία, συντήρηση και επισκευή ολόκληρων εγκαταστάσεων παραγωγής υλικών που προσδιορίζονται στον Κοινό Στρατιωτικό Κατάλογο της Ευρωπαϊκής Ένωσης,
2. «Απαιτούμενη» «τεχνολογία» για την «ανάπτυξη» και την «παραγωγή» ελαφρών όπλων, ακόμη και αν χρησιμοποιείται για την παραγωγή απομιμήσεων αντικών ελαφρών όπλων,
3. Δεν χρησιμοποιείται από το 2013
ΣΗΜ. Βλέπε σημείο ML22.α. για την «τεχνολογία» που προηγουμένως προσδιοριζόταν στο σημείο ML22.β.3.
4. Δεν χρησιμοποιείται από το 2013
ΣΗΜ. Βλέπε σημείο ML22.α. για την «τεχνολογία» που προηγουμένως προσδιοριζόταν στο σημείο ML22.β.4.
5. «Απαιτούμενη» «τεχνολογία» αποκλειστικά για την ενσωμάτωση των «βιοκαταλυτών» που προσδιορίζονται στο σημείο ML7.θ.1, σε στρατιωτικές φέρουσες ουσίες ή στρατιωτικό υλικό.

Σημείωση 1 Η «απαιτούμενη» «τεχνολογία» για την «ανάπτυξη», «παραγωγή», λειτουργία, εγκατάσταση, συντήρηση (έλεγχος), επισκευή, γενική επισκευή ή επανεξοπλισμό υλικών που προσδιορίζονται στον Κοινό Στρατιωτικό Κατάλογο της ΕΕ παραμένει υπό έλεγχο ακόμη και όταν εφαρμόζεται σε υλικό μη προσδιοριζόμενο στον Κοινό Στρατιωτικό Κατάλογο της ΕΕ.

Σημείωση 2 Το σημείο ML22 δεν εφαρμόζεται στα εξής:

- α. στην «τεχνολογία» που αποτελεί την ελάχιστη που απαιτείται για την εγκατάσταση, λειτουργία, συντήρηση (έλεγχος) ή επισκευή των υλικών εκείνων που δεν ελέγχονται ή η εξαγωγή των οποίων έχει επιτραπεί,
- β. στην «τεχνολογία» που είναι «ελευθέρας χρήσεως», στη «βασική επιστημονική έρευνα» ή στις ελάχιστες πληροφορίες που απαιτούνται για αιτήσεις διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας,
- γ. στην «τεχνολογία» μαγνητικής επαγωγής για τη συνεχή πρόωση μηχανημάτων μη στρατιωτικών μεταφορών.

ΟΡΙΣΜΟΙ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΣΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΚΑΤΑΛΟΓΟ

Παρατίθενται κατωτέρω, σε αλφαβητική σειρά, οι ορισμοί των όρων που χρησιμοποιούνται στον παρόντα Κατάλογο:

Σημείωση 1 Οι ορισμοί ισχύουν για ολόκληρο τον Κατάλογο. Οι παραπομπές είναι απλώς ενημερωτικές και δεν θίγουν την καθολική ισχύ των ορισμών σε ολόκληρο τον Κατάλογο.

Σημείωση 2 Οι λέξεις και οι όροι του παρόντος Καταλόγου Ορισμών έχουν το οριζόμενο συγκεκριμένο νόημα μόνον όταν περικλείονται εντός κανονικών εισαγωγικών (« »). Οι ορισμοί των όρων που περικλείονται εντός ανωφερών εισαγωγικών (“ ”) δίνονται στις τεχνικές σημειώσεις των οικείων σημείων. Στις άλλες περιπτώσεις, οι λέξεις και οι όροι έχουν την κοινώς αποδεκτή και καταγεγραμμένη στα λεξικά σημασία τους.

- ML 10 «Αερόπλοια»
Μηχανοκίνητα αερομεταφερόμενα οχήματα που ίπτανται μέσω ενός όγκου αερίου (συνήθως ηλίου, παλαιότερα υδρογόνου) το οποίο είναι ελαφρύτερο του αέρα.
- ML8, 10, 14 «Αεροσκάφη»
Ίπτάμενα μέσα σταθερών πτερύγων, στρεπτών πτερύγων, περιστρεφόμενων πτερύγων (ελικόπτερα), πτυσσόμενων πτερύγων ή πτυσσόμενων περιστρεφόμενων πτερύγων.
- ML7 «Αναπροσαρμογή για πολεμική χρήση»
Κάθε τροποποίηση ή επιλογή (όπως τροποποίηση της καθαρότητας, του χρόνου αποθήκευσης, της τοξικότητας, των χαρακτηριστικών διάδοσης ή της αντίστασης στην υπεριώδη ακτινοβολία) που προορίζεται να αυξήσει την αποτελεσματικότητα όσον αφορά τον αριθμό των θυμάτων, ανθρώπων ή ζώων, την αλλοίωση του εξοπλισμού ή τη φθορά των καλλιεργειών ή του περιβάλλοντος.
- ML21, 22 «Ανάπτυξη»
Σχετίζεται με όλες τις φάσεις πριν από τη μαζική παραγωγή, όπως: ο σχεδιασμός, η έρευνα σχεδιασμού, η ανάλυση σχεδιασμού, οι αρχές σχεδιασμού, η συναρμολόγηση και η δοκιμή πρωτοτύπων, η πειραματική παραγωγή, τα δεδομένα σχεδιασμού, η διαδικασία μετατροπής των δεδομένων σχεδιασμού σε προϊόν, ο σχεδιασμός ολοκλήρωσης, το layout.
- ML22 «Απαιτούμενη»
Όπως εφαρμόζεται σε σχέση με την «τεχνολογία», αφορά μόνον το μέρος της «τεχνολογίας» που είναι χαρακτηριστικά υπεύθυνη για την επίτευξη ή υπέρβαση των υπό έλεγχο επιπέδων απόδοσης, χαρακτηριστικών ή λειτουργιών. Τέτοιου είδους «απαιτούμενη» «τεχνολογία» ενδέχεται να είναι κοινή για διαφορετικά προϊόντα.
- ML 1 «Απενεργοποιημένο πυροβόλο όπλο»
Πυροβόλο όπλο που έχει καταστεί ανίκανο να εκτοξεύσει οποιοδήποτε βλήμα με διαδικασίες που ορίζονται από την αρμόδια αρχή του κράτους μέλους της ΕΕ ή κράτους που συμμετέχει στον Διακανονισμό του Wassenaar. Οι διαδικασίες αυτές μεταβάλλουν μονίμως ουσιώδη μέρη του πυροβόλου όπλου. Σύμφωνα με τις εθνικές νομοθετικές ή κανονιστικές διατάξεις, η απενεργοποίηση του πυροβόλου όπλου μπορεί να βεβαιωθεί με πιστοποιητικό που χορηγεί η αρμόδια αρχή και μπορεί να επισημαίνεται πάνω στο πυροβόλο όπλο με σφραγίδα σε ουσιώδες μέρος.
- ML11 «Αυτοματοποιημένα συστήματα εντολών και ελέγχου»
Ηλεκτρονικά συστήματα, μέσω των οποίων εισάγονται, υφίστανται επεξεργασία και διαβιβάζονται πληροφορίες ζωτικής σημασίας για την αποτελεσματική λειτουργία της διοικούμενης ομάδας, του κύριου σχηματισμού, του τακτικού σχηματισμού, της μονάδας, του πλοίου, της υποδιαίρεσης μονάδας ή του οπλισμού. Αυτό επιτυγχάνεται με τη χρήση υπολογιστή ή άλλου ειδικευμένου υλισμικού προοριζόμενου για την υποστήριξη των λειτουργιών μιας στρατιωτικής οργάνωσης διοίκησης και ελέγχου. Οι κύριες λειτουργίες ενός αυτοματοποιημένου συστήματος διοίκησης και ελέγχου είναι: η αποτελεσματική συλλογή, σώρευση, αποθήκευση και επεξεργασία πληροφοριών· η απεικόνιση της κατάστασης και των περιστάσεων που επηρεάζουν την προετοιμασία και διεξαγωγή πολεμικών επιχειρήσεων· επιχειρησιακοί και τακτικοί υπολογισμοί για την κατανομή των πόρων μεταξύ των στρατιωτικών σχηματισμών ή στοιχείων της επιχειρησιακής τάξης της μάχης ή της ανάπτυξης των δυνάμεων κατά τη μάχη σύμφωνα με την αποστολή ή το στάδιο της επιχείρησης· η προετοιμασία των δεδομένων για την εκτίμηση της κατάστασης και τη λήψη αποφάσεων σε οιαδήποτε στιγμή κατά τη διάρκεια των στρατιωτικών επιχειρήσεων ή της μάχης· η προσομοίωση των στρατιωτικών επιχειρήσεων μέσω του υπολογιστή.
- ML22 «Βασική επιστημονική έρευνα»
Πειραματικές ή θεωρητικές εργασίες που διεξάγονται κυρίως με σκοπό την απόκτηση νέων γνώσεων σχετικά με τις βασικές αρχές των φαινομένων, οι οποίες δεν στρέφονται κατά κύριο λόγο προς έναν ειδικό πρακτικό σκοπό ή στόχο.

- ML 17 «Βιβλιοθήκη» (βάση δεδομένων τεχνικών παραμέτρων)
Συλλογή τεχνικών πληροφοριών, η αναφορά στις οποίες μπορεί να ενισχύει την επίδοση σχετικών συστημάτων, εξοπλισμού ή συστατικών μερών.
- ML7, 22 «Βιοκαταλύτες»
«Ένζυμα» για συγκεκριμένες χημικές ή βιοχημικές αντιδράσεις, ή άλλες βιολογικές ενώσεις, που ενώνονται με παράγοντες χημικού πολέμου και επιταχύνουν την αποδόμησή τους.
Τεχνική σημείωση
Τα «ένζυμα» είναι «βιοκαταλύτες» για συγκεκριμένες χημικές ή βιοχημικές αντιδράσεις.
- ML7, 22 «Βιοπολυμερή»
Βιολογικά μακρομόρια ως εξής:
α. Ένζυμα για συγκεκριμένες χημικές ή βιοχημικές αντιδράσεις,
β. «Αντιδιουτυπικά», «μονοκλωνικά» ή «πολυκλωνικά» «αντισώματα»,
γ. Ειδικά σχεδιασμένοι ή επεξεργασμένοι «υποδοχείς».
Τεχνικές σημειώσεις
1. Τα «αντιδιουτυπικά αντισώματα» είναι αντισώματα που συνδέονται με συγκεκριμένα σημεία δέσμευσης αντιγόνων άλλων αντισωμάτων,
2. Τα «μονοκλωνικά αντισώματα» είναι πρωτεΐνες που συνδέονται σε ένα αντιγονικό σημείο και παράγονται από έναν μόνον κλώνο κυττάρων,
3. Τα «πολυκλωνικά αντισώματα» είναι μίγμα πρωτεϊνών που συνδέονται στο συγκεκριμένο αντιγόνο και παράγονται από περισσότερους του ενός κλώνους κυττάρων,
4. Οι «υποδοχείς» είναι βιολογικές μακρομοριακές δομές ικανές να δεσμεύουν συνδέτες και των οποίων η δέσμευση επηρεάζει φυσιολογικές λειτουργίες.
- ML 11 «Διαστημικά οχήματα»
Ενεργητικοί και παθητικοί δορυφόροι και διαστημικοί ανιχνευτές.
- ML8, 18 «Εκρηκτικά»
Στερεές, υγρές ή αέριες ενώσεις ή μίγματα ενώσεων που χρειάζεται να εκρήγνυνται όταν χρησιμοποιούνται ως πρωτογενείς, εναυσματικές ή κύριες γομώσεις κεφαλών, ή για ανατινάξεις και άλλες εφαρμογές.
- ML22 «Ελεύθερη χρήση»
«Τεχνολογία» ή «λογισμικό» που επιτρέπεται να διατίθενται χωρίς περιορισμούς κατά την περαιτέρω διάδοσή τους.
Σημείωση: Οι περιορισμοί που απορρέουν από τα πνευματικά δικαιώματα δεν εξαιρούν την «τεχνολογία» ή το «λογισμικό» από την «ελεύθερη χρήση».
- ML 8 «Ενεργειακά υλικά»
Ουσίες ή μίγματα που αντιδρούν χημικώς και εκλύουν την ενέργεια που απαιτείται για τη σκοπούμενη εφαρμογή τους. Τα «εκρηκτικά», τα «πυροτεχνικά» και τα «προωθητικά» είναι υποκατηγορίες ενεργειακών υλικών.
- ML17 «Επενεργητές πέρατος»
Αρπαγες, «ενεργητικές εργαλειακές διατάξεις» καθώς και κάθε άλλη εργαλειακή διάταξη προσαρμοσμένη στο βασικό έλασμα στο άκρο του βραχίονα χειρισμού ενός «ρομπότ».
Τεχνική σημείωση
«Ενεργητική εργαλειακή διάταξη» σημαίνει διάταξη με την οποία ασκείται κινητήριος δύναμη, μεταβιβάζεται ενέργεια ή η οποία χρησιμεύει ως αισθητήρας επί του υπό κατεργασία αντικειμένου.

- ML13 «Ινώδη ή νηματώδη υλικά»
Μεταξύ άλλων:
α. Συνεχή μονόκλινα νήματα,
β. Συνεχή νήματα και rovings,
γ. Ταινίες, υφάσματα, πιλήματα και πλεκτά
δ. Κομμένα νήματα, υφαντικές ίνες, συνεχή καλύμματα
ε. Ινοκρύσταλλοι, είτε υπό μονοκρυσταλλική είτε πολυκρυσταλλική μορφή οποιουδήποτε μήκους
στ. Πολτός αρωματικού πολυαμιδίου
- ML19 «Κατάλληλα για διαστημική χρήση»
Σχεδιασμένα, κατασκευασμένα ή εγκεκριμένα, μετά από επιτυχή δοκιμή, για λειτουργία σε υψόμετρα άνω των 100 km πάνω από την επιφάνεια της Γης.
Σημείωση Ο χαρακτηρισμός ενός συγκεκριμένου προϊόντος ως «κατάλληλου για διαστημική χρήση» κατόπιν δοκιμής του, δεν σημαίνει ότι άλλα προϊόντα της ίδιας σειράς παραγωγής ή τύπου είναι επίσης «κατάλληλα για διαστημική χρήση» εφόσον δεν έχουν περάσει από ατομικές δοκιμές.
- ML9, 19 «Λείζερ»
Προϊόν το οποίο παράγει μια χωρικά και χρονικά σύμφωνη δέσμη φωτός μέσω ενίσχυσης από τη διεγερόμενη εκπομπή ακτινοβολίας.
- ML21 «Λογισμικό»
Συλλογή ενός ή περισσότερων «προγραμμάτων» ή «μικροπρογραμμάτων» τα οποία έχουν εγγραφεί σε ένα οποιοδήποτε υλικό μέσο έκφρασης.
- ML15 «Λυχνίες ενίσχυσης εικόνας πρώτης γενιάς»
Ηλεκτροστατικώς εστιαζόμενες λυχνίες που χρησιμοποιούν οθόνες εισόδου και εξόδου από οπτικές ίνες ή γυαλί, φωτοκαθόδους πολυαλκαλίων (S-20 ή S-25), αλλά όχι ενισχυτές μικροδιαυλικής οθόνης.
- ML 10 «Μη επανδρωμένο εναέριο όχημα» («UAV»)
Οποιοδήποτε «αεροσκάφος» ικανό να αρχίζει πτήση και να διατηρεί ελεγχόμενη πτήση χωρίς την παρουσία ανθρώπων επ' αυτού.
- ML 21 «Μικροπρόγραμμα»
Ακολουθία στοιχειωδών εντολών, αποθηκευμένων σε ειδική μνήμη, η εκτέλεση των οποίων ξεκινά με την εισαγωγή της εντολής αναφοράς του μικροπρογράμματος σε έναν καταγραφέα εντολών.
- ML 10 «Οχήματα ελαφρύτερα του αέρα»
Αερόστατα και αερόπλοια που για την άνωσή τους βασίζονται στον ζεστό αέρα ή σε άλλα αέρια ελαφρύτερα από τον αέρα, όπως υδρογόνο και ήλιο.
- ML7 «Παράγοντες ελέγχου ταραχών»
Ουσίες οι οποίες, υπό τις αναμενόμενες συνθήκες χρήσης για τον έλεγχο ταραχών, προκαλούν ταχέως στους ανθρώπους ερεθισμό των αισθητηρίων οργάνων ή σωματικά αποτελέσματα που τους θέτουν εκτός δράσης και που εξαφανίζονται γρήγορα μετά την παύση της έκθεσης. (Τα δακρυγόνα αέρια είναι υποκατηγορία των «παραγόντων ελέγχου ταραχών».)
- ML18, 21, 22 «Παραγωγή»
Όλες οι φάσεις παραγωγής όπως: μηχανολογική μελέτη του προϊόντος, κατασκευή, ολοκλήρωση, συναρμο-λόγηση, έλεγχος, δοκιμή, διασφάλιση της ποιότητας.
- ML4, 10 «Πολιτικά αεροσκάφη»
Αεροσκάφη που περιλαμβάνονται, κατόπιν δηλώσεως, σε δημοσιευμένους καταλόγους πτητικής ικανότητας από τις αρχές της πολιτικής αεροπορίας ενός ή περισσότερων κρατών μελών της ΕΕ ή κρατών που συμμετέχουν στον Διακανονισμό του Wassenaar για να χρησιμοποιηθούν σε εμπορικά εσωτερικά και εξωτερικά δρομολόγια ή για κάθε νόμιμη μη στρατιωτική, ιδιωτική ή εμπορική χρήση.
- ML 21 «Πρόγραμμα»
Ακολουθία εντολών για τη διενέργεια διαδικασίας υπό μορφή εκτελέσιμη από ηλεκτρονικό υπολογιστή ή μετατρέψιμη σε εκτελέσιμη μορφή.

- ML8 «Πρόδρομες ουσίες»
Ειδικές χημικές ουσίες που χρησιμοποιούνται για την παρασκευή εκρηκτικών.
- ML8 «Πρόσθετα»
Ουσίες που χρησιμοποιούνται σε εκρηκτικές συνδέσεις για να βελτιώνουν τις ιδιότητές τους.
- ML8 «Πρωθητικά»
Ουσίες ή μίγματα που αντιδρούν χημικά και παράγουν μεγάλο όγκο θερμών αερίων με ελεγχόμενο ρυθμό για την επιτέλεση μηχανικού έργου.
- ML17 «Πυρηνικός αντιδραστήρας»
Το σύνολο των διατάξεων που βρίσκονται εντός ή είναι απευθείας προσαρμοσμένες στον λέβητα του αντιδραστήρα, ο εξοπλισμός ο οποίος ρυθμίζει τη στάθμη ισχύος στον πυρήνα και τα κατασκευαστικά μέρη τα οποία κανονικά περιλαμβάνουν, έρχονται σε απευθείας επαφή ή ρυθμίζουν το πρωτεύον ψυκτικό μέσο στον πυρήνα του αντιδραστήρα.
- ML4, 8 «Πυροτεχνικά»
Μίγματα στερεών ή υγρών καυσίμων και οξειδωτικών ουσιών τα οποία, όταν αναφλεγούν, υφίστανται εξώθερμη χημική αντίδραση, με ελεγχόμενο ρυθμό, με σκοπό την επενέργεια ύστερα από συγκεκριμένο χρονικό διάστημα, ή την παραγωγή θερμότητας, θορύβου, καπνού, ορατού φωτός ή υπέρυθρης ακτινοβολίας. Τα πυροφορικά είναι υποκατηγορία των πυροτεχνικών, τα οποία δεν περιέχουν οξειδωτικές ουσίες αλλά αυταναφλέγονται όταν έλθουν σε επαφή με τον αέρα.
- ML17 «Ρομπότ»
Μηχανισμός χειρισμού συνεχούς ή ασυνεχούς τροχιάς, ο οποίος ενδέχεται να χρησιμοποιεί αισθητήρες και ο οποίος έχει όλα τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:
- είναι πολυλειτουργικός·
 - είναι σε θέση να τοποθετεί ή να προσανατολίζει ειδικά, κατασκευαστικά τμήματα, εργαλεία ή ειδικές διατάξεις με τη βοήθεια μεταβλητών κινήσεων στον τρισδιάστατο χώρο·
 - ενσωματώνει τρεις ή περισσότερους σερβομηχανισμούς κλειστού ή ανοιχτού κυκλώματος στους οποίους ενδέχεται να περιλαμβάνονται κλιμακωτοί κινητήρες· και
 - διαθέτει «δυνατότητα προγραμματισμού από τον χρήστη» με τη βοήθεια της μεθόδου teach/playback ή με τη βοήθεια ενός ηλεκτρονικού υπολογιστή που ενδέχεται να είναι μια προγραμματιζόμενη μονάδα λογικού ελέγχου, δηλαδή χωρίς μηχανική παρεμβολή.
- Σημείωση Ο παραπάνω ορισμός δεν περιλαμβάνει τις ακόλουθες διατάξεις:
- Μηχανισμούς χειρισμού ελεγχόμενοι μόνον απευθείας από τον χρήστη με τη βοήθεια τηλεχειριστή.
 - Μηχανισμούς χειρισμού καθορισμένης σειράς κινήσεων, οι οποίοι είναι διατάξεις που κινούνται αυτόματα και λειτουργούν σύμφωνα με μηχανικά καθοριζόμενες προγραμματισμένες κινήσεις. Το πρόγραμμα περιορίζεται μηχανικά με τη βοήθεια σταθερών διατάξεων, όπως ακίδων ή δοντιών. Η σειρά των κινήσεων και η επιλογή των τροχιών ή των γωνιών δεν είναι δυνατόν να κυμανθούν ή να μεταβληθούν μηχανικά, ηλεκτρονικά ή ηλεκτρικά.
 - Μηχανισμούς χειρισμού μεταβλητής σειράς κινήσεων οι οποίοι ελέγχονται μηχανικά και είναι διατάξεις που κινούνται αυτόματα και λειτουργούν σύμφωνα με μηχανικά καθοριζόμενες προγραμματισμένες κινήσεις. Το πρόγραμμα περιορίζεται μηχανικά με τη βοήθεια σταθερών αλλά ρυθμιζόμενων διατάξεων, όπως ακίδες ή δόντια. Η σειρά των κινήσεων και επιλογή των τροχιών ή των γωνιών μεταβάλλονται εντός των σταθερών ορίων που καθορίζονται από το πρόγραμμα. Οι μεταβολές ή οι τροποποιήσεις του προγράμματος (π.χ. αλλαγές των ακίδων ή των δοντιών) σε έναν ή περισσότερους άξονες κινήσεως πραγματοποιούνται μόνο με μηχανικούς χειρισμούς.
 - Μηχανισμούς χειρισμού μεταβλητής σειράς κινήσεων μη ελεγχόμενους με τη βοήθεια σερβομηχανισμών, οι οποίοι είναι αυτόματα κινούμενες διατάξεις που εκτελούν μηχανικά καθοριζόμενες προγραμματισμένες κινήσεις. Το πρόγραμμα είναι δυνατό να μεταβληθεί αλλά η σειρά των κινήσεων κατευθύνεται από τα ψηφιακά σήματα που προέρχονται από μηχανικά καθοριζόμενες ηλεκτρικές δυαδικές διατάξεις ή ρυθμιζόμενες στάσεις,
 - Γερανούς στοιβασίας οριζόμενους ως συστήματα χειρισμού, τριών βαθμών ελευθερίας, ενσωματωμένα σε μια κατακόρυφη σειρά δοχείων στοιβασίας, τα οποία επιτρέπουν την πρόσβαση στο εσωτερικό αυτών των δοχείων με σκοπό την αποθήκευση ή την ανάκτηση του περιεχομένου τους.

- ML 17 «Στοιχεία καυσίμου»
Ηλεκτροχημική διάταξη η οποία μετατρέπει τη χημική ενέργεια απευθείας σε ηλεκτρισμό συνεχούς ρεύματος με την κατανάλωση καυσίμου από εξωτερική πηγή.
- ML22 «Τεχνολογία»
Οι εξειδικευμένες πληροφορίες που απαιτούνται για την «ανάπτυξη», την «παραγωγή» ή τη λειτουργία, εγκατάσταση, συντήρηση (έλεγχο), επιδιόρθωση, ανακαίνιση και επανεξοπλισμό προϊόντων. Οι πληροφορίες αυτές λαμβάνουν τη μορφή “τεχνικών δεδομένων” ή “τεχνικής βοήθειας”. Η προσδιοριζόμενη «τεχνολογία» για τον Κοινό Στρατιωτικό Κατάλογο της ΕΕ ορίζεται στο σημείο ML22.
- Τεχνικές σημειώσεις
1. Τα “τεχνικά δεδομένα” είναι δυνατό να λάβουν τη μορφή οδηγιών κατασκευής, σχεδίων, διαδρομών, μοντέλων, μαθηματικών τύπων, πινάκων, μηχανολογικών σχεδίων και προδιαγραφών, εγχειριδίων και οδηγιών υπό μορφή γραπτού κειμένου ή σε μαγνητική εγγραφή σε διάφορα μέσα ή διατάξεις όπως είναι οι ψηφιακοί δίσκοι, οι μαγνητοταινίες, οι μνήμες ROM.
 2. Η “τεχνική βοήθεια” είναι δυνατό να πάρει τη μορφή παροχής οδηγιών, ανάπτυξης ικανοτήτων, κατάρτισης, μετάδοσης επαγγελματικής πείρας και παροχής συμβουλών. Η “τεχνική βοήθεια” μπορεί να περιλάβει τη μεταβίβαση “τεχνικών δεδομένων”.
- ML20 «Υπεραγώγιμος»
Αναφέρεται σε υλικά, (όπως μέταλλα, κράματα ή ενώσεις) τα οποία παύουν να έχουν ηλεκτρική αντίσταση (δηλαδή τα οποία αποκτούν άπειρη ηλεκτρική αγωγιμότητα και είναι σε θέση να διοχετεύσουν πολύ υψηλές ηλεκτρικές εντάσεις χωρίς θερμικές απώλειες).
- «Κρίσιμη θερμοκρασία» (ορισμένες φορές αναφερόμενη ως μεταβατική θερμοκρασία) ενός συγκεκριμένου «υπεραγώγιμου» υλικού είναι η θερμοκρασία στην οποία το υλικό αυτό παύει να έχει ωμική αντίσταση στο σταθερό ηλεκτρικό ρεύμα.
- Τεχνική σημείωση
Η «υπεραγώγιμη» κατάσταση ενός υλικού χαρακτηρίζεται από μια «κρίσιμη θερμοκρασία», ένα κρίσιμο μαγνητικό πεδίο, το οποίο είναι συνάρτηση της θερμοκρασίας, και μια κρίσιμη πυκνότητα εντάσεως η οποία είναι επίσης συνάρτηση του μαγνητικού πεδίου και της θερμοκρασίας.
- ML7 «Φορείς έκφρασης»
Φορείς (π.χ. πλασμίδια ή ιοί) που χρησιμοποιούνται για την εισαγωγή γενετικού υλικού σε ξενιστικά κύτταρα.

Εκδόθηκε στις 23 Μαΐου 2017.

ΓΙΩΡΓΟΣ ΛΑΚΚΟΤΡΥΠΗΣ,
Υπουργός Ενέργειας, Εμπορίου,
Βιομηχανίας και Τουρισμού.