

**ΕΚΔΟΣΗ
55 ΕΤΟΣ 2025**



ΠΛΑΣΤΙΚΑ για άμεση επαφή με τρόφιμα

ΜΙΚΡΟΜΕΣΑΙΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΕΞΑΓΟΥΝ

Αργεντινική Τεχνολογία και Καινοτομία



ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΘΕΣΜΙΚΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

Υποδιεύθυνση Θεσμικών Σχέσεων

Πλαστικά για άμεση επαφή με τρόφιμα

BANDEX SA	3
Συσκευασίες τροφίμων που προωθούν την αργεντίνικη βιομηχανία.....	3
PETROPACK	5
Η συσκευασία ως μελλοντική απόφαση.....	5
COTNYL	7
Καινοτομία, δέσμευση και ποιότητα στην αγορά πλαστικών συσκευασιών	7



Η εταιρεία Bandex δημιούργησε ένα προϊόν το 1962, που μέχρι τότε δεν υπήρχε στην Αργεντινή: ένα εξαιρετικά λεπτό φύλλο PSAI (Πολυστυρένιο Υψηλής Κρούσης). Αυτό το πρώτο βήμα σηματοδότησε την αρχή μιας πρωτοποριακής πορείας στον τοπικό τομέα συσκευασίας και τις τελευταίες δεκαετίες εδραίωσε την ηγετική της θέση στις λύσεις συσκευασίας τροφίμων.

Σήμερα, με πάνω από 60 χρόνια εμπειρίας, η Bandex S.A. ειδικεύεται στην κατασκευή και διανομή δοχείων, φύλλων και ρολών κατασκευασμένων από μια μεγάλη ποικιλία υλικών: PET, PET PCR, PETG, PET/PE, PP, PSAI, BOPS και PSE.

Διαθέτει δύο βιομηχανικές μονάδες που βρίσκονται στις επαρχίες Σαν Λούις και Μπουένος Άιρες, από όπου προμηθεύει ολόκληρη την εθνική επικράτεια και εξάγει σε περισσότερες από 22 χώρες, πάνω από 180 προϊόντα, που πληρούν τα υψηλότερα διεθνή πρότυπα. Τα προϊόντα της είναι πιστοποιημένα από την Εθνική Υπηρεσία Υγείας και Ποιότητας Αγροδιατροφικών Προϊόντων (SENASA) και το Εθνικό Ινστιτούτο Τροφίμων (INAL), ενώ οι διαδικασίες της είναι πιστοποιημένες κατά τα πρότυπα ISO 9001, 14001, 22000 και 45001 μέσω του IRAM.

Η εταιρεία ήταν πρωτοπόρος στην εισαγωγή δίσκων αφρού, στην εξάλειψη του αερίου φρέον προτού αυτό γίνει υποχρεωτικό και στην κατασκευή θηκών πολλαπλών χρήσεων, που ξεκίνησαν από μια έκτακτη ανάγκη και κατέληξαν να κατακτούν αγορές σε τέσσερις ηπείρους. Ένα τέτοιο σημαντικό επίτευγμα είναι και η θερμοδιαμορφωμένη συσκευασία με ένδειξη ανοίγματος, κάτι τόσο απαιτητικό που κατέληξε σε αυτό που λίγες ΜΜΕ μπορούν να καυχηθούν: μια μοναδική πατέντα σε παγκόσμιο επίπεδο.

Ο τομέας των πλαστικών γνωρίζει σημαντική ανάπτυξη, με μια αγορά που έφτασε τα 624,8 δισεκατομμύρια δολάρια ΗΠΑ το 2023 και προβλέπεται να φτάσει τα 645,1 δισεκατομμύρια δολάρια ΗΠΑ έως το 2030, σημειώνοντας σύνθετο ετήσιο ρυθμό ανάπτυξης (CAGR) 4,2% μεταξύ των ετών 2024 και 2030.

Η σχέση με το Εθνικό Ινστιτούτο Βιομηχανικής Τεχνολογίας (INTI) δεν είναι απλώς μια τυπική διαδικασία. Είναι ζωτικής σημασίας. Όταν η εγχώρια αγορά κατέρρευσε το 2002, η Bandex αποφάσισε να επεκταθεί διεθνώς. Αλλά για να εισέλθει σε κάθε χώρα, έπρεπε να προσαρμόσει τα προϊόντα της σε συγκεκριμένους κανονισμούς. Χάρη στο INTI, κατάφερε να προσαρμοστεί σε κάθε αγορά.



BANDEX SA

Πόλη του Μπουένος Άιρες και Σαν Λουίς

Κατασκευαστής και διανομέας συσκευασιών τροφίμων, φύλλων και ρολών.

- Παραγωγική δυναμικότητα: 1.100/1.200 τόνους τον χρόνο. 290 επιπλέον τόνοι εξώθησης.
- Ετήσια παραγωγική δυναμικότητα: 2.900 τόνοι (Σαν Λουίς).
- Εργοστάσιο στον Σαραντί: 14.000 τ.μ. Εργοστάσιο στο Σαν Λουίς: 9.800 τ.μ.

• ΔΑΣΜΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΛΑΣΕΙΣ (NCM):

- 3923.90 / Άλλα, Είδη μεταφοράς η συσκευασίας, από πλαστικές ύλες
- 3923.50 / Πώματα, καπάκια, καπούλια και άλλες διατάξεις κλεισίματος
- 3923.10 / Κουτιά, κιβώτια, θήκες και παρόμοια είδη
- 4823.69 / Άλλα, χαρτιά, χαρτόνια, χαρτοβάμβακας
- 3920.30 / Άλλες πλάκες, φύλλα, μεμβράνες από πολυμερή του στυρολίου
- 3924.10 / Πιατικά και άλλα είδη για το σερβίρισμα στο τραπέζι ή την κουζίνα



Η Petropack κατασκευάζει ρολά και σακούλες για πρωτογενή και δευτερογενή συσκευασία σε πολλαπλούς τομείς: τρόφιμα, ποτά, τροφές για κατοικίδια, υγιεινή, είδη οικιακής χρήσης, κατασκευές και αγροτοβιομηχανία. Το κορυφαίο προϊόν της είναι οι συσκευασίες τροφών για κατοικίδια, με σημαντική παρουσία στην Παραγουάη, όπου όχι μόνο συναγωνίστηκαν τον κορυφαίο τοπικό κατασκευαστή, αλλά και τον ξεπέρασαν. Εκεί, ίδρυσαν γραφεία πωλήσεων και αναπαρήγαγαν το επιχειρηματικό τους μοντέλο με τεράστια επιτυχία. Σήμερα, συνεχίζουν να επεκτείνονται σε νέες αγορές στην περιοχή, με τη Χιλή να αναδεικνύεται ως ο επόμενος στόχος επέκτασής τους.

Ένα βασικό σημείο ήταν η συγκριτική μελέτη κύκλου ζωής που διεξήγαγε το INTI σχετικά με τα φακελάκια γάλακτος που κατασκευάζονται από την Petropack, σε σύγκριση με τις παραδοσιακές συσκευασίες από χαρτόνι. Τα αποτελέσματα ήταν ξεκάθαρα: η συσκευασία τους είναι ελαφρύτερη, πιο βιώσιμη και διατηρεί το γάλα UHT σε άριστη κατάσταση για 90 ημέρες χωρίς ψύξη. Αυτά τα τεχνικά στοιχεία ήταν το κλειδί για την κατάκτηση αγορών όπως η Παραγουάη και η Ουρουγουάη, όπου σήμερα είναι σημαντικοί εξαγωγείς αυτού του είδους ταινιών.

Η εταιρεία διατηρεί εδώ και πολλά χρόνια, μια ισχυρή συνεργασία με το ινστιτούτο, αποστέλλοντας μεμβράνες και πολυστρωματικά υλικά που προορίζονται για πλαστικές συσκευασίες για χρήση άμεσης επαφής με τρόφιμα, με σκοπό την υποβολή τους στις δοκιμές που απαιτούνται από την Εθνική Υπηρεσία για την Υγεία και την Ποιότητα των Αγροδιατροφικών Προϊόντων (SENASA).

Η Petropack διαθέτει ένα εργοστάσιο που ασχολείται αποκλειστικά με την ανακύκλωση πολυαιθυλενίου και, από το 2013, υποστηρίζει το Ίδρυμα Petropack, το οποίο παρέχει δωρεάν, πιστοποιημένη επαγγελματική κατάρτιση σε άτομα που βρίσκονται σε ευάλωτες καταστάσεις. Από τους εξωθητήρες μέχρι τους φλεξογραφικούς εκτυπωτές, οι απόφοιτοι έχουν την ευκαιρία να εισέλθουν στην αγορά εργασίας με την έγκριση του Υπουργείου Παιδείας. Γιατί για αυτήν την εταιρεία, η ανάπτυξη συμβαδίζει με τη δέσμευση για κοινή χρήση.

Η ζήτηση για πλαστικά καθορίζεται από τη βιομηχανία συσκευασίας. Η αγορά προβλέπεται να αυξηθεί με σύνθετο ετήσιο ρυθμό ανάπτυξης (CAGR) 4,2% και να φτάσει σε αξία τα 811,85 δισεκατομμύρια δολάρια ΗΠΑ έως το 2034.

Petropak

Παρανά, Έντρε Ρίος

Κατασκευαστές εύκαμπτων συσκευασιών.

-Εργοστάσιο Παραγωγής: 45 τ.μ.

-Ετήσια Παραγωγική Δυναμικότητα: 30.000 τόνοι

• ΔΑΣΜΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΛΑΣΕΙΣ (NCM):

- 3920.10 / Άλλες πλάκες, φύλλα, μεμβράνες, από πολυμερή του αιθυλενίου
- 3920.20 / Άλλες πλάκες, φύλλα, μεμβράνες, από πολυμερή του προπυλενίου
- 3920.69 / Άλλες πλάκες, φύλλα, μεμβράνες, από άλλους πολυεστέρες
- 3923.21 / Είδη μεταφοράς ή συσκευασίας, από πολυμερή του αιθυλενίου
- 3923.29 / Είδη μεταφοράς ή συσκευασίας, από άλλες πλαστικές ύλες





Η Cotnyl SA είναι μια εταιρεία με πάνω από τρεις δεκαετίες εμπειρίας, που ιδρύθηκε το 1986 από τον Sergio Nosovitzky και υιοί, ο οποίος πόνταρε στη βιομηχανία πλαστικών μετά από μια προσωπική εμπειρία που τον οδήγησε να αναδημιουργηθεί. Το όνομά της, που προέκυψε από τον συνδυασμό των λέξεων «επίστρωση» και «νάιλον», σηματοδότησε την αρχή μιας ιστορίας που χαρακτηρίζεται από την καινοτομία.

Τη δεκαετία του 1990, η εταιρεία ανακάλυψε μία από τις μεγαλύτερες ευκαιρίες της εισάγοντας δίσκους πολυπροπυλενίου ασφαλείς για φούρνο μικροκυμάτων, μια καινοτομία που επέτρεψε τη διεθνή επέκτασή της. Έκτοτε, είναι πρωτοπόρος στην ανάπτυξη προϊόντων όπως το CPET (συμβατικό υλικό ασφαλές για φούρνους) και το ανακυκλωμένο PET-PCR για άμεση επαφή με τρόφιμα.

Εκτός από τη διεθνή επέκτασή της, η Cotnyl έχει αναγνωριστεί για τη δέσμευσή της στη βιωσιμότητα, καθώς είναι η πρώτη αργεντίνικη εταιρεία που παράγει ανακυκλωμένο PET μετά την κατανάλωση για άμεση επαφή με τρόφιμα. Η πρόσφατα αποκτηθείσα πιστοποίηση FSSC 22000 επικυρώνει το σύστημα διαχείρισης ασφάλειας τροφίμων της, τοποθετώντας την ως ηγέτη στον κλάδο.

Το πολυαιθυλένιο (PE) κυριάρχησε στην αγορά με μερίδιο εσόδων που ξεπέρασε το 24,0% το 2023, ενώ ο υποτομέας των συσκευασιών κατείχε μερίδιο εσόδων που ξεπέρασε το 36,0% το ίδιο έτος.





Cotnyl SA

Σαν Μαρτίν, Μπουένος Άιρες

Κατασκευαστής δίσκων από πολυπροπυλένιο, PET και CPET

-Παραγωγική Δυναμικότητα: 3.600 τόνοι δίσκων, 7.000 τόνοι εξώθησης.

-Εργοστάσιο Παραγωγής: 14.000 τ.μ.

• ΔΑΣΜΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΛΑΣΕΙΣ (NCM):

-3923.90 / Άλλα, Είδη μεταφοράς ή συσκευασίας, από άλλες πλαστικές ύλες

-3924.90 / Άλλα, Πιατικά, άλλα είδη νοικοκυριού ή οικιακής οικονομίας

-3920.10 / Άλλες πλάκες, φύλλα, μεμβράνες, ταινίες και λουρίδες, από πολυμερή του αιθυλενίου



Secretaría de
Industria y Comercio
Ministerio de Economía

CONTACTO: boletin_pymesexportan@inti.gov.ar

GERENCIA DE RELACIONES INSTITUCIONALES Y COMUNICACIÓN
Subgerencia Operativa de Relaciones Institucionales



ESCANEÁ Y CONOCÉ
nuestro news
completo



www.inti.gov.ar