



La classificazione PricePedia

Giugno 2019

StudiaBo srl
via Santo Stefano 57, 40125 Bologna
tel. +39 051 5870353
C.F e P.iva: 03087661207
www.studiabo.it

Indice

Introduzione	3
Classificazione Prezzi Doganali	4
Tipologia "Alimentari"	4
Tipologia "Chimici Inorganici"	6
Tipologia "Commerciali"	8
Tipologia "Chimici Organici"	9
Tipologia "Energetici"	11
Tipologia "Ferrosi"	12
Tipologia "Fibre Tessili"	17
Tipologia "Chimica per l'Industria" .	19
Tipologia "Legno e Carta"	22
Tipologia "Non Ferrosi"	25
Tipologia "Plastiche ed Elastomeri" .	29
Tipologia "Preziosi"	31
Classificazione Prezzi Finanziari	32
Tipologia "Alimentari"	32
Tipologia "Plastiche ed Elastomeri" .	34
Tipologia "Energetici"	36
Tipologia "Ferrosi"	38
Tipologia "Fibre Tessili"	39
Tipologia "Legno e Carta"	40
Tipologia "Non Ferrosi"	41
Tipologia "Chimici Inorganici"	43
Tipologia "Chimica per l'Industria" .	44
Tipologia "Chimici Organici"	45
Tipologia "Preziosi"	46

Introduzione

In questo documento saranno elencati in una tabella i prodotti presenti in PricePedia con la loro **descrizione** in forma **ridotta** ed **estesa**.

La banca dati costruita da StudiaBo per il progetto PricePedia contiene le serie storiche dei prezzi mensili ed annuali di differenti tipologie di prodotti. Essi sono divisi in due livelli con dettaglio crescente:

- **tipologie:** é il raggruppamento di livello superiore e contiene i *cluster* distinti per

la proprietà principale che rende omogenei i prodotti nel gruppo. La proprietà principale può riguardare un aspetto della composizione chimica, come nel caso dei “ferrosi” e “non ferrosi”, oppure l’impiego operativo, come per gli “energetici” o “alimentari”;

- **famiglie:** é il raggruppamento di livello inferiore e contiene prodotti con un livello di dettaglio superiore rispetto alle tipologie. Ogni tipologia può contenere più famiglie di prodotti. Ciascuna famiglia contiene prodotti che condividono composizione chimica simile, come le “leghe di alluminio”, o differente ma da cui ne risulta un semilavorato simile.

Classificazione Prezzi Doganali

Tipologia "Alimentari"

Famiglia	Descr. ridotta	Descrizione estesa
Altri prodotti alimentari	Latte	Latte e crema di latte non dolcificato, con grassi, in peso, > 3% e fino a 6%, in imballaggi di contenuto > 2 litri
Carni	Carne suino Bovini vivi	Carni di suidi domestici, disossate, fresche o refrigerate (escl. pancette (ventresche) e loro pezzi) Bovini vivi di peso > 300 kg (escl. quelli destinati alla macellazione, i riproduttori di razza pura, le giovenche e le vacche)
Coloniali	Caffè (non torrefatto) arabica Caffè (non torrefatto) Brasile Caffè (non torrefatto) robusta Cacao in grani	Caffè (non torrefatto) (non decaffeinizzato) provenienza Colombia, Perù, Messico, Honduras Caffè (non torrefatto) (non decaffeinizzato) provenienza Brasile Caffè (non torrefatto) (non decaffeinizzato) provenienza Vietnam, Indonesia Cacao in grani, interi o infranti, greggio o torrefatto
Cereali e legumi	Mais Amido di mais Amido di frumento Semi di soia Fiocchi di avena Farina di soia Farina di frumento (grano duro) Farina di frumento (grano tenero) Grano (soft red winter)	Granturco, diverso da quello destinato alla semina Amido di granturco Amido di frumento Semi di soia, anche frantumati (escl. semi per la semina) Cereali in fiocchi, di avena Farine di fave di soia Farine di frumento (grano) duro Farine di frumento (grano) tenero e di spelta Grano e frumento segalato (escl. sementi per la semina e frumento duro)

continua...

Famiglia	Desc. ridotta	Descrizione estesa
	Orzo Riso parboiled Semi di colza	Orzo (escl. destinato alla semina) Riso semigreggio "cargò" o "bruno" a grani lunghi, con un rapporto lunghezza/larghezza => 3, surriscaldato (parboiled) Semi di ravizzone o di colza a basso tenore di acido erucico "che producono un olio fisso il cui tenore di acido erucico è < 2% in peso e un componente solido che contiene < 30 micromole/g di glucosinolati", anche frantumati (escl. quelli da semina), altri
Frutta secca	Mandorle (sgusciate) Noci sgusciate Nocciole (sgusciate) Pistacchi (con guscio)	Mandorle, fresche o secche, sgusciate (escl. mandorle amare) Noci comuni, fresche o secche, sgusciate, anche decorticate Nocciole sgusciate Pistacchi freschi o secchi con guscio
Oli e grassi	Olio di colza Olio di oliva extra vergine (EVO) Olio di oliva vergine Olio di oliva non vergine Olio di palma Olio di soia Burro	Oli di ravizzone o di colza, greggi, a basso tenore di acido erucico, "olio fisso il cui tenore di acido erucico P < 2% in peso" (escl. quelli destinati ad usi tecnici o industriali) Olio extra vergine di oliva ottenuto dal frutto dell'olivo unicamente attraverso estrazione meccanica o altro trattamento fisico tale da non deteriorare il prodotto, non trattato (escluso olio lampante) Olio vergine di oliva ottenuto dal frutto dell'olivo unicamente attraverso estrazione meccanica o altro trattamento fisico tale da non deteriorare il prodotto, non trattato (escluso olio lampante) Olio di oliva, escluso quello vergine, e sue frazioni Olio greggio di palma, escluso quello per usi tecnici o industriali non alimentari Olio di soia, diverso da quello greggio, per usi tecnici o industriali non alimentari Burro avente tenore, in peso, di materie grasse > 85%, ma < 95% (escl. burro disidratato e ghee)

continua...

Famiglia	Descr. ridotta	Descrizione estesa
Zucchero	Zucchero greggio (No 16)	Zucchero di canna greggio destinato alla raffinazione, in forma solida, senza aggiunta di aromatizzanti o di coloranti, ottenuto senza centrifugazione, con tenore di saccarosio compreso tra 69 e 93, contenente solo microcristalli naturali anhedral (vedi nota 2 di sottovoci)
	Zucchero greggio (No 11)	Zucchero di canna greggio destinato alla raffinazione, allo stato solido, senza aggiunta di aromatizzanti o di coloranti (escl. zucchero di canna del 1701 13)
	Zucchero bianco	Zuccheri bianchi (non aromatizzati) (non colorati) contenenti in peso, allo stato secco => 99,5% di saccarosio determinato secondo il metodo polarimetrico

Tipologia "Chimici Inorganici"

Famiglia	Descr. ridotta	Descrizione estesa
Altri inorganici	Bromo	Bromo
	Ossidi di titanio	Ossidi di titanio
	Biossido di titanio	Pigmenti e preparazioni a base di diossido di titanio contenenti, in peso, => 80% di diossido di titanio calcolato sulla materia secca, dei tipi utilizzati per colorare qualsiasi materiale oppure nella fabbricazione di preparazioni coloranti (escl. preparazioni delle voci 3207, 3208, 3209, 3210, 3212, 3213 e 3215)
	Fosforo	Fosforo
	Grafite naturale	Grafite, naturale, in polvere e in scaglie
	Soda caustica (liquida)	Soda caustica in soluzione acquosa
	Soda caustica (solida)	Soda caustica solida
	Silicio	Silicio, contenente, in peso, < 99,99% di silicio
Sabbie naturali	Sabbie naturali di ogni specie, escluse le silicee e le quarzose	
Sabbie silicee e quarzifere	Sabbie silicee e sabbie quarzose, anche colorate	

continua...

Famiglia	Desc. ridotta	Descrizione estesa
	Zolfo	Zolfi greggi e zolfi (non raffinati) (escl. zolfo sublimato, zolfo precipitato e zolfo colloidale)
Sali	Cloruro di alluminio Fosfato dicalcico Solfato di ammonio Solfati di rame	Cloruro di alluminio Idrogenoortofosfato di calcio (fosfato dicalcico) Solfato di ammonio (escl. in tavolette o forme simili o in imballaggi di peso lordo ≤ 10 kg) Solfati di rame

Tipologia "Commerciali"

Famiglia	Descr. ridotta	Descrizione estesa
Cuscinetti	<p>Boccole autolubrificanti</p> <p>Cuscinetti a rullini</p> <p>Cuscinetti a rulli a botte</p> <p>Cuscinetti a rulli conici</p> <p>Cuscinetti a rulli cilindrici</p> <p>Cuscinetti a sfera (diametro ≤ 30 mm)</p> <p>Cuscinetti a sfera (diametro > 30 mm)</p>	<p>Boccole autolubrificanti o cuscinetti a strisciamento (escl. per aeromobili civili e sospensioni motociclistiche)</p> <p>Cuscinetti a rullini o ad aghi (a rullini)</p> <p>Cuscinetti a rulli a botte</p> <p>Cuscinetti a rulli conici</p> <p>Cuscinetti a rulli cilindrici (escl. per reattori nucleari)</p> <p>Cuscinetti a sfera (il cui maggior diametro esterno è inferiore o uguale a 30 mm (escl. per reattori nucleari))</p> <p>Cuscinetti a sfera (il cui maggior diametro esterno è maggiore di 30 mm (escl. per reattori nucleari))</p>
Motori Elettrici	<p>Motori e generatori (CC) ≤ 750 W</p> <p>Motori (CA) monofase ≤ 750 W</p> <p>Motori (CA) monofase > 750 W</p> <p>Motori (CA) polifase ≤ 750 W</p> <p>Motori (CA) polifase > 750 W e $\leq 7,5$ kW</p>	<p>Motori e generatori elettrici a corrente continua di potenza ≤ 750 W</p> <p>Motori elettrici a corrente alternata monofase di potenza ≤ 750 W</p> <p>Motori elettrici a corrente alternata monofase di potenza > 750 W</p> <p>Motori elettrici a corrente alternata polifase di potenza ≤ 750 W</p> <p>Motori elettrici a corrente alternata polifase di potenza > 750 W e $\leq 7,5$ kW</p>

Tipologia "Chimici Organici"

Famiglia	Descr. ridotta	Descrizione estesa
Altri organici	TDI	Isocianati
Acidi	Acido acetico Acido acrilico Acido citrico Acetato di etile Anidride ftalica Acido Lattico Acido metacrilico Acetato di n-butile Acetone Acetato di vinile Metilisobutilchetone Anidrite maleica	Acido acetico Acido acrilico e suoi sali Acido citrico Acetato di etile Anidride ftalica Acido lattico, suoi sali e suoi esteri (escl. composti organici o inorganici, di mercurio) Acido metacrilico e suoi sali Acetato di n-butile Acetone Acetato di vinile Metilisobutilchetone Anidrite maleica
Alcoli	Butanolo Etanolo non denaturato Etanolo denaturato Glicole etilenico Glicerolo Glicole propilenico Metanolo Monoetanolammina Propanolo	Butan-1-olo (alcole n-butilico) Alcole etilico, con titolo alcolometrico volumico => 80% vol. (non denaturato) Alcole etilico ed acquaviti, denaturati, diversi da quelli della voce precedente Glicole etilenico (etandiolo) Glicerolo (glicerina) Glicole propilenico (propan-1,2-diolo) Metanolo (alcole metilico) Monoetanolammina e suoi sali Propan-1-olo (alcole propilico) e propan-2-olo (alcole isopropilico)
Idrocarburi	Acqua ragia minerale Benzene Butene Cicloesano Cumene Etilbenzene	Acqua ragia minerale Benzene Butene (butilene) e suoi isomeri Cicloesano Cumene Etilbenzene

continua...

Famiglia	Desc. ridotta	Descrizione estesa
	Etilene	Etilene
	Fluorocarburi	Miscugli contenenti clorofluorocarburi (CFC), anche con idroclorofluorocarburi (HCFC), perfluorocarburi (PFC) o idrofluorocarburi (HFC)
	Isoprene	Buta-1,3-diene e isoprene
	O-xilene	o-xilene
	P-xilene	p-xilene
	Propilene	Propene (propilene)
	Saturi	Idrocarburi, aciclici, saturi
	Stirene	Stirene
	Toluene	Toluene

Tipologia "Energetici"

Famiglia	Descr. ridotta	Descrizione estesa
Carburanti	Biodiesel	Esteri monoalchilici di acidi grassi, contenenti in volume => 96,5% di esteri (FAMAE)
	Butani liquefatti (purezza <= 90%)	Butani liquefatti, di purezza <= 90% (escl. destinati a subire una trasformazione chimica o un trattamento definito ai sensi della nota complementare 4 del capitolo 27)
	GPL	Gas naturale, liquefatto
	Gasolio	Gasoli, contenenti, in peso, => 70% di oli di petrolio o di materiali bituminosi, con un tenore di zolfo <= 0,001% in peso, contenente biodiesel
	Benzine	Benzine per motori aventi tenore di piombo <= 0,013 g/l, con un numero di ottani (RON) => 95 ma < 98, diversi da quelli contenenti biodiesel
	Propano liquefatto (purezza 90 - 99%)	Propano liquefatto, di purezza > 90 ma < 99%, destinato ad usi diversi da quello delle voci 2711 10 91 e 93
	Propano liquefatto (purezza >= 99%)	Propano, liquefatto, di purezza => 99%, destinato ad essere utilizzato come carburante o come combustibile
Altre materie prime energetiche	Carbone fossile	Carboni fossili, esclusi l'antracite e il carbon fossile bituminoso
	Carbone da coke	Carboni da coke bituminosi (Ceca), anche polverizzati (escl. quelli agglomerati)
	Gas naturale	Gas naturale allo stato gassoso
Petroli	Petrolio greggio (prezzo/barile)	Oli greggi di petrolio o di minerali bituminosi, escluso il condensato di gas naturale

Tipologia "Ferrosi"

Famiglia	Descr. ridotta	Descrizione estesa
Acciaio	Rottami di acciaio	Cascami e avanzi di ferro o di acciaio, non spezzettati né in pacchetti (escl. scorie, calamina ed altri cascami dell'industria del ferro e dell'acciaio)
	Trucioli di acciaio	Torniture, trucioli, riccioli, molature, segature e limature, di ghisa, di ferro o di acciaio
	Tondini in acciaio	Barre di ferro o di acciai non legati, aventi dentellature, collarini, cavità o rilievi ottenuti durante la laminazione o che hanno subito una torsione dopo la laminazione (Ceca)
	Barre, sezione rettangolare	Barre di ferro o di acciai non legati, semplicemente laminate, trafilate o estruse a caldo, contenenti, in peso, < 0,25% di carbonio, di sezione trasversale rettangolare (Ceca) (escl. quelle aventi dentellature, collarini, cavità o rilievi ottenuti durante la laminazione o che hanno subito una torsione dopo la laminazione nonché quelle di acciai automatici)
	Barre, sezione circolare	Barre di ferro o di acciai non legati, semplicemente laminate o estruse a caldo, contenenti, in peso, => 0,25% di carbonio, di sezione circolare con diametro < 80 mm (escl. aventi dentellature, collarini, cavità o rilievi ottenuti durante la laminazione oppure che hanno subito una torsione dopo la laminazione nonché di acciai automatici)
	Billette	Semiprodotti di ferro o di acciai non legati contenenti, in peso, < 0,25% di carbonio, di sezione trasversale quadrata o rettangolare e di larghezza < al doppio dello spessore, di spessore <= 130 mm, laminati o ottenuti con colata continua (Ceca) (escl. di acciai automatici)
	Blumi	Semiprodotti di ferro o di acciai non legati contenenti, in peso, < 0,25% di carbonio, di sezione trasversale quadrata o rettangolare e di larghezza < al doppio dello spessore, di spessore > 130 mm, laminati o ottenuti con colata continua (Ceca) (escl. di acciai automatici)

continua...

Famiglia	Desc. ridotta	Descrizione estesa
	Coils laminati a caldo (spessore < 3 mm)	Prodotti piatti di ferro o di acciai non legati, di larghezza \Rightarrow 600 mm, arrotolati, semplicemente laminati a caldo, non placcati né rivestiti, di spessore < 3 mm, non decapati e senza motivi in rilievo
	Coils laminati a caldo, decapati (spessore < 3 mm)	Prodotti piatti di ferro o di acciai non legati, di larghezza \Rightarrow 600 mm, arrotolati, semplicemente laminati a caldo, non placcati né rivestiti, di spessore < 3 mm, decapati, senza motivi in rilievo (Ceca)
	Coils laminati a freddo (spessore 0,5 - 1 mm)	Prodotti piatti di ferro o di acciai non legati, di larghezza \Rightarrow 600 mm, arrotolati, semplicemente laminati a freddo, non placcati né rivestiti, di spessore \Rightarrow 0,5 mm, ma \leq 1 mm (Ceca) (escl. prodotti piatti detti "magnetici")
	Coils laminati a freddo (spessore 1 - 3 mm)	Prodotti piatti di ferro o di acciai non legati, di larghezza \Rightarrow 600 mm, arrotolati, semplicemente laminati a freddo, non placcati né rivestiti, di spessore > 1 mm, ma < 3 mm (Ceca) (escl. prodotti piatti detti "magnetici")
	Piatti laminati a caldo	Prodotti piatti di ferro o di acciai non legati, di larghezza \Rightarrow 600 mm, non arrotolati, semplicemente laminati a caldo, non placcati né rivestiti, di spessore > 15 mm, senza motivi in rilievo
	Piatti laminati a freddo	Prodotti piatti di ferro o di acciai non legati, di larghezza \Rightarrow 600 mm, non arrotolati, semplicemente laminati a freddo, non placcati né rivestiti, di spessore > 1 mm, ma < 3 mm (Ceca) (escl. prodotti piatti detti "magnetici")
	Lamierino magnetico a grani non orientati	Prodotti piatti di acciai al silicio detti "magnetici", di larghezza \Rightarrow 600 mm, laminati a freddo, a grani (non orientati) (Ceca)
	Lamierino magnetico a grani orientati	Prodotti piatti di acciai al silicio detti "magnetici", di larghezza < 600 mm, laminati a caldo o a freddo, a grani orientati
	Profilati ad H	Profilati di ferro o acciai non legati, ad H, semplicemente laminati o estrusi a caldo, di altezza > 180 mm

continua...

Famiglia	Desc. ridotta	Descrizione estesa
	Semiprodotti (sezione rettangolare)	Semiprodotti di ferro o di acciai non legati, contenenti, in peso, < 0,25% di carbonio, di sezione trasversale rettangolare (non quadrata) e la cui larghezza è => al doppio dello spessore, laminati a caldo o ottenuti con colata continua (Ceca)
	Tubi e profilati Cavi	Tubi e profilati cavi, saldati, di sezione circolare, di ferro o di acciaio, con diametro esterno <= 168,3 mm, (escl. tubi zincati e tubi dei tipi usati per gli oleodotti e gasdotti e per l'estrazione del petrolio e del gas)
	Vergella	Semiprodotti di ferro o di acciai non legati contenenti, in peso, < 0,25% di carbonio, di sezione trasversale circolare o poligonale, laminati a caldo o ottenuti con colata continua
Acciaio legato	Barre di acciaio legato, sezione circolare => 80 mm Barre di acciaio legato, sezione circolare < 80 mm Coils di acciaio legato laminati a caldo	Barre di altri acciai legati, diversi da quelli rapidi e silico-manganese, semplicemente laminate o estruse a caldo, escluse quelle delle voci 7228 30 20 e 40, di sezione circolare, di diametro => 80mm Barre di altri acciai legati, diversi da quelli rapidi e silico-manganese, semplicemente laminate o estruse a caldo, escluse quelle delle voci 7228 30 20 e 40, di sezione circolare, di diametro < 80mm Prodotti piatti di acciai legati diversi dagli acciai inossidabili, di larghezza => 600 mm, solo laminati a caldo, in rotoli (coils) (escl. quelli di acciai per utensili, di acciai rapidi e di acciai al silicio detti "magnetici")
Ferro, ferroleghie e ghisa	Ferro-cromo Ferro-molibdeno Ferro-manganese (C <= 2%) Ferro-manganese (C > 2%) Rottami di ghisa Ghisa malleabile	Ferrocromo contenente, in peso, > 6% di carbonio Ferro-molibdeno Ferromanganese, contenente, in peso, <= 2% di carbonio (Ceca) Ferromanganese, contenente, in peso, > 2% di carbonio (Ceca) (escl. quello di granulometria <= 5 mm e con un tenore, in peso, di manganese > 65%) Cascami ed avanzi di ghisa Lavori di ghisa, malleabile, n.n.a. (escl. palle ed oggetti simili per mulini)

continua...

Famiglia	Desc. ridotta	Descrizione estesa
	Ghisa non malleabile	Lavori di ghisa non malleabile, n.n.a.
	Ghisa greggia in pani (Mn < 0,1%)	Ghise gregge, in pani, salmoni o altre forme primarie (non legate) contenenti, in peso, $\leq 0,5\%$ di fosforo e $< 0,1\%$, di manganese (Ceca)
	Ghisa greggia in pani (Mn $\geq 0,4\%$)	Ghise gregge, in pani, salmoni o altre forme primarie (non legate) contenenti, in peso, $\leq 0,5\%$ di fosforo, $\geq 0,4\%$ di manganese $> 1\%$ di silicio (Ceca)
	Minerali di ferro	Minerali di ferro, diversi dalle pirite di ferro arrostitite, non agglomerati
Acciaio inox	Rottami (Ni $\geq 8\%$)	Cascami ed avanzi di acciai legati inossidabili, contenenti, in peso, 8% o più di nichel
	Rottami (Ni < 8%)	Cascami ed avanzi di acciai legati inossidabili, contenenti, in peso meno di 8% di nichel
	Barre, sezione circolare < 25 mm (Ni $\geq 2,5\%$)	Barre di acciai inossidabili, semplicemente ottenute o rifinite a freddo, di sezione circolare di diametro < 25 mm e contenenti, in peso, $\geq 2,5\%$ di nichel (Ceca)
	Barre, sezione circolare 25 - 80 mm (Ni $\geq 2,5\%$)	Barre di acciai inossidabili, semplicemente ottenute o rifinite a freddo, di sezione circolare di diametro ≥ 25 mm ma < 80 mm e contenenti, in peso, $\geq 2,5\%$ di nichel (Ceca)
	Barre, sezione circolare 25 - 80 mm (Ni < 2,5%)	Barre di acciai inossidabili, semplicemente ottenute o rifinite a freddo, di sezione circolare di diametro ≥ 25 mm ma < 80 mm e contenenti, in peso, < $2,5\%$ di nichel (Ceca)
	Colis laminati a caldo	Componente Principale dei prodotti piatti di acciai inossidabili (Ni $\geq 2,5\%$), di larghezza ≥ 600 mm, solo laminati a caldo, in rotoli (coils)(CN721911.00, CN721912.10, CN721913.10, CN721914.16)
	Piatti stretti laminati a freddo	Prodotti piatti di acciai inossidabili, di larghezza < 600 mm, solo laminati a freddo, di spessore $> 0,35$ mm, ma < 3 mm contenenti, in peso, $\geq 2,5\%$ di nichel

continua...

Famiglia	Desc. ridotta	Descrizione estesa
	Piatti larghi laminati a freddo	Componente Principale dei prodotti piatti di acciai inossidabili, di larghezza ≥ 600 mm, solo laminati a freddo, di spessore $\geq 0,5$ mm, ma $\leq 4,75$ mm, contenenti, in peso, $\geq 2,5\%$ di nichel (Ceca) (CN721934.10, CN721933.10, CN721932.10)
	Piatti larghi laminati a caldo	Componente Principale dei prodotti piatti di acciai inossidabili, di larghezza ≥ 600 mm, solo laminati a caldo, di spessore ≥ 3 mm, contenenti, in peso, $\geq 2,5\%$ di nichel (Ceca) (CN721921.10, CN721922.10, CN721923.00)

Tipologia "Fibre Tessili"

Famiglia	Descr. ridotta	Descrizione estesa
Cotone	Cascami di cotone	Cascami di cotone, esclusi quelli di filati e gli sfilacciati
	Filati di cotone di fibre non pettinate	Filati semplici di fibre non pettinate, di cotone, diversi dai filati per cucire, con almeno 85%, in peso, di cotone, non condizionati per la vendita al minuto, aventi un titolo < 714,29 decitex ma => 232,56 decitex
	Filati di cotone di fibre pettinate	Filati semplici di fibre pettinate, di cotone, diversi dai filati per cucire, con almeno 85%, in peso, di cotone, non condizionati per la vendita al minuto, aventi un titolo < 232,56 decitex ma => 192,31 decitex
	Cotone	Cotone, non cardato né pettinato, escluso quello idrofilo o imbianchito
Lana	Lana vergine	Componente Principale della lana vergine australiana grezza (CN510111.00) e sgrassata (CN510121.00)
	Lana pettinata	Lana, pettinata (escl. alla rinfusa) provenienza Cina, Germania, Italia
Pelli e Cuoio	Pelli bovine conciate e trattate	Cuoi e pelli intere di bovini, compresi i bufali, anche pergamenate, lato fiore, preparate dopo la concia o dopo l'essiccazione, depilate (escl. di bovini compresi i bufali di superficie unitaria <= 28 piedi quadrati (2,6 m2) nonché cuoi e pelli scamosciati, cuoi e pelli verniciati o laccati e cuoi e pelli metallizzati)
	Pelli gregge bovini (fresche)	Componente Principale della pelle bovina grezza fresca (CN410150.10) e salata verde (CN410150.30)
	Pelli bovine conciate (allo stato umido)	Componente Principale delle pelli bovine conciate allo stato umido (CN410411.51, CN410411.59)
	Pelli bovine conciate (allo stato secco)	Componente Principale delle pelli bovine conciate allo stato secco (CN410441.51, CN410441.59)
Fibre Sintetiche	Filati di nylon	Filati ad alta tenacità di nylon o di altre poliammidi (escl. filati per cucire, filati condizionati per la vendita al minuto, nonché filati di aramidi)

continua...

Famiglia	Desc. ridotta	Descrizione estesa
	Filati di nylon testurizzati < 50 tex	Filati, testurizzati, di nylon o di altre poliammidi, con titolo di filati semplici ≤ 50 tex (escl. filati per cucire, nonché filati condizionati per la vendita al minuto)
	Filati di nylon testurizzati > 50 tex	Filati, testurizzati, di nylon o di altre poliammidi, con titolo di filati semplici > 50 tex (escl. filati per cucire, nonché filati condizionati per la vendita al minuto)
	Filati di poliestere	Filati ad alta tenacità di poliesteri (escl. filati per cucire, nonché filati condizionati per la vendita al minuto)
	Filati testurizzati di poliestere	Filati, testurizzati, di poliesteri (escl. filati per cucire, nonché filati condizionati per la vendita al minuto)
	Fibre di nylon	Fibre di nylon o di altri poliammidi, in fiocco, non cardate né pettinate né altrimenti preparate per la filatura (escl. quelle di aramidi)
	Poliestere	Poli(etilene tereftalato), in forma primaria, con un indice di viscosità uguale o superiore a 78 ml/g
	Polipropilene (PP)	Polipropilene, in forme primarie
	Filati testurizzati di polipropilene	Filati, testurizzati, di polipropilene (escl. filati per cucire, nonché filati condizionati per la vendita al minuto)

Tipologia "Chimica per l'Industria"

Famiglia	Descr. ridotta	Descrizione estesa
Altri prodotti della chimica per l'industria	Tensioattivo	Preparazioni, tensioattive (escl. quelle condizionate per la vendita al minuto, nonché prodotti e preparazioni organici tensioattivi, in barre, pani, pezzi o oggetti ottenuti a stampo)
Coloranti	Acidi	Coloranti organici sintetici acidi, anche metallizzati; coloranti a mordente; preparazioni a base di tali coloranti
	Origine animale	Sostanze coloranti, di origine animale, incl. gli estratti per tinta (escl. i neri di origine animale), anche di costituzione chimica definita; preparazioni a base di tali sostanze coloranti, dei tipi utilizzati per colorare qualsiasi materiale o destinate alla fabbricazione di preparazioni coloranti (escl. preparazioni che rientrano nelle voci 3207, 3208, 3209, 3210, 3212, 3213 e 3215)
	Basici	Coloranti organici sintetici basici e preparazioni a base di tali coloranti
	Dispersi	Coloranti organici sintetici in dispersione e preparazioni a base di tali coloranti
	Diretti	Coloranti organici sintetici diretti e preparazioni a base di tali coloranti
	Pigmentari	Coloranti pigmentari, sintetici, organici; preparazioni, dei tipi utilizzati per colorare qualsiasi materiale oppure destinate all'impiego come ingredienti nella fabbricazione di preparazioni coloranti, a base di coloranti pigmentari sintetici organici (escl. preparazioni previste nelle voci 3207, 3208, 3209, 3210, 3212, 3213 e 3215)
	Reattivi	Coloranti reattivi, sintetici, organici; preparazioni, dei tipi utilizzati per colorare qualsiasi materiale oppure destinate all'impiego come ingredienti nella fabbricazione di preparazioni coloranti, a base di coloranti reattivi sintetici organici (escl. preparazioni previste nelle voci 3207, 3208, 3209, 3210, 3212, 3213 e 3215)

continua...

Famiglia	Desc. ridotta	Descrizione estesa
	Al tino Origine vegetale	Coloranti organici sintetici al tino e preparazioni a base di tali coloranti Sostanze coloranti, di origine vegetale, incl. gli estratti per tinta, anche di costituzione chimica definita
Fertilizzanti	Cloruro di potassio Fosfato diammonico Nitrato di ammonio Solfato di ammonio Urea	Cloruro di potassio, con tenore di potassio calcolato come monossido di potassio $> 40\%$ ma $\leq 62\%$, in peso, del prodotto anidro allo stato secco (escl. in tavolette o forme simili, o in imballaggi di peso lordo ≤ 10 kg) Idrogenoortofosfato di diammonio (fosfato diammonico) (escl. quello presentato in tavolette o forme simili o in imballaggi di peso lordo ≤ 10 kg) Nitrato di ammonio, non in soluzione acquosa, con tenore di azoto, in peso, $> 34\%$ Solfato di ammonio (escl. in tavolette o forme simili o in imballaggi di peso lordo ≤ 10 kg) Urea, con tenore di azoto $> 45\%$, in peso, del prodotto anidro secco
Pigmenti	Color Index Pigment 27, 12 A base di cromo A base di diossido di titanio	Sostanze coloranti inorganiche o minerali; preparazioni a base di sostanze coloranti inorganiche o minerali del tipo utilizzato per colorare qualsiasi materiale o produrre preparazioni coloranti Pigmenti e preparazioni dei tipi utilizzati per colorare qualsiasi materiale oppure destinati all'impiego come ingredienti nella fabbricazione di preparazioni coloranti, a base di composti del cromo (escl. preparazioni delle voci 3207, 3208, 3209, 3210, 3212, 3213 e 3215) Pigmenti e preparazioni a base di diossido di titanio contenenti, in peso, $\geq 80\%$ di diossido di titanio calcolato sulla materia secca, dei tipi utilizzati per colorare qualsiasi materiale oppure nella fabbricazione di preparazioni coloranti (escl. preparazioni delle voci 3207, 3208, 3209, 3210, 3212, 3213 e 3215)

continua...

Famiglia	Desc. ridotta	Descrizione estesa
	Litopone	Litopone, altri pigmenti e preparazioni, dei tipi utilizzati per colorare qualsiasi materiale oppure destinate all'impiego come ingredienti nella fabbricazione di preparazioni coloranti, a base di solfuro di zinco (escl. preparazioni previste nelle voci 3207, 3208, 3209, 3210, 3212, 3213 e 3215)
	Oltremare	Oltremare e sue preparazioni, dei tipi utilizzati per colorare qualsiasi materiale oppure destinate all'impiego come ingredienti nella fabbricazione di preparazioni coloranti (escl. preparazioni previste nelle voci 3207, 3208, 3209, 3210, 3212, 3213 e 3215)
	Opacizzanti	Pigmenti, opacizzanti, colori preparati e preparazioni simili, dei tipi utilizzati per la ceramica, la smalteria o la vetreria
Vernici	A base di polimeri acrilici	Soluzioni a base di polimeri acrilici o vinilici, previste nella nota 4 del cap. 32
	A base di polimeri naturali	Pitture e vernici a base di polimeri naturali modificati, dispersi o disciolti in un mezzo non acquoso
	A base di poliesteri	Soluzioni a base di poliesteri, previste nella nota 4 del cap. 32
	A base di polimeri sintetici	Pitture e vernici a base di polimeri sintetici, dispersi o disciolti in un mezzo (non acquoso) (escl. quelle a base di poliesteri e di polimeri acrilici o vinilici)

Tipologia "Legno e Carta"

Famiglia	Descr. ridotta	Descrizione estesa
Carta	Carta A4	Carta e cartone, non patinati né spalmati, dei tipi utilizzati per la scrittura, la stampa o altri scopi grafici, e carta e cartone per schede o nastri da perforare, non perforati, in fogli di forma rettangolare, di cui un lato misura 297 mm e l'altro misura 210 mm (formato A4), senza fibre ottenute con procedimento meccanico o chimico-meccanico oppure in cui al massimo 10 % in peso della massa fibrosa totale è costituito da tali fibre di peso compreso tra 40 g inclusi e 150 g inclusi per m ² , n.n.a.
	Cellulosa di conifere	Paste chimiche, di conifere, alla soda o al solfato, semimbianchite o imbianchite
	Carta kraft avana per sacchi	Carta Kraft per sacchi di grande capacità (non patinata né spalmata) in rotoli o in fogli ai sensi della nota 7a o 7b del capitolo 48, greggia, con tenore in pasta di legno di conifere al solfato o alla soda => 80% della massa fibrosa totale (escl. quella delle voci 4802 o 4803)
	Carta kraft bianca per sacchi	Carta Kraft per sacchi di grande capacità (non patinata né spalmata) in rotoli o in fogli ai sensi della nota 7a o 7b del capitolo 48, con tenore in pasta di legno di conifere al solfato o alla soda => 80% della massa fibrosa totale (escl. greggia e quella delle voci 4802 o 4803)
	Carta kraft (peso <= 150 g/m ²)	Carta e cartone Kraft non patinati né spalmati, in rotoli di larghezza > 36 cm o in fogli di forma quadrata o rettangolare con almeno un lato > 36 cm e con l'altro lato > 15 cm a foglio spiegato, di peso <= 150 g/m ² , greggi, in cui => 80%, in peso, della massa fibrosa totale è costituito da fibre di conifere ottenute con procedimento chimico al solfato o alla soda (escl. come isolanti per utilizzazioni elettrotecniche)
	Carta e cartoni ondulati	Carta e cartoni ondulati (anche con copertura incollata), anche perforati, in rotoli o in fogli conformemente alla nota 7a o 7b del capitolo 48

continua...

Famiglia	Desc. ridotta	Descrizione estesa
	Carta fluting Scatole e sacchi di cartone ondulato Testliner	Carta di pasta semichimica da ondulare detta "fluting", non patinata né spalmata, in rotoli di larghezza > 36 cm Scatole e sacchi di carta o di cartone ondulato Testliner, composti di pasta di carta o di cartone da riciclare, non patinati né spalmati, in rotoli di larghezza > 36 cm o in fogli di forma quadrata o rettangolare con almeno un lato > 36 cm e con l'altro lato > 15 cm a foglio spiegato, di peso ≤ 150 g/m ²
Legname	Tronchi di abete Legno di conifere Legno di faggio Legno impiallacciato Legno di quercia	Tronchi per sega in legno di abete (<i>Abies</i> spp.) e abete rosso (<i>Picea</i> spp.), con sezione trasversale pari o superiore a 15 cm, anche scortecciato, privato dell'alburno o squadrato Liste di legno, pali spaccati, pioli e picchetti di legno, appuntiti, non segati per il lungo, legno semplicemente sgrossato o arrotondato, ma non tornito, né curvato, né altrimenti lavorato, per bastoni, ombrelli, manici di utensili o simili, legno in stecche, strisce, nastri e simili, di conifere (escl. liste di legno tagliate a misura e intagliate all'estremità; supporti per spazzole, forme per scarpe) Legno di faggio (<i>Fagus</i> spp.), segato o tagliato per il lungo, tranciato o sfogliato, anche piallato, levigato o incollato con giunture a spina, di spessore > 6 mm Legno impiallacciato e legno simile stratificato, ad anima a pannello, ad anima listellata o lamellata (escl. di bambù, con almeno uno strato esterno di legno diverso dalle conifere, legno compensato costituito esclusivamente da fogli di legno con spessore ≤ 6 mm, fogli di legno pressati, pannelli cellulari, legno intarsiato o incrostato nonché pannelli riconoscibili come parti di mobili) Legno segato o tagliato per il lungo, di spessore > 6 mm, di quercia, diverso da quello incollato con giuntura a spina e da quello piallato o levigato

continua...

Famiglia	Desc. ridotta	Descrizione estesa
Prodotti in legno	Compensato fenolico	Legno compensato, costituito esclusivamente da fogli di legno di spessore ≤ 6 mm ciascuno (escl. di bambù, legno compensato delle sottovoci 4412 31 e 4412 32 nonché fogli di legno pressati, pannellicellulari, legno intarsiato o incrostato e pannelli riconoscibili come parti di mobili)
	Compensato (spessore ≤ 6 mm)	Legno compensato costituito esclusivamente da fogli di legno di cui ciascun foglio abbia uno spessore ≤ 6 mm, avente almeno uno strato esterno di legno diverso dalle conifere delle specie di ontano, frassino, faggio, betulla, ciliegio, castagno, olmo, eucalipto, noce, ippocastano, tiglio, acero, rovere, platano, pioppo, pioppo tremulo, robinia, tulipier o noce (esclusi di bambù, con un strato esterno di legno tropicale, e fogli di legno compressi, pannelli cellulari, legno intarsiato e pannelli riconoscibili come parti di mobili)
	Compensato (strato esterno tropicale)	Legno compensato costituito esclusivamente da fogli di legno (diverso dal bambù), di cui ciascun foglio abbia uno spessore ≤ 6 mm avente almeno uno strato esterno di legno tropicale definito nella nota di sottovoci 1 di questo capitolo (escl.di Acajou d'Afrique, Dark Red Meranti, Light Red Meranti, Light Red Meranti, Limba, Mahogany (Swietenia spp.), Obéché, Okoumé, Sapelli, Sipo, Palissandro di Para, Palissandro di Rio, Palissandro di rosa, Virola e White Lauan, fogli di legno pressato, pannelli cellulari, legno intarsiato o incrostato nonché pannelli riconoscibili come parti di mobili)
	Pannelli levigati (OSB)	Pannelli detti "oriented strand board" (OSB), di legno, grezzi o semplicemente levigati
	Pallet	Palette di carico, semplici, e spalliere di palette, di legno

Tipologia "Non Ferrosi"

Famiglia	Descr. ridotta	Descrizione estesa
Leghe di alluminio	Barre di alluminio	Barre di leghe di alluminio, n.n.a.
	Billette di alluminio	Leghe di alluminio grezzo in forma di lastre o billette
	Lamiere di alluminio (spessore 0,2 - 3 mm)	Lamiere, fogli e nastri di leghe di alluminio, di spessore > 0,2 mm ma < 3 mm, di forma quadrata o rettangolare (escl. dipinti, verniciati o rivestiti di materie plastiche, lamiere, fogli e nastri espansi)
	Lamiere di alluminio (spessore 3 - 6 mm)	Lamiere e nastri di leghe di alluminio, esclusi i nastri della voce 7606 12 100, di spessore => 3 ma < 6 mm, di forma quadrata o rettangolare, diversi da quelli dipinti, verniciati o rivestiti di materie plastiche
	Leghe di alluminio greggio	Leghe di alluminio greggio (escl. lastre e billette)
	Profilati cavi di alluminio	Profilati cavi di leghe di alluminio, n.n.a.
	Profilati di alluminio	Profilati pieni di leghe di alluminio, n.n.a.
Altri metalli	Ossido di litio	Ossido e idrossido di litio
	Carbonati di litio	Carbonati di litio
	Metalline di cobalto	Metalline di cobalto ed altri prodotti intermedi della metallurgia del cobalto
	Nichel non legato	Nichel non legato, greggio
	Rottami di nichel	Cascami ed avanzi rottami di nichel non legato
	Stagno greggio	Stagno greggio non legato
Altri Metalli	Titanio	Titanio greggio
Alluminio non legato	Allumina	Ossido di alluminio, escluso il corindone artificiale
	Minerali di alluminio	Minerali di alluminio e loro concentrati
	Fili di alluminio non legato	Fili di alluminio non legato, con sezione massima trasversale > 7mm
	Alluminio greggio non legato	Alluminio greggio non legato

continua...

Famiglia	Desc. ridotta	Descrizione estesa
	Lamiere di alluminio non legato Profilati di alluminio non legato	Lamiere e nastri di alluminio non legato, di spessore $> 0,2$ e < 3 mm, di forma quadrata o rettangolare, diversi dai dipinti, verniciati o rivestiti di materie plastiche Profilati di alluminio non legato
Alluminio secondario	Trucioli di alluminio Cascami di alluminio Rottami di alluminio	Torniture, trucioli o riccioli, molature, segature e limature di alluminio; cascami di fogli e di nastri sottili, colorati, rivestiti o incollati fra loro, di spessore (non incl. il supporto) $\leq 0,2$ mm, di alluminio Cascami di alluminio, incl. gli scarti di fabbricazione (escl. scorie, calamina, ecc. della produzione di ferro o acciaio per il recupero di alluminio contenuto sotto forma di silicati, lingotti e altre forme primarie di cascami e avanzi fusi di alluminio, ceneri e residui della produzione di alluminio; torniture, trucioli o riccioli, molature, segature e limature di alluminio; cascami di fogli ed nastri sottili, colorati, rivestiti o incollati fra loro, di spessore (non incl. il supporto) $\leq 0,2$ mm, di alluminio) Avanzi di alluminio (escl. scorie, calamina, ecc. della produzione di ferro o acciaio per il recupero di alluminio contenuto sotto forma di silicati, lingotti e altre forme primarie di cascami e avanzi fusi di alluminio, ceneri e residui della produzione di alluminio; torniture, trucioli o riccioli, molature, segature e limature di alluminio; cascami di fogli e di nastri sottili, colorati, rivestiti o incollati fra loro, di spessore (non incl. il supporto) $\leq 0,2$ mm, di alluminio; cascami di alluminio, incl. gli scarti di fabbricazione)
Bronzo	Lamiere arrotolate di bronzo Bronzo greggio Rottami di bronzo	Lamiere e nastri di bronzo, di spessore $> 0,15$ mm, arrotolati Leghe di rame a base di rame-stagno (bronzo), gregge Cascami ed avanzi di leghe di rame, escluso l'ottone
Ottone	Barre di ottone	Barre di ottone

continua...

Famiglia	Desc. ridotta	Descrizione estesa
	Lamiere arrotolate di ottone Fili di ottone Rottami di ottone Tubi di ottone	Lamiere e nastri di ottone, di spessore > 0,15 mm, arrotolati Fili di ottone Cascami ed avanzi di ottone Tubi di ottone, dritti
Piombo	Rottami di piombo Lamiere di piombo Piombo raffinato	Cascami e avanzi di piombo (escl. ceneri e residui della produzione di piombo [voce 2620] , lingotti e altre forme primarie di cascami e avanzi fusi di piombo [voce 7801] nonché cascami e avanzi di pile, batterie di pile e accumulatori elettrici) Lamiere, fogli e nastri di piombo, esclusi quelli della voce precedente Piombo raffinato greggio
Rame	Catodi di rame Fili elettrici di rame (smaltati) Fili elettrici di rame Fili di rame (sezione > 6 mm) Minerali di rame Rottami di rame Tubi dritti di rame	Rame raffinato, in forma di catodi e sezioni di catodi Fili per avvolgimenti, per l'elettricità, di rame, smaltati o laccati Fili per avvolgimenti, per l'elettricità, di rame, isolati (escl. quelli smaltati o laccati) Fili di rame raffinato, di sezione trasversale massima > 6 mm Minerali di rame e loro concentrati Cascami ed avanzi di rame raffinato Tubi di rame raffinato, dritti
Terre rare	Cerio Lantanoidi Scandio e Ittrio	Composti del cerio Composti, inorganici od organici, di lantanio, praseodimio, neodimio o samario Metalli delle terre rare, scandio e ittrio, miscelati o in lega fra loro
Zinco	Rottami di zinco Zinco duro da fusione Zinco greggio Minerali di zinco	Cascami ed avanzi di zinco Metalline di galvanizzazione Componente Principale dello zinco greggio non legato, con purezza $\geq 98,5\%$, in peso (CN790111.00, CN790112.30) Minerali di zinco e loro concentrati

continua...

Famiglia	Desc. ridotta	Descrizione estesa
	Zinco polverizza- to	Zinco polverizzato

Tipologia "Plastiche ed Elastomeri"

Famiglia	Descr. ridotta	Descrizione estesa
Elastomeri e Gomme	<p>Gomma NBR</p> <p>Fluoroelastomero FKM</p> <p>Gomma EPDM</p> <p>Gomma BR</p> <p>Gomma Cloroprene</p> <p>Gomma naturale in fogli affumicati (RSS)</p> <p>Gomma naturale (TSNR)</p>	<p>Gomma acrilonitrile-butadiene (NBR), in forme primarie o in lastre, fogli o nastri (escl. lattice)</p> <p>Fluoroelastomero FKM, in forme primarie</p> <p>Gomma etilene-propilene-diene non coniugato</p> <p>Gomma butadiene (BR), in forme primarie o in lastre, fogli o nastri</p> <p>Gomma cloroprene (clorobutadiene) (CR), in forme primarie o in lastre, fogli o nastri (escl. lattice)</p> <p>Gomma naturale presedntata in forma di fogli affumicati</p> <p>Gomme naturali tecnicamente specificate</p>
Termoindurenti	<p>Poliuretano</p> <p>Resine epossidiche</p>	<p>Poliuretano ottenuto da 2,2'-"terzbutilimmino"dietanolo e diisocianato di 4,4'-metilendicicloesile, sotto forma di soluzione in n,n-dimetilacetammide, contenente, in peso, => 50% di polimero</p> <p>Resine epossidiche, in forme primarie</p>
Termoplastiche	<p>Copolimeri di ABS</p> <p>Resine acriliche</p> <p>Acido Lattico</p> <p>Acido Polilattico</p> <p>Resina acetalica (POM)</p> <p>PBT in granulo</p> <p>granulo PVC</p> <p>Poliammide (PA)</p>	<p>Copolimeri di acrilonitrile-butadiene-stirene, in forme primarie</p> <p>Polimeri acrilici in forme primarie</p> <p>Acido lattico, suoi sali e suoi esteri (escl. composti organici o inorganici, di mercurio)</p> <p>Acido poli-lattico in forme primarie</p> <p>Poliacetali, in forme primarie</p> <p>Poliesteri, saturi, in forme primarie</p> <p>Policloruro di vinile, miscelato con altre sostanze, in forme primarie, plastificato</p> <p>Poliammide-6, -11, -12, -6,6, -6,9, -6,10 o -6,12, in forme primarie</p>

continua...

Famiglia	Desc. ridotta	Descrizione estesa
	Policarbonati (PC)	Policarbonati, in forme primarie
	Polietilene tereftalato (PET)	Poli(etilene tereftalato), in forma primaria, con un indice di viscosità uguale o superiore a 78 ml/g
	Polimetilmetacrilato (PMMA)	Polimetacrilato di metile, in forme primarie
	Etilene	Etilene
	Polietilene (HD-PE)	Polietilene di densità \Rightarrow 0,94, in forme primarie (escl. polietilene in blocchi irregolari, pezzi, grumi, polveri, granuli, fiocchi e masse non coerenti simili, di densità \Rightarrow 0,958 alla temperatura di 23C e contenente \leq 50 mg/kg di alluminio, \leq 2 mg/kg di calcio, \leq 2 mg/kg di cromo, \leq 2 mg/kg di ferro, \leq 2 mg/kg di nichel, \leq 2 mg/kg di titanio, \leq 8 mg/kg di vanadio, destinato alla fabbricazione di polietilene clorosolfonato)
	Polietilene (LD-PE)	Polietilene, in forma primaria, di densità $<$ 0,94, escluso il polietilene lineare
	Polietilene lineare (LLDPE)	Polietilene, lineare, di densità $<$ 0,94, in forme primarie
	Propilene	Propene (propilene)
	Polipropilene (PP)	Polipropilene, in forme primarie
	Policloruro di vinile (PVC)	Policloruro di vinile, non miscelato con altre sostanze, in forme primarie

Tipologia "Preziosi"

Famiglia	Descr. ridotta	Descrizione estesa
Metalli preziosi comuni	Argento greggio	Argento greggio, incl. argento placcato con oro o platino (escl. argento in polvere)
	Oro greggio	Oro, incl. l'oro platinato, greggio, per usi non monetari (escl. in polvere)
Metalli preziosi rari	Polvere di palladio	Palladio, greggio o in polvere

Classificazione Prezzi Finanziari

Tipologia "Alimentari"

Famiglia	Descr. ridotta	Descrizione estesa
Altri prodotti alimentari	Latte Spot	Future Latte, Contratto Continuo # 1 (DA1, Chicago Mercantile Exchange)
	Latte consegna a 10 mesi	Future Latte, Contratto Continuo # 10 (DA10, Chicago Mercantile Exchange)
Carni	Suino Spot	Future Maiale Magro, Contratto Continuo # 1 (LC1, Chicago Mercantile Exchange)
	Suino consegna a 9 mesi	Future Maiale Magro, Contratto Continuo # 9 (LC9, Chicago Mercantile Exchange)
	Bovini vivi Spot	Future Bovini Vivi, Contratto Continuo # 1 (LC1, Chicago Mercantile Exchange)
	Bovini vivi consegna a 7 mesi	Future Bovini Vivi, Contratto Continuo # 7 (LC7, Chicago Mercantile Exchange)
Coloniali	Caffè arabica Spot	Future Caffè Arabica, Contratto Continuo # 1 (KC1, Intercontinental Exchange)
	Caffè arabica consegna a 6 mesi	Future Caffè Arabica, Contratto Continuo # 6 (KC6, Intercontinental Exchange)
	Caffè robusta Spot	Future Caffè Robusta, Contratto Continuo # 1 (RC1, Intercontinental Exchange)
	Caffè robusta consegna a 6 mesi	Future Caffè Robusta, Contratto Continuo # 6 (RC6, Intercontinental Exchange)
	Cacao Spot	Future Cacao, Contratto Continuo # 1 (C1, Intercontinental Exchange)
	Cacao consegna a 6 mesi	Future Cacao, Contratto Continuo # 6 (C6, Intercontinental Exchange)
Cereali e legumi	Avena Spot	Future Avena, Contratto Continuo # 1 (O1, Chicago Mercantile Exchange)

continua...

Famiglia	Desc. ridotta	Descrizione estesa
	Avena consegna a 3 mesi	Future Avena, Contratto Continuo # 3 (O3, Chicago Mercantile Exchange)
	Farina soia Spot	Future Farina Soia, Contratto Continuo # 1 (SM1, Chicago Mercantile Exchange)
	Farina soia consegna a 9 mesi	Future Farina Soia, Contratto Continuo # 9 (SM9, Chicago Mercantile Exchange)
	Frumento Spot	Future Frumento, Contratto Continuo # 1 (W1, Chicago Mercantile Exchange)
	Frumento consegna a 6 mesi	Future Frumento, Contratto Continuo # 6 (W6, Chicago Mercantile Exchange)
	Mais Spot	Future Mais, Contratto Continuo # 1 (C1, Chicago Mercantile Exchange)
	Mais consegna a 6 mesi	Future Mais, Contratto Continuo # 6 (C6, Chicago Mercantile Exchange)
	Riso grezzo spot	Future Riso Grezzo, Contratto Continuo # 1 (RR1, Chicago Mercantile Exchange)
	Riso grezzo consegna a 3 mesi	Future Riso Grezzo, Contratto Continuo # 3 (RR3, Chicago Mercantile Exchange)
	Semi soia Spot	Future Fagioli Soia, Contratto Continuo # 1 (S1, Chicago Mercantile Exchange)
	Semi soia consegna a 7 mesi	Future Fagioli Soia, Contratto Continuo # 7 (S7, Chicago Mercantile Exchange)
Oli e grassi	Olio canola Spot	Future Olio Canola, Contratto Continuo # 1 (RS1, Intercontinental Exchange)
	Olio canola consegna a 4 mesi	Future Olio Canola, Contratto Continuo # 4 (RS4, Intercontinental Exchange)
	Olio palma Spot	Future Olio Palma Crudo, Contratto Continuo # 1 (CPO1, Chicago Mercantile Exchange)
	Olio palma consegna a 2 mesi	Future Olio Palma Crudo, Contratto Continuo # 2 (CPO2, Chicago Mercantile Exchange)
	Olio semi soia Spot	Future Olio Semi Soia, Contratto Continuo # 1 (BO1, Chicago Mercantile Exchange)
	Olio semi soia consegna a 9 mesi	Future Olio Semi Soia, Contratto Continuo # 9 (BO9, Chicago Mercantile Exchange)
	Burro Spot	Future Burro, Contratto Continuo # 1 (CB1, Chicago Mercantile Exchange)

continua...

Famiglia	Desc. ridotta	Descrizione estesa
	Burro consegna a 6 mesi	Future Burro, Contratto Continuo # 6 (CB6, Chicago Mercantile Exchange)
Zucchero	Zucchero grezzo 16 Spot	Future Zucchero No.16, Contratto Continuo # 1 (SF1, Intercontinental Exchange)
	Zucchero grezzo 16 consegna a 5 mesi	Future Zucchero No.16, Contratto Continuo # 5 (SF5, Intercontinental Exchange)
	Zucchero grezzo 11 Spot	Future Zucchero Grezzo No 11, Contratto Continuo # 1 (SB1, Intercontinental Exchange)
	Zucchero grezzo 11 consegna a 4 mesi	Future Zucchero Grezzo No 11, Contratto Continuo # 4 (SB4, Intercontinental Exchange)
	Zucchero raffinato Spot	Future Zucchero Bianco, Contratto Continuo # 1 (W1, London International Financial Futures and Options Exchange)
	Zucchero raffinato consegna a 6 mesi	Future Zucchero Bianco, Contratto Continuo # 6 (W6, London International Financial Futures and Options Exchange)

Tipologia "Plastiche ed Elastomeri"

Famiglia	Descr. ridotta	Descrizione estesa
Termoplastiche	Butano Spot	Future Butano, Contratto Continuo # 1 (D01, Chicago Mercantile Exchange)
	Butano consegna a 10 mesi	Future Butano, Contratto Continuo # 10 (D010, Chicago Mercantile Exchange)
	Propano liquefatto Spot	Future Propano, Contratto Continuo # 1 (B01, Chicago Mercantile Exchange)
	Propano liquefatto consegna a 9 mesi	Future Propano, Contratto Continuo # 9 (B09, Chicago Mercantile Exchange)
	Brent Spot (prezzo/ton)	Future Brent, Contratto Continuo # 1 (O1, Intercontinental Exchange)
	Brent consegna a 24 mesi (prezzo/ton)	Future Brent, Contratto Continuo # 24 (O24, Intercontinental Exchange)

continua...

Famiglia	Desc. ridotta	Descrizione estesa
	WTI Spot (prezzo/ton)	Future WTI, Contratto Continuo # 1 (CL1, Chicago Mercantile Exchange)
	WTI consegna a 12 mesi (prezzo/ton)	Future WTI, Contratto Continuo # 12 (CL12, Chicago Mercantile Exchange)
Elastomeri e Gomme	Butano Spot	Future Butano, Contratto Continuo # 1 (D01, Chicago Mercantile Exchange)
	Butano consegna a 10 mesi	Future Butano, Contratto Continuo # 10 (D010, Chicago Mercantile Exchange)
	Gomma naturale (RSS3) Spot	Future Gomma Naturale (RSS3), Contratto Continuo # 1 (RU1, Shanghai Futures Exchange)
	Gomma naturale (RSS3) consegna a 2 mesi	Future Gomma Naturale (RSS3), Contratto Continuo # 2 (RU2, Shanghai Futures Exchange)
	Brent Spot (prezzo/ton)	Future Brent, Contratto Continuo # 1 (O1, Intercontinental Exchange)
	Brent consegna a 24 mesi (prezzo/ton)	Future Brent, Contratto Continuo # 24 (O24, Intercontinental Exchange)
	WTI Spot (prezzo/ton)	Future WTI, Contratto Continuo # 1 (CL1, Chicago Mercantile Exchange)
	WTI consegna a 12 mesi (prezzo/ton)	Future WTI, Contratto Continuo # 12 (CL12, Chicago Mercantile Exchange)

Tipologia "Energetici"

Famiglia	Descr. ridotta	Descrizione estesa
Carburanti	Butano Spot	Future Butano, Contratto Continuo # 1 (D01, Chicago Mercantile Exchange)
	Butano consegna a 10 mesi	Future Butano, Contratto Continuo # 10 (D010, Chicago Mercantile Exchange)
	Gasolio Spot	Future Gasolio, Contratto Continuo # 1 (HO1, Chicago Mercantile Exchange)
	Gasolio consegna a 12 mesi	Future Gasolio, Contratto Continuo # 12 (HO12, Chicago Mercantile Exchange)
	Benzina Spot	Future Benzina, Contratto Continuo # 1 (RB1, Chicago Mercantile Exchange)
	Benzina consegna a 24 mesi	Future Benzina, Contratto Continuo # 24 (RB24, Chicago Mercantile Exchange)
	Propano liquefatto Spot	Future Propano, Contratto Continuo # 1 (B01, Chicago Mercantile Exchange)
	Propano liquefatto consegna a 9 mesi	Future Propano, Contratto Continuo # 9 (B09, Chicago Mercantile Exchange)
Energia elettrica	PUN energia elettrica fascia F1	Prezzo Unico Nazionale energia elettrica fascia F1 dalle 8:00 alle 19:00 dal lunedì al venerdì (Italia)
	PUN energia elettrica fascia F2	Prezzo Unico Nazionale energia elettrica fascia F2 dalle ore 7:00 alle ore 8:00, dalle ore 19:00 alle ore 23:00 dal lunedì al venerdì e dalle ore 7:00 alle ore 23:00 il sabato (Italia)
	PUN energia elettrica fascia F3	Prezzo Unico Nazionale energia elettrica fascia F3 dalle ore 00.00 alle ore 7.00 e dalle ore 23.00 alle ore 24.00 dal lunedì al sabato, la domenica tutte le ore della giornata (Italia)
	PUN energia elettrica	Prezzo Unico Nazionale energia elettrica (Italia)
Altre materie prime energetiche	Carbone termico Spot	Future Carbone, Contratto Continuo # 1 (ATW1, Intercontinental Exchange)
	Carbone termico consegna a 5 mesi	Future Carbone, Contratto Continuo # 5 (ATW5, Intercontinental Exchange)
	Gas Naturale Spot	Future Gas Naturale, Contratto Continuo # 1 (M1, Intercontinental Exchange, UK)

continua...

Famiglia	Desc. ridotta	Descrizione estesa
	Gas Naturale consegna a 12 mesi	Future Gas Naturale, Contratto Continuo # 12 (M12, Intercontinental Exchange, UK)
Petroli	Brent Spot (prezzo/barile)	Future Brent, Contratto Continuo # 1 (O1, Intercontinental Exchange)
	Brent consegna a 24 mesi (prezzo/-barile)	Future Brent, Contratto Continuo # 24 (O24, Intercontinental Exchange)
	WTI Spot (prezzo/barile)	Future WTI, Contratto Continuo # 1 (CL1, Chicago Mercantile Exchange)
	WTI consegna a 12 mesi (prezzo/-barile)	Future WTI, Contratto Continuo # 12 (CL12, Chicago Mercantile Exchange)

Tipologia "Ferrosi"

Famiglia	Descr. ridotta	Descrizione estesa
Acciaio	Coils a caldo Spot	Future Coil Acciaio Laminato a Caldo, Contratto Continuo # 1 (HR1, Chicago Mercantile Exchange)
	Coils a caldo consegna a 10 mesi	Future Coil Acciaio Laminato a Caldo, Contratto Continuo # 10 (HR10, Chicago Mercantile Exchange)
	Tondini di acciaio Spot	Future Tondini Acciaio, Contratto Continuo # 1 (RB1, Shanghai Futures Exchange)
	Tondini di acciaio consegna a 11 mesi	Future Tondini Acciaio, Contratto Continuo # 11 (RB11, Shanghai Futures Exchange)
Ferro, ferroleghe e ghisa	Minerali di ferro Spot	Future Minerale Ferro, Contratto Continuo # 1 (TIO1, Chicago Mercantile Exchange)
	Minerali di ferro consegna a 4 mesi	Future Minerale Ferro, Contratto Continuo # 4 (TIO4, Chicago Mercantile Exchange)
	Molibdeno Spot	Future Molibdeno, Contratto Continuo # 1 (MO, London Metal Exchange)
	Molibdeno consegna a 15 mesi	Future Molibdeno, Contratto Continuo # 15 (MO, London Metal Exchange)
Acciaio inox	Molibdeno Spot	Future Molibdeno, Contratto Continuo # 1 (MO, London Metal Exchange)
	Molibdeno consegna a 15 mesi	Future Molibdeno, Contratto Continuo # 15 (MO, London Metal Exchange)
	Nichel Spot	Future Nichel, Contratto Continuo # 1 (NI, London Metal Exchange)
	Nichel consegna a 2 anni	Future Nichel, Contratto Continuo # 2Dec (NI, London Metal Exchange)

Tipologia "Fibre Tessili"

Famiglia	Descr. ridotta	Descrizione estesa
Cotone	Cotone Spot	Future Cotone No2, Contratto Continuo # 1 (CT1, Intercontinental Exchange)
	Cotone consegna a 6 mesi	Future Cotone No2, Contratto Continuo # 6 (CT6, Intercontinental Exchange)
Lana	Lana australiana (aste)	Australian Wool Exchange, Eastern Market Indicator (AWEX-EMI)

Tipologia "Legno e Carta"

Famiglia	Descr. ridotta	Descrizione estesa
Carta	Legname di conifere Spot	Future Legname di conifere con lunghezze diverse, Contratto Continuo # 1 (LB1, Chicago Mercantile Exchange)
	Legname di conifere a 2 mesi	Future Legname di conifere con lunghezze diverse, Contratto Continuo # 2 (LB2, Chicago Mercantile Exchange)
Legname	Legname di conifere Spot	Future Legname di conifere con lunghezze diverse, Contratto Continuo # 1 (LB1, Chicago Mercantile Exchange)
	Legname di conifere a 2 mesi	Future Legname di conifere con lunghezze diverse, Contratto Continuo # 2 (LB2, Chicago Mercantile Exchange)
Prodotti in legno	Legname di conifere Spot	Future Legname di conifere con lunghezze diverse, Contratto Continuo # 1 (LB1, Chicago Mercantile Exchange)
	Legname di conifere a 2 mesi	Future Legname di conifere con lunghezze diverse, Contratto Continuo # 2 (LB2, Chicago Mercantile Exchange)

Tipologia "Non Ferrosi"

Famiglia	Descr. ridotta	Descrizione estesa
Leghe di alluminio	Leghe alluminio Spot	Future Alluminio, Contratto Continuo # 1 (AA, London Metal Exchange)
	Leghe alluminio consegna a 1 anno	Future Alluminio, Contratto Continuo # 1Dec (AA, London Metal Exchange)
Altri metalli	Cobalto Spot	Future Cobalto, Contratto Continuo # 1 (CO, London Metal Exchange)
	Cobalto consegna a 15 mesi	Future Cobalto, Contratto Continuo # 15 (CO, London Metal Exchange)
	Nichel Spot	Future Nichel, Contratto Continuo # 1 (NI, London Metal Exchange)
	Nichel consegna a 2 anni	Future Nichel, Contratto Continuo # 2Dec (NI, London Metal Exchange)
	Stagno Spot	Future Stagno, Contratto Continuo # 1 (TN, London Metal Exchange)
	Stagno consegna a 3 anni	Future Stagno, Contratto Continuo # 15 (TN, London Metal Exchange)
Bronzo	Stagno Spot	Future Stagno, Contratto Continuo # 1 (TN, London Metal Exchange)
	Stagno consegna a 3 anni	Future Stagno, Contratto Continuo # 15 (TN, London Metal Exchange)
	Rame Spot	Future Rame, Contratto Continuo # 1 (CU, London Metal Exchange)
	Rame consegna a 3 anni	Future Rame, Contratto Continuo # 3Dec (CU, London Metal Exchange)
Alluminio non legato	Alluminio Spot	Future Alluminio Non Legato, Contratto Continuo # 1 (AL, London Metal Exchange)
	Alluminio consegna a 3 anni	Future Alluminio Non Legato, Contratto Continuo # 3Dec (AL, London Metal Exchange)
Alluminio secondario	Leghe alluminio Spot	Future Alluminio, Contratto Continuo # 1 (AA, London Metal Exchange)
	Leghe alluminio consegna a 1 anno	Future Alluminio, Contratto Continuo # 1Dec (AA, London Metal Exchange)

continua...

Famiglia	Desc. ridotta	Descrizione estesa
Piombo	Piombo Spot	Future Piombo, Contratto Continuo # 1 (PB, London Metal Exchange)
	Piombo consegna a 1 anno	Future Piombo, Contratto Continuo # 1Dec (PB, London Metal Exchange)
Ottone	Rame Spot	Future Rame, Contratto Continuo # 1 (CU, London Metal Exchange)
	Rame consegna a 3 anni	Future Rame, Contratto Continuo # 3Dec (CU, London Metal Exchange)
	Zinco Spot	Future Zinco, Contratto Continuo # 1 (ZI, London Metal Exchange)
	Zinco consegna a 3 anni	Future Zinco, Contratto Continuo # 3Dec (ZI, London Metal Exchange)
Rame	Rame Spot	Future Rame, Contratto Continuo # 1 (CU, London Metal Exchange)
	Rame consegna a 3 anni	Future Rame, Contratto Continuo # 3Dec (CU, London Metal Exchange)
Zinco	Zinco Spot	Future Zinco, Contratto Continuo # 1 (ZI, London Metal Exchange)
	Zinco consegna a 3 anni	Future Zinco, Contratto Continuo # 3Dec (ZI, London Metal Exchange)

Tipologia "Chimici Inorganici"

Famiglia	Descr. ridotta	Descrizione estesa
Sali	Alluminio Spot	Future Alluminio Non Legato, Contratto Continuo # 1 (AL, London Metal Exchange)
	Alluminio consegna a 3 anni	Future Alluminio Non Legato, Contratto Continuo # 3Dec (AL, London Metal Exchange)
	Rame Spot	Future Rame, Contratto Continuo # 1 (CU, London Metal Exchange)
	Rame consegna a 3 anni	Future Rame, Contratto Continuo # 3Dec (CU, London Metal Exchange)
	Brent Spot (prezzo/ton)	Future Brent, Contratto Continuo # 1 (O1, Intercontinental Exchange)
	Brent consegna a 24 mesi (prezzo/ton)	Future Brent, Contratto Continuo # 24 (O24, Intercontinental Exchange)
	WTI Spot (prezzo/ton)	Future WTI, Contratto Continuo # 1 (CL1, Chicago Mercantile Exchange)
	WTI consegna a 12 mesi (prezzo/ton)	Future WTI, Contratto Continuo # 12 (CL12, Chicago Mercantile Exchange)

Tipologia "Chimica per l'Industria"

Famiglia	Descr. ridotta	Descrizione estesa
Vernici	Brent Spot (prezzo/ton)	Future Brent, Contratto Continuo # 1 (O1, Intercontinental Exchange)
	Brent consegna a 24 mesi (prezzo/ton)	Future Brent, Contratto Continuo # 24 (O24, Intercontinental Exchange)
	WTI Spot (prezzo/ton)	Future WTI, Contratto Continuo # 1 (CL1, Chicago Mercantile Exchange)
	WTI consegna a 12 mesi (prezzo/ton)	Future WTI, Contratto Continuo # 12 (CL12, Chicago Mercantile Exchange)
Fertilizzanti	Brent Spot (prezzo/ton)	Future Brent, Contratto Continuo # 1 (O1, Intercontinental Exchange)
	Brent consegna a 24 mesi (prezzo/ton)	Future Brent, Contratto Continuo # 24 (O24, Intercontinental Exchange)
	WTI Spot (prezzo/ton)	Future WTI, Contratto Continuo # 1 (CL1, Chicago Mercantile Exchange)
	WTI consegna a 12 mesi (prezzo/ton)	Future WTI, Contratto Continuo # 12 (CL12, Chicago Mercantile Exchange)

Tipologia "Chimici Organici"

Famiglia	Descr. ridotta	Descrizione estesa
Alcoli	Brent Spot (prezzo/ton)	Future Brent, Contratto Continuo # 1 (O1, Intercontinental Exchange)
	Brent consegna a 24 mesi (prezzo/ton)	Future Brent, Contratto Continuo # 24 (O24, Intercontinental Exchange)
	WTI Spot (prezzo/ton)	Future WTI, Contratto Continuo # 1 (CL1, Chicago Mercantile Exchange)
	WTI consegna a 12 mesi (prezzo/ton)	Future WTI, Contratto Continuo # 12 (CL12, Chicago Mercantile Exchange)
Idrocarburi	Brent Spot (prezzo/ton)	Future Brent, Contratto Continuo # 1 (O1, Intercontinental Exchange)
	Brent consegna a 24 mesi (prezzo/ton)	Future Brent, Contratto Continuo # 24 (O24, Intercontinental Exchange)
	WTI Spot (prezzo/ton)	Future WTI, Contratto Continuo # 1 (CL1, Chicago Mercantile Exchange)
	WTI consegna a 12 mesi (prezzo/ton)	Future WTI, Contratto Continuo # 12 (CL12, Chicago Mercantile Exchange)

Tipologia "Preziosi"

Famiglia	Descr. ridotta	Descrizione estesa
Metalli preziosi comuni	Argento Spot	Future Argento, Contratto Continuo # 1 (SI1, Chicago Mercantile Exchange)
	Argento consegna a 6 mesi	Future Argento, Contratto Continuo # 6 (SI6, Chicago Mercantile Exchange)
	Oro Spot	Future Oro, Contratto Continuo # 1 (GOLD, London Bullion Market)
	Oro consegna a Dicembre 2019	Future Oro, Contratto Continuo (GCZ2019, London Bullion Market)