

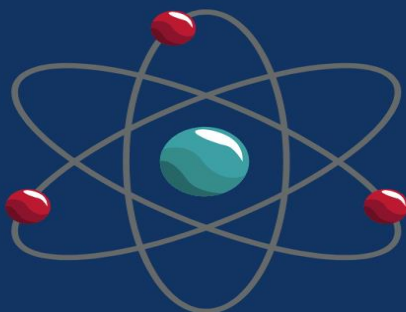


Ministero degli Affari Esteri
e della Cooperazione Internazionale

Direzione Generale per la Promozione del Sistema Paese - Ufficio I

Osservatorio Economico

**Statistiche relative all'interscambio
commerciale italiano nel settore della
CHIMICA**



APRILE 2022



INDICE

Tabella 1 - Principali indicatori macroeconomici italiani nel settore della chimica

Tabella 2 - Principali paesi esportatori al mondo nel settore della chimica e relative quote di mercato

Tabella 3 - Interscambio commerciale dell'Italia nel settore della chimica

Tabella 4A - Aree geografiche di destinazione dell'export italiano nel settore della chimica

Tabella 4B - Aree geografiche di provenienza dell'import italiano nel settore della chimica

Tabella 5A - Principali paesi di destinazione delle esportazioni italiane, in base ai dati del 2021, nel settore della chimica

Tabella 5B - Principali paesi di provenienza delle importazioni italiane, in base ai dati del 2021, nel settore della chimica

Tabella 6A - Esportazioni dell'Italia nel settore della chimica suddivise per regione di provenienza

Tabella 6B - Importazioni dell'Italia nel settore della chimica suddivise per regione di destinazione

Tabella 7A - Esportazioni dell'Italia nel settore della chimica suddivise per categoria

Tabella 7B - Importazioni dell'Italia nel settore della chimica suddivise per categoria

Tabella 1 - Principali indicatori macroeconomici italiani nel settore della chimica

	20: Fabbricazione di prodotti chimici (Ateco 2007)
Numero imprese - Anno 2019	4.106
Composizione percentuale (%) del numero di imprese per dimensione aziendale	
micro impresa	62,4
piccola impresa	26,9
media impresa	8,8
grande impresa	1,9
Occupati - Anno 2019	120.083
Lavoratori dipendenti - Anno 2019	115.932
Fatturato (miliardi di euro) - Anno 2019	71,8
Valore della produzione (miliardi di euro) - Anno 2019	65,8
Valore aggiunto al costo dei fattori (miliardi di euro) - Anno 2019	12,7
Costi del personale (miliardi di euro) - Anno 2019	7,0
Ore lavorate dai dipendenti (migliaia) - Anno 2019	192.717
Propensione all'export ⁽¹⁾ - Anno 2019	43,2
Numero imprese esportatrici- Anno 2019	1.970
Quota di imprese esportatrici (%) sul totale italia - Anno 2019	1,6
Numero di imprese estere partecipate da aziende italiane - 31 dicembre 2017	487
Fatturato delle imprese estere a partecipazione italiana (miliardi di euro) - 31 dicembre 2017	9,0
Numero di imprese italiane partecipate da aziende estere - 31 dicembre 2017	322
Fatturato delle imprese italiane a partecipazione estera (miliardi di euro) - 31 dicembre 2017	24,1

(1) Rapporto tra fatturato estero nella vendita di merci e fatturato complessivo dell'impresa esportatrice.

Fonte: I.stat, "Annuario 2021 - Istat e Agenzia ICE" e "Banca dati Reprint - Politecnico di Milano"

Tabella 3 - Interscambio commerciale dell'Italia nel settore della chimica (valori in milioni di euro)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Export Italia	24.925	25.343	25.521	25.977	27.032	27.552	30.127	31.282	30.905	29.710	35.350
% su export totale Italia	6,6	6,5	6,5	6,5	6,6	6,6	6,7	6,7	6,4	6,8	6,8
Variazione % rispetto al periodo precedente	10,4	1,7	0,7	1,8	4,1	1,9	9,3	3,8	-1,2	-3,9	19,0
Import Italia	36.476	35.788	34.734	34.295	35.248	34.726	37.331	39.454	38.244	36.606	47.103
% su import totale Italia	9,1	9,4	9,6	9,6	9,5	9,4	9,3	9,3	9,0	9,8	10,1
Variazione % rispetto al periodo precedente	13,6	-1,9	-2,9	-1,3	2,8	-1,5	7,5	5,7	-3,1	-4,3	28,7
Interscambio totale (export + import)	61.401	61.130	60.255	60.272	62.281	62.278	67.457	70.735	69.149	66.317	82.453
% su interscambio totale Italia	7,9	7,9	8,0	8,0	8,0	7,9	7,9	7,9	7,6	8,2	8,4
Variazione % rispetto al periodo precedente	12,3	-0,4	-1,4	0,0	3,3	0,0	8,3	4,9	-2,2	-4,1	24,3
Saldi commerciali (export - import)	-11.551	-10.445	-9.212	-8.317	-8.216	-7.174	-7.204	-8.172	-7.339	-6.896	-11.753
Saldi normalizzati ⁽²⁾	-18,8	-17,1	-15,3	-13,8	-13,2	-11,5	-10,7	-11,6	-10,6	-10,4	-14,3

⁽²⁾ Il saldo normalizzato è il rapporto percentuale tra il saldo e la somma delle esportazioni e delle importazioni

I dati del 2021 sono provvisori

Classificazione utilizzata: Ateco 2007. Codice: **CE 20 -Chimica**

Fonte: elaborazioni Osservatorio Economico MAECI su dati ISTAT

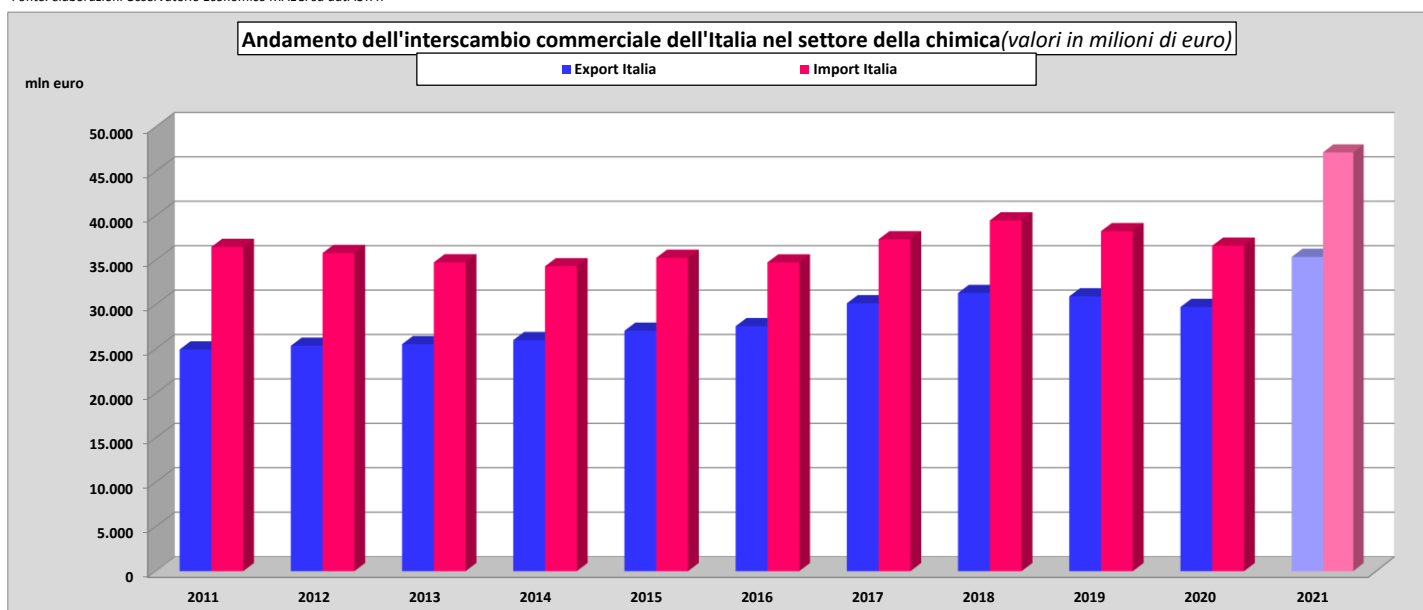


Tabella 2 - Principali paesi esportatori al mondo - in base ai dati dell'anno 2021 - nel settore della chimica⁽¹⁾ e relative quote di mercato (pesi percentuali)

	2018	2019	2020	2021
1 Cina	13,9	13,9	14,5	16,8
2 Stati Uniti	9,2	9,5	8,9	8,9
3 Germania	7,1	7,5	7,8	7,7
4 Irlanda	5,9	6,9	8,3	6,0
5 Belgio	7,3	6,3	6,0	5,2
6 Paesi Bassi	5,3	4,9	4,6	5,0
7 Corea del Sud	5,4	4,9	4,1	4,9
8 Svizzera	3,7	4,3	5,2	4,8
9 Giappone	4,3	4,6	4,4	4,4
10 India	3,4	3,7	3,8	3,7
11 Francia	2,7	2,8	2,7	2,8
12 Arabia Saudita	2,9	2,8	2,4	2,6
13 Singapore	3,1	2,5	2,5	2,3
14 Regno Unito HRMC	2,3	2,6	2,9	2,2
15 Taiwan	2,4	2,0	1,7	2,2
16 Italia	1,8	1,8	1,9	1,7
17 Canada	1,3	1,3	1,3	1,3
18 Malesia	1,0	0,9	0,9	1,2
19 Russia	1,4	1,3	1,0	1,2
20 Spagna	1,2	1,2	1,2	1,2

Fonte: elaborazioni Osservatorio economico su dati Trade Data Monitor

⁽¹⁾ I dati sono soggetti a successive revisioni

Tabella 4A - Aree geografiche di destinazione dell'export italiano nel settore della chimica
(valori in milioni di euro)

	2018	2019	2020	2021
Europa	22.116	21.846	20.869	25.189
Unione Europea a 28	19.229	18.970	18.064	21.593
di cui UEM a 19	14.411	14.054	13.460	16.185
Altri paesi europei	4.227	4.242	4.086	4.955
Africa	1.092	1.112	1.023	1.199
Africa settentrionale	732	736	671	784
Altri paesi africani	361	377	352	415
America	3.118	3.063	2.977	3.535
America settentrionale	2.046	1.970	1.948	2.225
America centro meridionale	1.072	1.093	1.030	1.310
Asia	4.743	4.678	4.645	5.201
Medio Oriente	1.211	1.223	1.069	1.202
Asia centrale	658	631	598	772
Asia orientale	2.873	2.825	2.978	3.227
Oceania e altri territori	212	206	196	226
MONDO	31.282	30.905	29.710	35.350
Peso percentuale su totale export Italia nel settore delle calzature				
Europa	70,7	70,7	70,2	71,3
Unione Europea a 28	61,5	61,4	60,8	61,1
di cui UEM a 19	46,1	45,5	45,3	45,8
Altri paesi europei	13,5	13,7	13,8	14,0
Africa	3,5	3,6	3,4	3,4
Africa settentrionale	2,3	2,4	2,3	2,2
Altri paesi africani	1,2	1,2	1,2	1,2
America	10,0	9,9	10,0	10,0
America settentrionale	6,5	6,4	6,6	6,3
America centro meridionale	3,4	3,5	3,5	3,7
Asia	15,2	15,1	15,6	14,7
Medio Oriente	3,9	4,0	3,6	3,4
Asia centrale	2,1	2,0	2,0	2,2
Asia orientale	9,2	9,1	10,0	9,1
Oceania e altri territori	0,7	0,7	0,7	0,6

Fonte: elaborazioni Osservatorio Economico MAECI su dati ISTAT

Tabella 4B - Aree geografiche di provenienza dell'import italiano nel settore della chimica
(valori in milioni di euro)

	2018	2019	2020	2021
Europa	31.864	30.726	29.562	37.471
Unione Europea a 28	29.845	28.438	27.162	34.752
di cui UEM a 19	26.587	25.140	24.016	31.189
Altri paesi europei	3.082	3.312	3.425	3.279
Africa	463	489	411	664
Africa settentrionale	410	433	367	622
Altri paesi africani	54	56	44	42
America	1.516	1.590	1.447	1.790
America settentrionale	1.119	1.186	1.143	1.428
America centro meridionale	397	403	304	362
Asia	5.582	5.413	5.153	7.148
Medio Oriente	1.071	1.023	710	1.075
Asia centrale	755	757	728	969
Asia orientale	3.757	3.633	3.714	5.103
Oceania e altri territori	28	25	34	30
MONDO	39.454	38.244	36.606	47.103
Peso percentuale su totale import Italia nel settore della chimica				
Europa	80,8	80,3	80,8	79,6
Unione Europea a 28	75,6	74,4	74,2	73,8
di cui UEM a 19	67,4	65,7	65,6	66,2
Altri paesi europei	7,8	8,7	9,4	7,0
Africa	1,2	1,3	1,1	1,4
Africa settentrionale	1,0	1,1	1,0	1,3
Altri paesi africani	0,1	0,1	0,1	0,1
America	3,8	4,2	4,0	3,8
America settentrionale	2,8	3,1	3,1	3,0
America centro meridionale	1,0	1,1	0,8	0,8
Asia	14,1	14,2	14,1	15,2
Medio Oriente	2,7	2,7	1,9	2,3
Asia centrale	1,9	2,0	2,0	2,1
Asia orientale	9,5	9,5	10,1	10,8
Oceania e altri territori	0,1	0,1	0,1	0,1

Fonte: elaborazioni Osservatorio Economico MAECI su dati ISTAT

Tabella 5A - Principali paesi di destinazione delle esportazioni italiane, in base ai dati 2021, nel settore della chimica
(valori in milioni di euro)

	2018	2019	2020	2021
MONDO	31.282	30.905	29.710	35.350
Germania	4.255	4.110	4.025	4.744
Francia	3.244	3.158	2.879	3.284
Spagna	2.135	2.082	1.877	2.507
Stati Uniti	1.896	1.816	1.795	2.048
Belgio	973	1.018	1.118	1.389
Regno Unito	1.340	1.366	1.281	1.359
Polonia	1.100	1.122	1.090	1.318
Paesi Bassi	1.020	1.009	1.104	1.304
Turchia	981	930	918	1.200
Cina	942	933	1.143	1.185
Peso percentuale su totale export Italia nel settore della chimica				
<i>Svizzera</i>	<i>13,6</i>	<i>13,3</i>	<i>13,5</i>	<i>13,4</i>
<i>Francia</i>	<i>10,4</i>	<i>10,2</i>	<i>9,7</i>	<i>9,3</i>
<i>Germania</i>	<i>6,8</i>	<i>6,7</i>	<i>6,3</i>	<i>7,1</i>
<i>Stati Uniti</i>	<i>6,1</i>	<i>5,9</i>	<i>6,0</i>	<i>5,8</i>
<i>Regno Unito</i>	<i>3,1</i>	<i>3,3</i>	<i>3,8</i>	<i>3,9</i>
<i>Spagna</i>	<i>4,3</i>	<i>4,4</i>	<i>4,3</i>	<i>3,8</i>
<i>Corea del Sud</i>	<i>3,5</i>	<i>3,6</i>	<i>3,7</i>	<i>3,7</i>
<i>Cina</i>	<i>3,3</i>	<i>3,3</i>	<i>3,7</i>	<i>3,7</i>
<i>Russia</i>	<i>3,1</i>	<i>3,0</i>	<i>3,1</i>	<i>3,4</i>
<i>Paesi Bassi</i>	<i>3,0</i>	<i>3,0</i>	<i>3,8</i>	<i>3,4</i>

Fonte: elaborazioni Osservatorio Economico MAECI su dati ISTAT

Tabella 5B - Principali paesi di provenienza delle importazioni italiane, in base ai dati 2021, nel settore della chimica
(valori in milioni di euro)

	2018	2019	2020	2021
MONDO	39.454	38.244	36.606	47.103
Germania	8.552	7.928	7.332	9.446
Francia	4.888	4.653	4.167	5.385
Belgio	4.572	4.190	4.582	5.304
Paesi Bassi	3.581	3.347	3.322	4.811
Spagna	2.676	2.712	2.459	3.478
Cina	1.862	1.794	1.874	2.641
Svizzera	1.148	1.454	1.671	1.390
Stati Uniti	1.077	1.136	1.093	1.368
Austria	867	821	825	1.044
Corea del Sud	845	818	808	1.020
Peso percentuale su totale import Italia nel settore della chimica				
<i>Cina</i>	<i>21,7</i>	<i>20,7</i>	<i>20,0</i>	<i>20,1</i>
<i>Bangladesh</i>	<i>12,4</i>	<i>12,2</i>	<i>11,4</i>	<i>11,4</i>
<i>Francia</i>	<i>11,6</i>	<i>11,0</i>	<i>12,5</i>	<i>11,3</i>
<i>Spagna</i>	<i>9,1</i>	<i>8,8</i>	<i>9,1</i>	<i>10,2</i>
<i>Germania</i>	<i>6,8</i>	<i>7,1</i>	<i>6,7</i>	<i>7,4</i>
<i>Romania</i>	<i>4,7</i>	<i>4,7</i>	<i>5,1</i>	<i>5,6</i>
<i>Paesi Bassi</i>	<i>2,9</i>	<i>3,8</i>	<i>4,6</i>	<i>3,0</i>
<i>Turchia</i>	<i>2,7</i>	<i>3,0</i>	<i>3,0</i>	<i>2,9</i>
<i>Belgio</i>	<i>2,2</i>	<i>2,1</i>	<i>2,3</i>	<i>2,2</i>
<i>Tunisia</i>	<i>2,1</i>	<i>2,1</i>	<i>2,2</i>	<i>2,2</i>

Fonte: elaborazioni Osservatorio Economico MAECI su dati ISTAT

Tabella 6A - Esportazioni dell'Italia nel settore della chimica suddivise per regione di provenienza (valori in milioni di euro)

	2018	% su export totale nel settore	2019	% su export totale nel settore	2020	% su export totale nel settore	2021	% su export totale nel settore
ITALIA NORD OCCIDENTALE	18.056	57,7	18.025	58,3	16.881	56,8	20.118	56,9
Piemonte	3.331	10,6	3.184	10,3	3.071	10,3	3.639	10,3
Valle d'Aosta	3	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Lombardia	13.581	43,4	13.607	44,0	12.742	42,9	15.333	43,4
Liguria	1.141	3,6	1.233	4,0	1.067	3,6	1.146	3,2
ITALIA NORD ORIENTALE	6.457	20,6	6.365	20,6	6.162	20,7	7.468	21,1
Trentino Alto Adige	462	1,5	421	1,4	388	1,3	479	1,4
Veneto	2.264	7,2	2.248	7,3	2.216	7,5	2.614	7,4
Friuli Venezia Giulia	329	1,1	354	1,1	392	1,3	472	1,3
Emilia Romagna	3.401	10,9	3.343	10,8	3.166	10,7	3.903	11,0
ITALIA CENTRALE	4.041	12,9	4.240	13,7	4.566	15,4	5.057	14,3
Toscana	1.596	5,1	1.691	5,5	1.643	5,5	2.163	6,1
Umbria	194	0,6	220	0,7	229	0,8	298	0,8
Marche	387	1,2	384	1,2	407	1,4	480	1,4
Lazio	1.864	6,0	1.945	6,3	2.287	7,7	2.116	6,0
MEZZOGIORNO	2.697	8,6	2.251	7,3	2.080	7,0	2.683	7,6
Abruzzo	281	0,9	235	0,8	245	0,8	321	0,9
Molise	148	0,5	149	0,5	140	0,5	214	0,6
Campania	186	0,6	211	0,7	203	0,7	225	0,6
Puglia	520	1,7	451	1,5	383	1,3	620	1,8
Basilicata	28	0,1	31	0,1	33	0,1	32	0,1
Calabria	109	0,3	100	0,3	87	0,3	123	0,3
Sicilia	1.145	3,7	813	2,6	787	2,6	903	2,6
Sardegna	279	0,9	260	0,8	203	0,7	245	0,7
Diverse o non specificate	31	0,1	24	0,1	21	0,1	24	0,1

I dati del 2021 sono provvisori

I dati territoriali sono trimestrali

Fonte: elaborazioni Osservatorio Economico MAECI su dati ISTAT

Tabella 6B - Importazioni dell'Italia nel settore della chimica suddivise per regione di destinazione (valori in milioni di euro)

	2018	% su import totale nel settore	2019	% su import totale nel settore	2020	% su import totale nel settore	2021	% su import totale nel settore
ITALIA NORD OCCIDENTALE	22.167	56,2	21.181	55,4	19.451	53,1	25.886	55,0
Piemonte	3.506	8,9	3.201	8,4	2.874	7,9	3.836	8,1
Valle d'Aosta	5	0,0	6	0,0	6	0,0	7	0,0
Lombardia	17.819	45,2	17.033	44,5	15.487	42,3	20.696	43,9
Liguria	837	2,1	941	2,5	1.083	3,0	1.348	2,9
ITALIA NORD ORIENTALE	8.289	21,0	8.005	20,9	7.463	20,4	10.023	21,3
Trentino Alto Adige	556	1,4	480	1,3	422	1,2	560	1,2
Veneto	3.700	9,4	3.658	9,6	3.337	9,1	4.599	9,8
Friuli Venezia Giulia	597	1,5	577	1,5	561	1,5	848	1,8
Emilia Romagna	3.436	8,7	3.290	8,6	3.143	8,6	4.016	8,5
ITALIA CENTRALE	5.321	13,5	5.029	13,1	5.328	14,6	5.973	12,7
Toscana	1.843	4,7	1.733	4,5	1.527	4,2	2.113	4,5
Umbria	140	0,4	158	0,4	155	0,4	204	0,4
Marche	1.445	3,7	1.229	3,2	1.751	4,8	1.339	2,8
Lazio	1.892	4,8	1.909	5,0	1.895	5,2	2.318	4,9
MEZZOGIORNO	3.642	9,2	3.964	10,4	4.337	11,8	5.179	11,0
Abruzzo	589	1,5	556	1,5	560	1,5	726	1,5
Molise	103	0,3	117	0,3	115	0,3	146	0,3
Campania	1.618	4,1	1.920	5,0	2.217	6,1	2.399	5,1
Puglia	335	0,8	422	1,1	497	1,4	686	1,5
Basilicata	102	0,3	97	0,3	105	0,3	109	0,2
Calabria	85	0,2	77	0,2	74	0,2	93	0,2
Sicilia	620	1,6	633	1,7	601	1,6	829	1,8
Sardegna	190	0,5	143	0,4	169	0,5	191	0,4
Diverse o non specificate	36	0,1	65	0,2	28	0,1	42	0,1

I dati del 2021 sono provvisori

I dati territoriali sono trimestrali

Fonte: elaborazioni Osservatorio Economico MAECI su dati ISTAT

Tabella 7A - Esportazioni dell'Italia nel settore della chimica suddivise per categoria (valori in milioni di euro)

	2018	% su export totale nel settore	2019	% su export totale nel settore	2020	% su export totale nel settore	2021	% su export totale nel settore
Gas industriali	28	0,1	33	0,1	41	0,1	47	0,1
Coloranti e pigmenti	912	2,9	896	2,9	773	2,6	912	2,6
Altri prodotti chimici di base inorganici	1.293	4,1	1.261	4,1	1.314	4,4	1.379	3,9
Altri prodotti chimici di base organici	5.233	16,7	4.634	15,0	4.601	15,5	5.469	15,5
Fertilizzanti e composti azotati (escluso il compost)	385	1,2	382	1,2	383	1,3	509	1,4
Materie plastiche in forme primarie	6.874	22,0	6.611	21,4	5.987	20,1	8.155	23,1
Gomma sintetica in forme primarie	494	1,6	449	1,5	387	1,3	565	1,6
Agrofarmaci e altri prodotti chimici per l'agricoltura (esclusi i concimi)	671	2,1	693	2,2	729	2,5	797	2,3
Pitture, vernici e smalti, inchiostri da stampa e adesivi sintetici (mastici)	2.395	7,7	2.383	7,7	2.218	7,5	2.609	7,4
Saponi, detergenti e agenti organici tensioattivi (esclusi i prodotti per toletta)	1.487	4,8	1.555	5,0	1.539	5,2	1.598	4,5
Specialità chimiche per uso domestico e manutenzione	234	0,7	266	0,9	299	1,0	375	1,1
Prodotti per toletta: profumi, cosmetici, saponi e simili	4.963	15,9	5.196	16,8	4.515	15,2	5.118	14,5
Articoli esplosivi (propellenti per aeromobili, munizioni)	43	0,1	48	0,2	30	0,1	48	0,1
Colle	472	1,5	487	1,6	469	1,6	543	1,5
Oli essenziali	339	1,1	343	1,1	321	1,1	356	1,0
Prodotti chimici per uso fotografico	97	0,3	105	0,3	103	0,3	107	0,3
Prodotti chimici organici ottenuti da prodotti di base derivati da processi di fermentazione o da materie prime vegetali	3	0,0	3	0,0	3	0,0	11	0,0
Acidi grassi trattati chimicamente	33	0,1	43	0,1	72	0,2	107	0,3
Prodotti chimici vari per uso industriale (inclusi i preparati antidetonanti e antigelo)	3.417	10,9	3.655	11,8	4.010	13,5	4.322	12,2
Prodotti chimici impiegati per ufficio e per il consumo non industriale	61	0,2	65	0,2	51	0,2	52	0,1
Prodotti ausiliari per le industrie tessili e del cuoio	220	0,7	208	0,7	176	0,6	208	0,6
Prodotti elettrochimici (esclusi cloro, soda e potassa) ed elettrotermici	238	0,8	261	0,8	259	0,9	259	0,7
Altri prodotti chimici n.c.a.	499	1,6	482	1,6	739	2,5	919	2,6
Fibre sintetiche e artificiali	892	2,9	845	2,7	689	2,3	885	2,5

I Dati del 2021 sono provvisori

Fonte: elaborazioni Osservatorio Economico MAECI su dati ISTAT

Tabella 7B - Importazioni dell'Italia nel settore della chimica suddivise per categoria (valori in milioni di euro)

	2018	% su import totale nel settore	2019	% su import totale nel settore	2020	% su import totale nel settore	2021	% su import totale nel settore
Gas industriali	63	0,2	81	0,2	91	0,2	92	0,2
Coloranti e pigmenti	1.377	3,5	1.348	3,5	1.141	3,1	1.355	2,9
Altri prodotti chimici di base inorganici	1.577	4,0	1.529	4,0	1.426	3,9	1.764	3,7
Altri prodotti chimici di base organici	10.745	27,2	10.309	27,0	10.612	29,0	12.898	27,4
Fertilizzanti e composti azotati (escluso il compost)	752	1,9	832	2,2	858	2,3	1.048	2,2
Materie plastiche in forme primarie	11.743	29,8	11.005	28,8	9.383	25,6	14.465	30,7
Gomma sintetica in forme primarie	588	1,5	553	1,4	431	1,2	628	1,3
Agrofarmaci e altri prodotti chimici per l'agricoltura (esclusi i concimi)	796	2,0	781	2,0	874	2,4	870	1,8
Pitture, vernici e smalti, inchiostri da stampa e adesivi sintetici (mastici)	1.148	2,9	1.140	3,0	1.024	2,8	1.225	2,6
Saponi, detersivi e agenti organici tensioattivi (esclusi i prodotti per toilette)	837	2,1	854	2,2	863	2,4	921	2,0
Specialità chimiche per uso domestico e manutenzione	208	0,5	218	0,6	216	0,6	271	0,6
Prodotti per toilette: profumi, cosmetici, saponi e simili	2.146	5,4	2.297	6,0	2.031	5,5	2.201	4,7
Articoli esplosivi (propellenti per aeromobili, munizioni)	67	0,2	74	0,2	67	0,2	63	0,1
Colle	232	0,6	230	0,6	209	0,6	227	0,5
Oli essenziali	673	1,7	673	1,8	646	1,8	723	1,5
Prodotti chimici per uso fotografico	342	0,9	348	0,9	265	0,7	290	0,6
Prodotti chimici organici ottenuti da prodotti di base derivati da processi di fermentazione o da materie prime vegetali	1	0,0	1	0,0	0	0,0	8	0,0
Acidi grassi trattati chimicamente	34	0,1	29	0,1	42	0,1	86	0,2
Prodotti chimici vari per uso industriale (inclusi i preparati antidetonanti e antigelo)	3.402	8,6	3.333	8,7	3.699	10,1	4.232	9,0
Prodotti chimici impiegati per ufficio e per il consumo non industriale	245	0,6	239	0,6	246	0,7	244	0,5
Prodotti ausiliari per le industrie tessili e del cuoio	136	0,3	141	0,4	136	0,4	153	0,3
Prodotti elettrochimici (esclusi cloro, soda e potassa) ed elettrotermici	225	0,6	244	0,6	268	0,7	282	0,6
Altri prodotti chimici n.c.a.	866	2,2	831	2,2	1.183	3,2	1.790	3,8
Fibre sintetiche e artificiali	1.249	3,2	1.153	3,0	896	2,4	1.266	2,7

I dati del 2021 sono provvisori

Fonte: elaborazioni Osservatorio Economico su dati ISTAT