



Υπολογισμός Δικαιωμάτων ΜΣΠΑ: Πρακτικά Παραδείγματα

Γιώργος Ραυτόπουλος | 30 Ιουνίου 2026

Εισαγωγικά Στοιχεία

- **Οριστική φάση:** Ξεκίνησε 01/01/2026: οι εισαγωγείς πρέπει να δηλώνουν και να πληρώνουν για τις υπόχρεες εκπομπές.
- Πρώτη ετήσια δήλωση για προϊόντα που εισήχθησαν το 2026 πρέπει να υποβληθεί εντός 30/09/2027 – Κατά το 2027 μπορεί επίσης να απαιτείται τριμηνιακή προμήθεια πιστοποιητικών για την κάλυψη εκτιμώμενων εκπομπών.
- **Προϊόντα που υπόκεινται στο ΜΣΠΑ: Τσιμέντο, Σίδηρος/Χάλυβας, Αλουμίνιο, Λιπάσματα, Ηλεκτρική Ενέργεια και Υδρογόνο** - Εισαγωγείς αγαθών - εντοπισμός γίνεται με CN (TARIC) κωδικούς.
- **Βασικές υποχρεώσεις:** Κατάρτιση CBAM δήλωσης, διατήρηση τεκμηρίωσης, πιθανή ανάγκη εξουσιοδότησης ως αδειοδοτημένος διασαφιστής ΜΣΠΑ (declarant) - αίτηση αδειοδότησης απαιτείται πριν από την εισαγωγή για αποστολές >50 τόνων καθαρής μάζας.
- **Οργάνωση Αναφορών & Πλατφόρμα:**
 - **Υποστήριξη πολλαπλών εταιρειών/οργανωτικών μονάδων:** Κάθε εταιρεία διαχειρίζεται ξεχωριστά εισαγωγές, δεδομένα προμηθευτών και αναφορές, με κεντρική εποπτεία.
 - **Ροή δεδομένων προμηθευτών:** Οι προμηθευτές υποβάλλουν δεδομένα εκπομπών ανά εταιρεία· αυτά ενσωματώνονται άμεσα στη διαδικασία αναφοράς για διαφανή ιχνηλασιμότητα.
 - **Όταν λείπουν δεδομένα προμηθευτών:** Εφαρμόζονται αυτόματα default τιμές για την ολοκλήρωση των υπολογισμών: το σύστημα πρέπει να εμφανίζει πού χρησιμοποιούνται defaults και την επίδρασή τους στο κόστος.
- **Αδειοδοτημένοι Διασαφιστές & πιστοποιητικά ΜΣΠΑ:**
 - Από 01/02/2027 οι αδειοδοτημένοι διασαφιστές αγοράζουν πιστοποιητικά ΜΣΠΑ μέσω κοινής κεντρικής πλατφόρμας της ΕΕ
 - Η τιμή υπολογίζεται βάσει της τιμής δημοπρασίας του ΣΕΔΕ (ETS) ως τριμηνιαίος μέσος όρος για τις ενσωματωμένες εκπομπές που δηλώνονται για το 2026 και ως εβδομαδιαίος μέσος όρος από το 2027 και μετά.

Ποια προϊόντα εμπίπτουν στον ΜΣΠΑ;

- Παραδείγματα προϊόντων εντός πεδίου εφαρμογής: τσιμέντο (π.χ. κλίνκερ CN 25231000), σίδηρος/χάλυβας (π.χ. CN 7208–7215), αλουμίνιο (π.χ. CN 7601–7606), λιπάσματα (π.χ. CN 3102–3105), ηλεκτρική ενέργεια (όπου εφαρμόζεται μέσω ειδικών ρυθμίσεων).
- **Αναγνώριση μέσω CN κωδικών:** κάθε προϊόν προσδιορίζεται με συγκεκριμένο CN (Combined Nomenclature) — απαραίτητος έλεγχος πριν από την εισαγωγή/δήλωση.
- **Γεωγραφική Εμβέλεια/ Χώρα Προέλευσης:** ισχύει για όλες τις τρίτες χώρες - το κριτήριο είναι το προϊόν και οι ενσωματωμένες εκπομπές, όχι η χώρα από μόνη της.
- **Εξαιρέσεις/ειδικές περιπτώσεις:** ορισμένα υποπροϊόντα ή προϊόντα εκτός λίστας CN μπορεί να εξαιρεθούν → απαιτείται αναφορά στους σχετικούς κανονισμούς για τον ακριβή κατάλογο και εξαιρέσεις.
- **Πολυμερικές/συνθετές εισαγωγές:** για εμπορεύματα που περιέχουν πολλά συστατικά, τα CN/εκπομπές πρέπει να καθοριστούν ανά συναφές τμήμα ή με βάση την επικρατούσα κατηγορία προϊόντος.
- **Επιπτώσεις για εφοδιαστική αλυσίδα:** ανάγκη χαρτογράφησης προμηθευτών, συλλογής verified emissions data και επανεξέτασης συμβάσεων/τιμολογήσεων ανά CN κωδικό.

Πίνακας προϊόντων και αντίστοιχοι κωδικοί CN σε εφαρμογή του CBAM

■ Αλουμίνιο

Κωδικός CN	Περιγραφή
7601	Ωμό αλουμίνιο
7603	Σκόνες και νιφάδες αλουμινίου
7604	Ράβδοι, μπάρες και προφίλ αλουμινίου
7605	Καλώδιο/σύρμα αλουμινίου
7606	Πλάκες, λαμαρίνες και ταινίες αλουμινίου (πάχος > 0,2 mm)
7607	Φύλλο αλουμινίου (πάχος ≤ 0,2 mm, με/χωρίς επίστρωση/υποστήριξη)
7608	Σωλήνες και σωληνώσεις αλουμινίου
7609 00 00	Συνδετικά εξαρτήματα σωλήνων/σωληνών αλουμινίου
7610	Κατασκευές από αλουμίνιο και εξαρτήματα
7611 00 00	Δεξαμενές/δεξαμενίσκοι αλουμινίου (>300 L)
7612	Βαρέλια, τύμπανα, δοχεία αλουμινίου (≤300 L)
7613 00 00	Δοχεία αλουμινίου για συμπιεσμένα/υγροποιημένα αέρια
7614	Σκοινιά, καλώδια, πλεγμένες ταινίες αλουμινίου (μη μονωμένες)
7616	Άλλα είδη από αλουμίνιο

Πίνακας προϊόντων και αντίστοιχοι κωδικοί CN σε εφαρμογή του CBAM

■ Σίδηρος & Χάλυβας

Κωδικός CN	Περιγραφή	Κωδικός CN	Περιγραφή
2601 12 00	Συμπυκνωμένα/συμπυκνωμένα σιδηρομεταλλεύματα και συμπυκνώματα	7219	Επίπεδα προϊόντα ανοξείδωτου χάλυβα, πλάτος ≥600 mm
7201	Χυτοσίδηρος (pig iron) και spiegeleisen σε πρωτογενείς μορφές	7220	Επίπεδα προϊόντα ανοξείδωτου χάλυβα, πλάτος <600 mm
7202 1	Φερομαγγάνιο	7221	Ράβδοι και δοκοί θερμής έλασης ανοξείδωτου χάλυβα
7202 4	Φεροχρώμιο	7222	Άλλες ράβδοι/γωνίες/τμήματα ανοξείδωτου χάλυβα
7202 6	Φερονικέλιο	7223	Σύρμα από ανοξείδωτο χάλυβα
7203	Σιδηρούχα προϊόντα από απευθείας μείωση μεταλλεύματος	7225	Επίπεδα προϊόντα άλλου κραματικού χάλυβα, πλάτος ≥600 mm
7206	Σίδηρος και μη-κραματοποιημένος χάλυβας σε χυτά/πρωτογενείς μορφές	7226	Επίπεδα προϊόντα άλλου κραματικού χάλυβα, πλάτος <600 mm
7207	Ημιτελή προϊόντα από σίδηρο ή μη-κραματοποιημένο χάλυβα	7227	Ράβδοι/δοκοί θερμής έλασης άλλου κραματικού χάλυβα
7218	Ανοξείδωτος χάλυβας σε χυτά/ημιτελή προϊόντα	7228	Άλλες ράβδοι/δοκοί/γωνίες/τμήματα άλλου κραματικού χάλυβα
7224	Άλλοι κραματικοί χάλυβες σε χυτά/ημιτελή προϊόντα	7229	Σύρμα άλλου κραματικού χάλυβα
7205	Κοκκώδη/σκόνες από χυτοσίδηρο/σίδηρο/χάλυβα	7301	Ελάσματα/πασσάλωση από σίδηρο ή χάλυβα; συγκολλητά τμήματα/μορφές
7208	Επίπεδα προϊόντα σιδηρου/μη-κραματοποιημένου χάλυβα, πλάτος ≥600 mm, θερμής έλασης	7302	Υλικά κατασκευής σιδηροτροχιών/τραμ (ράγες, sleeper κ.ά.)
7209	Επίπεδα προϊόντα σιδηρου/μη-κραματοποιημένου χάλυβα, πλάτος ≥600 mm, ψυχρής έλασης	7303	Σωλήνες, σωληνώσεις και κοίλα προφίλ από χυτοσίδηρο
7210	Επίπεδα προϊόντα σιδηρου/μη-κραματοποιημένου χάλυβα, πλάτος ≥600 mm, επικαλυμμένα	7304	Σωλήνες/σωληνώσεις/κοίλα προφίλ χωρίς ραφή από σίδηρο ή χάλυβα
7211	Επίπεδα προϊόντα σιδηρου/μη-κραματοποιημένου χάλυβα, πλάτος <600 mm, μη επικαλυμμένα	7305	Άλλοι σωλήνες/σωληνώσεις (π.χ. συγκολλητοί), εξωτερική διάμετρος >406,4 mm
7212	Επίπεδα προϊόντα σιδηρου/μη-κραματοποιημένου χάλυβα, πλάτος <600 mm, επικαλυμμένα	7306	Άλλοι σωλήνες/σωληνώσεις και κοίλα προφίλ (π.χ. με ραφή) από σίδηρο/χάλυβα
7213	Ράβδοι και δοκοί, θερμής έλασης, σε ακανόνιστους κυλίνδρους	7307	Εξαρτήματα σωληνών/σωληνώσεων από σίδηρο/χάλυβα
7214	Άλλες ράβδοι και δοκοί σιδηρου/μη-κραματοποιημένου χάλυβα	7308	Κατασκευές & τμήματα κατασκευών από σίδηρο/χάλυβα
7215	Άλλες ράβδοι και δοκοί σιδηρου/μη-κραματοποιημένου χάλυβα	7309	Δεξαμενές/δοχεία/βαρέλια (>300 L) από σίδηρο/χάλυβα
7216	Γωνίες, μορφές και τμήματα από σίδηρο/μη-κραματοποιημένο χάλυβα	7310	Δοχεία/βαρέλια/κουτιά (≤300 L) από σίδηρο/χάλυβα
7217	Σύρμα από σίδηρο ή μη-κραματοποιημένο χάλυβα	7311	Δοχεία για συμπιεσμένα/υγροποιημένα αέρια από σίδηρο/χάλυβα
		7318	Βίδες, μπουλόνια, παξιμάδια, ροδέλες και παρόμοια είδη από σίδηρο/χάλυβα
		7326	Άλλα είδη από σίδηρο ή χάλυβα

Πίνακας προϊόντων και αντίστοιχοι κωδικοί CN σε εφαρμογή του CBAM

■ Λιπάσματα

Κωδικός CN	Περιγραφή
2808 00 00	Νιτρικό οξύ; θειο-νιτρικά οξέα
3102 10	Ουρία (Urea), με ή χωρίς υδατικό διάλυμα
2814	Αμμωνία, ανυδρή ή σε υδατικό διάλυμα
2834 21 00	Νιτρικά καλίου
3102	Ορυκτά/χημικά λιπάσματα, αζωτούχα (εκτός 3102 10)
3105	Ορυκτά/χημικά λιπάσματα που περιέχουν δύο ή τρία στοιχεία (N,P,K)

Πίνακας προϊόντων και αντίστοιχοι κωδικοί CN σε εφαρμογή του CBAM

■ Τσιμέντο

Κωδικός CN	Περιγραφή
2507 00 80	Άλλες καολινικές αργιλικές γαίες
2523 10 00	Κλίνκερ τσιμέντου
2523 21 00	Λευκό Portland τσιμέντο
2523 29 00	Άλλο Portland τσιμέντο
2523 90 00	Άλλα υδραυλικά τσιμέντα
2523 30 00	Αλουμινούχο τσιμέντο

■ Ηλεκτρική Ενέργεια

Κωδικός CN	Περιγραφή
2716 00 00	Ηλεκτρική ενέργεια

■ Υδρογόνο

Κωδικός CN	Περιγραφή
2804 10 000	Υδρογόνο

Βασικές παράμετροι για τον υπολογισμό

- **Embedded emissions (t CO₂/τόνο):** ένταση ενσωματωμένων εκπομπών (μπορεί να προέρχεται από επίσημες default τιμές ανά CN κωδικό ή από verified supplier data). Να αναφέρεται πάντα η πηγή και η μέθοδος μέτρησης (π.χ. life-cycle, cradle-to-gate).
- **Benchmark εκπομπών (t CO₂/τόνο):** Αναφορά αποδοτικότητας για το προϊόν, χρησιμοποιείται για να εξαιρέσει ένα βασικό επίπεδο εκπομπών → πρέπει να επιβεβαιωθεί το σωστό benchmark για τον συγκεκριμένο CN κωδικό/διαδρομή παραγωγής.
- **CBAM factor (ποσοστό):** Ποσοστό φάσης εισαγωγής της χρέωσης (π.χ. 97.5% → 0.975 για 2026) που πολλαπλασιάζεται με το benchmark για να προκύψει το προσαρμοσμένο benchmark.
- **Carbon price (€/t CO₂):** Επίσημη τιμή πιστοποιητικού CBAM/ETS που εφαρμόζεται στον υπολογισμό (π.χ. €75.36/t CO₂ για Q1 2026) — πρέπει να χρησιμοποιείται η επίκαιρη τιμή περιόδου.
- **Imported quantity (τόνοι):** Καθαρή ποσότητα που εισάγεται και αφορά τον CN κωδικό - Ακρίβεια στη μονάδα μέτρησης (tn, kg) και στο επίπεδο συσκευασίας/παρτίδας.
- **Χώρα παραγωγής / διαδρομή παραγωγής:** Απαιτείται για επιλογή country-specific defaults, για πιθανές εκπτώσεις/συμψηφισμούς και για την τεκμηρίωση της προέλευσης· σε ορισμένες περιπτώσεις καθορίζει διαφορετικά default intensities.
- **Production route / τεχνολογία παραγωγής:** (π.χ. Grey clinker A) επηρεάζει το default embedded emissions και πιθανό benchmark — σημαντικό για σωστή αντιστοίχιση.
- **Δεδομένα για foreign carbon costs (προαιρετικά):** επαληθευμένες πληρωμές για carbon pricing στη χώρα προέλευσης μπορούν να οδηγήσουν σε μείωση αλλά οι κανόνες συμψηφισμού δεν είναι πλήρως ορισμένοι.

Τύπος υπολογισμού CBAM Cost

- **CBAM Cost = (Embedded Emissions – (Benchmark × CBAM Factor)) × Imported Quantity × Carbon Price:** Αυτή είναι η βασική φόρμουλα υπολογισμού του κόστους CBAM.
- **Embedded Emissions:** Ενσωματωμένες εκπομπές CO₂ ανά τόνο προϊόντος — κωδικοποιείται ως t CO₂/τόνο και προέρχεται από verified ή default δεδομένα.
- **Benchmark:** Το επίπεδο εκπομπών CO₂ που δεν χρεώνεται, σχετίζεται με την αποδοτικότητα των παραγωγών στην ΕΕ. Προκαθορίζει πόσο CO₂ κάθε προϊόν μπορεί να έχει χωρίς πρόσθετο κόστος.
- **CBAM Factor:** Ποσοστό που εφαρμόζεται στο benchmark για να προκύψει το προσαρμοσμένο benchmark. Σημαντική αλλαγή για 2026 είναι ότι η χρέωση θα είναι 97.5% του benchmark.
- **Imported Quantity:** Η ποσοτική εκτίμηση του προϊόντος που εισάγεται και επηρεάζει άμεσα το συνολικό κόστος CBAM.
- **Carbon Price:** Η τρέχουσα τιμή ανά τόνο CO₂, π.χ., €75.36 για το πρώτο τρίμηνο του 2026. Απαραίτητο να είναι ενημερωμένο και σχετικό με την ημερομηνία αναφοράς. Αν (Embedded Emissions ≤ Benchmark × CBAM Factor): Σε αυτή την περίπτωση, το κόστος CBAM υπολογίζεται ως €0, δηλαδή δεν θα υπάρχει χρέωση.
- **Σημαντική σημείωση: Επαλήθευση των τιμών και παραμέτρων πριν από τον υπολογισμό — η ακρίβεια των παραμέτρων συμβάλλει στο ακριβές αποτέλεσμα):** επαληθευμένες πληρωμές για carbon pricing στη χώρα προέλευσης μπορούν να οδηγήσουν σε μείωση αλλά οι κανόνες συμψηφισμού δεν είναι πλήρως ορισμένοι.

Παράδειγμα: Καταχώριση Δεδομένων για τον Υπολογισμό

- **Χώρα παραγωγής: Σερβία** - η χώρα όπου παράγεται το προϊόν επηρεάζει τις αναγκαίες ένταση εκπομπών και τους κανονισμούς CBAM.
- **CN Code: 25231000** - κωδικός για τον κλίνκερ τσιμέντου σύμφωνα με την Κοινή Ονοματολογία (CN), απαραίτητος για τον εντοπισμό των προτύπων εκπομπών.
- **Ποσότητα εισαγωγής:** 100 τόνοι - η καθορισμένη ποσότητα προϊόντος που θα εισαχθεί στην ΕΕ.
- **Embedded Emissions:** 10.000 t CO₂/τόνο - η ποσότητα ενσωματωμένων εκπομπών CO₂ ανά τόνο προϊόντος. Αυτή η τιμή μπορεί να προέρχεται από επίσημες ή verified πηγές.
- **Production Route: A** - Grey cement clinker - αναφέρεται η συγκεκριμένη διαδρομή παραγωγής, που επηρεάζει τις εντάσεις εκπομπών που χρησιμοποιούνται στον υπολογισμό.
- **Benchmark: 0.666 t CO₂/τόνο** - η προεπιλεγμένη αξία benchmark για τον συγκεκριμένο CN κωδικό. Αυτή η τιμή χρησιμοποιείται για τον υπολογισμό των εκπομπών που εξαιρούνται.
- **CBAM Factor 2026: 97.5% (0.975)** - ο τρέχων παράγων που εφαρμόζεται για το 2026 και χρησιμοποιείται στον υπολογισμό του προσαρμοσμένου benchmark.
- **Carbon Price Q1 2026: €75.36/t CO₂** - η επίσημη τιμή κόστους άνθρακα που θα ισχύει στην ΕΕ για το πρώτο τρίμηνο του 2026, κρίσιμη για τον τελικό υπολογισμό του CBAM κόστους.
- **Σημαντική σημείωση:** Όλες οι παραπάνω παράμετροι θα πρέπει να τεκμηριώνονται και να επιβεβαιώνονται πριν από τη διαδικασία υπολογισμού για τη διασφάλιση της ακριβούς τιμής

Estimated CBAM Cost

(Embedded Emissions – Benchmark × 97.5%) × Imported Quantity (t) × Carbon Price = CBAM Cost

$$(10.000 - 0.666 \times 97.5\%) \times 100 \times €75.36 =$$

€70,466.50

for specified Import Volume



Τύπος Υπολογισμού CBAM Cost

- **CBAM Cost = (Embedded Emissions – (Benchmark × CBAM Factor)) × Imported Quantity × Carbon Price:** Αυτή είναι η βασική φόρμουλα υπολογισμού του κόστους CBAM.
- **Embedded Emissions:** Ενσωματωμένες εκπομπές CO₂ ανά τόνο προϊόντος - κωδικοποιείται ως t CO₂/τόνο και προέρχεται από verified ή default δεδομένα.
- **Benchmark:** Το επίπεδο εκπομπών CO₂ που δεν χρεώνεται, σχετίζεται με την αποδοτικότητα των παραγωγών στην ΕΕ. Προκαθορίζει πόσο CO₂ κάθε προϊόν μπορεί να έχει χωρίς πρόσθετο κόστος.
- **CBAM Factor:** Ποσοστό που εφαρμόζεται στο benchmark για να προκύψει το προσαρμοσμένο benchmark. Σημαντική αλλαγή για 2026 είναι ότι η χρέωση θα είναι 97.5% του benchmark.
- **Imported Quantity:** Η ποσοτική εκτίμηση του προϊόντος που εισάγεται και επηρεάζει άμεσα το συνολικό κόστος CBAM.
- **Carbon Price:** Η τρέχουσα τιμή ανά τόνο CO₂, π.χ., €75.36 για το πρώτο τρίμηνο του 2026. Απαραίτητο να είναι ενημερωμένο και σχετικό με την ημερομηνία αναφοράς. Αν (Embedded Emissions ≤ Benchmark × CBAM Factor): Σε αυτή την περίπτωση, το κόστος CBAM υπολογίζεται ως €0, δηλαδή δεν θα υπάρχει χρέωση.
- **Σημαντική σημείωση: Επαλήθευση των τιμών πριν από τον υπολογισμό:** επαληθευμένες πληρωμές για carbon pricing στη χώρα προέλευσης μπορούν να οδηγήσουν σε μείωση αλλά οι κανόνες συμψηφισμού δεν είναι πλήρως καθορισμένοι.

Σημαντικές Επισημάνσεις

■ Προτεραιότητα: Χρήση verified supplier data για ακρίβεια

- Είναι απαραίτητο οι εισαγωγείς να χρησιμοποιούν δεδομένα σχετικά με τις εκπομπές που έχουν επαληθευτεί από τρίτους προμηθευτές.
- Ρόλος πιστοποίησης: Ενισχύει την αξιοπιστία των στοιχείων των εκπομπών και μειώνει την αβεβαιότητα στην επεξεργασία των CBAM δηλώσεων.

■ Πιθανότητα συμψηφισμού με ξένους φόρους άνθρακα

- Δυνατότητες συμψηφισμού περιορίζονται σε χώρες που επιβάλλουν carbon pricing - σημαντικό για να κατανοήσουν οι εισαγωγείς την επίδραση στον συνολικό υπολογισμό.
- Ενημέρωση για τα σχετικά κανονιστικά πλαίσια που θα ρυθμίζουν τη χρήση των foreign carbon costs στον υπολογισμό του CBAM κόστος.

■ Παρακολούθηση Benchmark, CBAM factor και τιμής άνθρακα - Προτάσεις

- Οι τιμές και τα benchmarks μπορεί να μεταβάλλονται σε τακτική βάση, άρα είναι σημαντικό οι εισαγωγείς να παρακολουθούν τις αλλαγές που ανακοινώνονται από την ΕΕ.
- Η έγκαιρη προσαρμογή στα δεδομένα εκπομπών και την τιμή άνθρακα μπορεί να επηρεάσει σημαντικά το οικονομικό αποτέλεσμα.
- Συνιστάται στους εισαγωγείς να αναπτύξουν μια στρατηγική για τη διαχείριση και αποθήκευση όλων των σχετικών δεδομένων για την ομαλή διαδικασία δήλωσης.
- Η προετοιμασία για την εφαρμογή του CBAM απαιτεί προγραμματισμό και συντονισμό με τους προμηθευτές, για να διασφαλιστεί ότι οι διαδικασίες συμμόρφωσης είναι προσαρμοσμένες και έτοιμες να εφαρμοστούν.

Προτάσεις & Επόμενα βήματα

▪ Έλεγχος CN κωδικών και default εντάσεων

- Επανεξέταση των CN κωδικών που σχετίζονται με τα προϊόντα που εισάγονται και επιβεβαίωση ότι είναι σωστοί.
- Χρήση επίσημων πηγών για να διασφαλιστεί ότι όλες οι παράμετροι είναι οι πιο πρόσφατοι και ακριβείς.

▪ Ζήτηση για verified supplier emissions data

- Επικοινωνήστε με τους προμηθευτές για να εξασφαλίσετε ότι παρέχετε επαληθευμένα στοιχεία εκπομπών CO₂.
- Σχεδιάστε την πολιτική σας γύρω από τη συλλογή και επιβεβαίωση των στοιχείων ώστε να μειωθεί η αβεβαιότητα.

▪ Ενσωμάτωση CBAM κόστους σε τιμολογιακή πολιτική και συμβάσεις

- Αναπροσαρμόστε τις τιμές προϊόντων και τις συμβάσεις προσφοράς με βάση τις εκτιμήσεις CBAM κόστους.
- Συμπεριλάβετε ρήτρες CBAM στις εμπορικές συμβάσεις για να δώσετε σαφή προειδοποίηση στους πελάτες για τις πιθανές επιπτώσεις.

▪ Ορισμός εσωτερικής διαδικασίας συλλογής/επαλήθευσης δεδομένων

- Δημιουργήστε μια διαδικασία για την αρχειοθέτηση και τη διαχείριση των δεδομένων που σχετίζονται με τις εκπομπές CO₂.
- Ορίστε υπευθύνους για τη διαχείριση των στοιχείων CBAM και την επικοινωνία με τους προμηθευτές.

▪ Η προετοιμασία και η σχεδίαση στρατηγικών για την ένταξη των νέων υποχρεώσεων είναι κρίσιμη για την επιτυχία και τη συμμόρφωση ενόψει της οριστικής εφαρμογής του ΜΣΠΑ

**Σας ευχαριστώ πολύ για την
προσοχή σας!**



www.giz.de

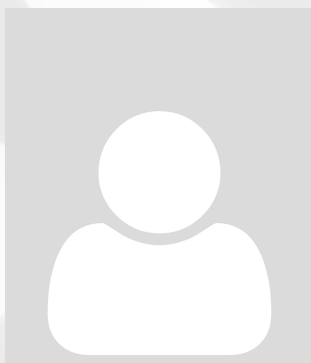


https://twitter.com/giz_gmbh



<https://www.linkedin.com/company/gizgmbh>

Στοιχεία Επικοινωνίας



Georgios Raftopoulos

Advisor / Emissions Trading
and MRV Expert

georgios.raftopoulos@giz.de

T + 30 2108652492

M + 30 6989797958



www.giz.de



https://twitter.com/giz_gmbh



<https://www.linkedin.com/company/gizgmbh>