

Evoluția pieței: Pulberi și explozivi (CN 36) — 2015–2025

Introducere

Sectorul pulberilor, explozivilor și articolelor pirotehnice (codul vamal 36) a cunoscut o expansiune remarcabilă a schimburilor comerciale extra-UE în perioada 2015–2025. Datele indică o creștere puternică a valorii comerțului, determinată în principal de majorarea prețurilor, în timp ce volumele fizice au avansat mult mai modest. În același timp, harta partenerilor s-a reconfigurat substanțial, iar producția internă a UE a sporit, consolidând autonomia strategică a blocului. Prezentul raport descrie și interpretează aceste dinamici pe baza datelor disponibile din tabloul de bord al comerțului UE.

1. Dinamica valorii comerțului: expansiune antrenată exclusiv de prețuri

Valoarea exporturilor și importurilor a depășit 1,2 miliarde EUR, cu creșteri de peste 100% față de 2015

Conform imaginii de ansamblu a comerțului, schimburile totale cu țările din afara UE au crescut semnificativ.

Indicator	2015 (EUR)	2025 (EUR)	Modificare (%)
Exporturi	570.649.048,40	1.248.135.415,48	+118,7
Importuri	508.050.535,19	1.196.471.829,98	+135,5
Balanță comercială	62.598.513,21	51.663.585,50	-17,5

Balanța a rămas pozitivă pe întreaga perioadă, însă avansul mai rapid al importurilor a redus excedentul cu 17,5%.

Creșterea valorii a fost impulsionată aproape integral de prețuri, volumele cantitative înregistrând doar ușoare sporuri

Aceeași sursă evidențiază că volumul exporturilor a trecut de la 69.881,95 tone la 71.441,34 tone (+2,2%), în timp ce prețul mediu a urcat de la 8.161,03 EUR/tonă la 17.467,89 EUR/tonă (+114,0%). Importurile au consemnat o dinamică similară: cantitatea a crescut de la 144.699,50 tone la 182.324,39 tone (+26,0%), iar prețul de la 3.509,55 EUR/tonă la 6.562,16 EUR/tonă (+87,0%). Segmentarea produselor confirmă această tendință, cele mai mari scumpiri fiind înregistrate la pulberile propulsive (3601) și la fitilurile și

detonatoarele electrice (3603), unde prețurile de import au atins 43.746,41 EUR/tonă, respectiv 121.476,79 EUR/tonă în 2025 (vezi comparativul pe segmente).

Segmentul de înaltă tehnologie domină valoarea comerțului, reflectând sofisticarea produselor

În 2025, segmentul fiturilor, amorselor și detonatoarelor (3603) a generat 535,6 milioane EUR din exporturile UE și 114,2 milioane EUR la import, fiind urmat de pulberile propulsive (3601) cu 135,1 milioane EUR export și 286,0 milioane EUR import. Articolele pirotehnice (3604) au însumat 136,6 milioane EUR la export și 424,5 milioane EUR la import, păstrând o pondere importantă. Această structură arată că valoarea adăugată ridicată a produselor a permis o creștere a prețurilor fără a afecta semnificativ volumele.

2. Restructurarea geografică a schimburilor: de la concentrare la diversificare

Importurile din Rusia s-au prăbușit, în timp ce Serbia, India și Turcia au devenit furnizori de prim-plan

Clasamentul partenerilor comerciali evidențiază o reconfigurare majoră a surselor de import.

Partener	Importuri 2015 (EUR)	Importuri 2025 (EUR)	Modificare (%)
China	258.235.438,62	402.988.323,37	+56,1
Regatul Unit	39.442.627,28	65.827.033,96	+66,9
Federația Rusă	3.027.335,69	21.306,72	-99,3
Turcia	8.185.532,60	20.710.025,02	+153,0
Serbia	7.566.662,00	51.148.932,38	+576,0
Statele Unite	94.709.789,93	130.202.131,73	+37,5
India	4.469.327,87	35.445.446,01	+693,1

Cantitățile importate din Rusia au scăzut de la 5.942,88 tone la doar 0,01 tone în 2025, ceea ce subliniază ruptura totală a lanțurilor de aprovizionare cauzată de sancțiunile geopolitice. Volatilitatea ridicată a acestui partener (coeficient de variație de 0,8685 – vezi volatilitatea importurilor) confirmă instabilitatea relației comerciale.

Creșterea importurilor din Serbia și India, împreună cu extinderea livrărilor din Turcia, a redus concentrarea pe furnizori. Indicele Herfindahl-Hirschman (HHI) pentru importuri a scăzut de la 3.210,47 la 1.965,16 (-38,8%), conform concentrării pieței.

Exporturile UE rămân bine diversificate, cu Statele Unite și Regatul Unit ca principale destinații

Pe partea de export, cartografierea partenerilor arată o stabilitate mai mare, cu o ușoară scădere a concentrării (HHI de la 781,30 la 740,64, -5,2%).

Partener	Exporturi 2015 (EUR)	Exporturi 2025 (EUR)	Modificare (%)
Țări nespecificate (comercial/militar)	41.041.058,81	107.383.813,66	+161,6
Regatul Unit	55.484.524,83	114.204.927,97	+105,8
Norvegia	35.859.155,15	43.295.655,06	+20,7
Statele Unite	112.350.838,02	193.992.815,27	+72,7
Elveția	24.968.177,49	40.749.801,38	+63,2
Serbia	2.686.511,42	10.293.236,13	+283,1
Ghana	6.726.620,63	12.091.994,89	+79,8

Categoria „Țări nespecificate din motive comerciale sau militare” a înregistrat un avans de 161,6%, ceea ce sugerează o creștere a livrărilor cu destinație sensibilă, probabil legate de cooperarea în domeniul apărării. Exporturile către Serbia (+283,1%) și Ghana (+79,8%) confirmă expansiunea pe piețe emergente.

3. Producția internă și autonomia strategică: o industrie în consolidare

Producția UE a crescut semnificativ, atât cantitativ, cât și valoric

Volumele de producție arată că, între 2003 și 2024, cantitatea produsă în Uniune a avansat cu 85,6%, de la 42.951.624 unități la 79.700.000 unități. Valoarea producției a crescut cu 202,0%, de la 69.120.214 EUR la 208.776.148 EUR, semnalând o orientare către produse cu valoare adăugată ridicată. În perioada 2015–2024, producția a înregistrat fluctuații, dar anul 2024 a atins cel mai înalt nivel valoric din serie, confirmând trendul ascendent.

Statele membre puternic specializate susțin exporturile de înaltă tehnologie

Analiza specializării relevă că, în 2025, cele mai înalte avantaje comparative revelate (RSCA) se regăsesc în Slovenia (0,5898), Croația (0,5358), Cehia (0,4963), Finlanda (0,415) și Franța (0,3936). Aceste țări – în special Franța și Cehia, care dețin ponderi importante în exporturi (17,9%, respectiv 14,3% din totalul comunitar) – domină segmentele fitilurilor și detonatoarelor (3603) și pulberilor propulsive (3601), produse cu prețuri

unitare foarte ridicate. În contrast, state precum Ungaria (RSCA -0,99) și Malta (-0,9882) sunt aproape absente din acest sector.

Dependența de importuri s-a redus, iar sectorul este tot mai orientat spre piața internă

Indicatorii de vulnerabilitate confirmă consolidarea autonomiei. Gradul de dependență netă de import a scăzut de la 6,17% la 1,75% (-71,6%), ceea ce înseamnă că UE este aproape autosuficientă. Intensitatea comerțului a coborât de la 47,82% la 38,85% (-18,8%), iar propensiunea la export de la 29,17% la 23,43% (-19,7%). Acești indicatori reflectă o pondere mai mare a consumului intern din producția proprie și o concentrare pe exporturile de nișă cu valoare ridicată, mai degrabă decât pe volume mari.

Concluzie

În perioada 2015–2025, comerțul extra-UE cu pulberi, explozivi și articole pirotehnice a fost marcat de o creștere valorică explozivă, alimentată exclusiv de scumpiri, în timp ce volumele au stagnat sau au avansat lent. Din punct de vedere geografic, s-a produs o reorientare fundamentală: prăbușirea importurilor din Rusia a fost compensată de ascensiunea Serbiei, Indiei și Turciei, iar concentrarea pe furnizori s-a redus semnificativ. Pe plan intern, producția UE a atins maxime istorice, iar statele membre cu expertiză tehnică (Franța, Cehia, Slovenia) și-au consolidat avantajele competitive. Indicatorii de autonomie arată o dependență externă în scădere și o industrie care se bazează tot mai mult pe piața unică, păstrând în același timp un excedent comercial solid. Principalele riscuri rămân sensibilitatea la prețurile internaționale și eventualele perturbări geopolitice care afectează parteneri volatili, însă tendințele structurale indică o poziție întărită a UE în acest sector strategic.

Generat la 2026-07-25 pe baza datelor de la tradedashboard.eu

Raport generat de o mașină: accelerează analiza umană, chiar cu riscul de a o induce uneori în eroare. Nu o poate înlocui niciodată complet.

Dacă aveți nevoie de consiliere privind politica comercială europeană sau de reprezentare a intereselor dvs. la Bruxelles, nu ezitați să mă contactați la support@tradedashboard.eu. Veți găsi CV-ul meu la această adresă.