



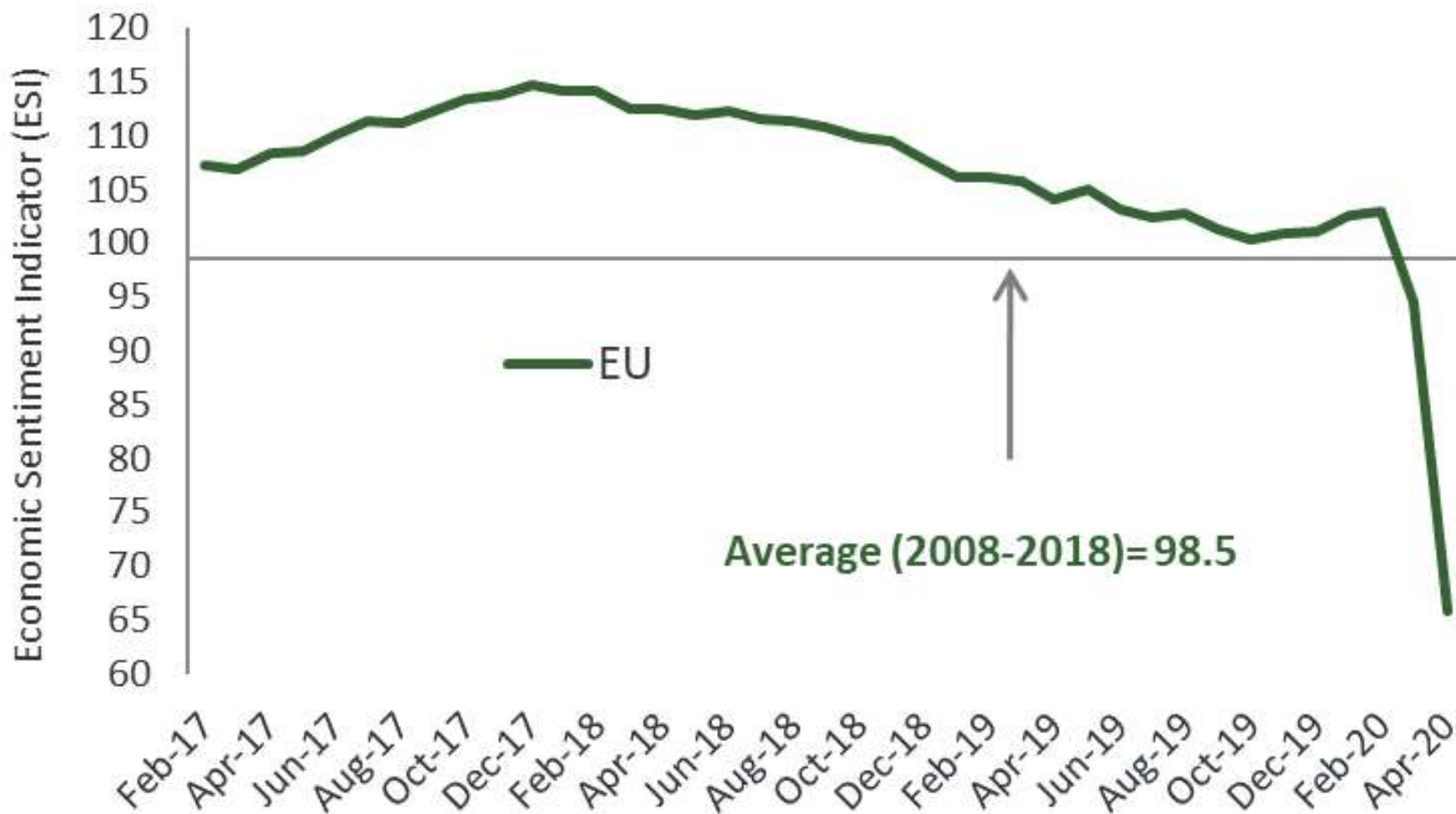
Summary-Chemical Trend Report (CTR)

Brussels 4th May 2020

Dr Moncef HADHRI, Cefic Industrial Policy,
Economic Affairs, mha@cefic.be

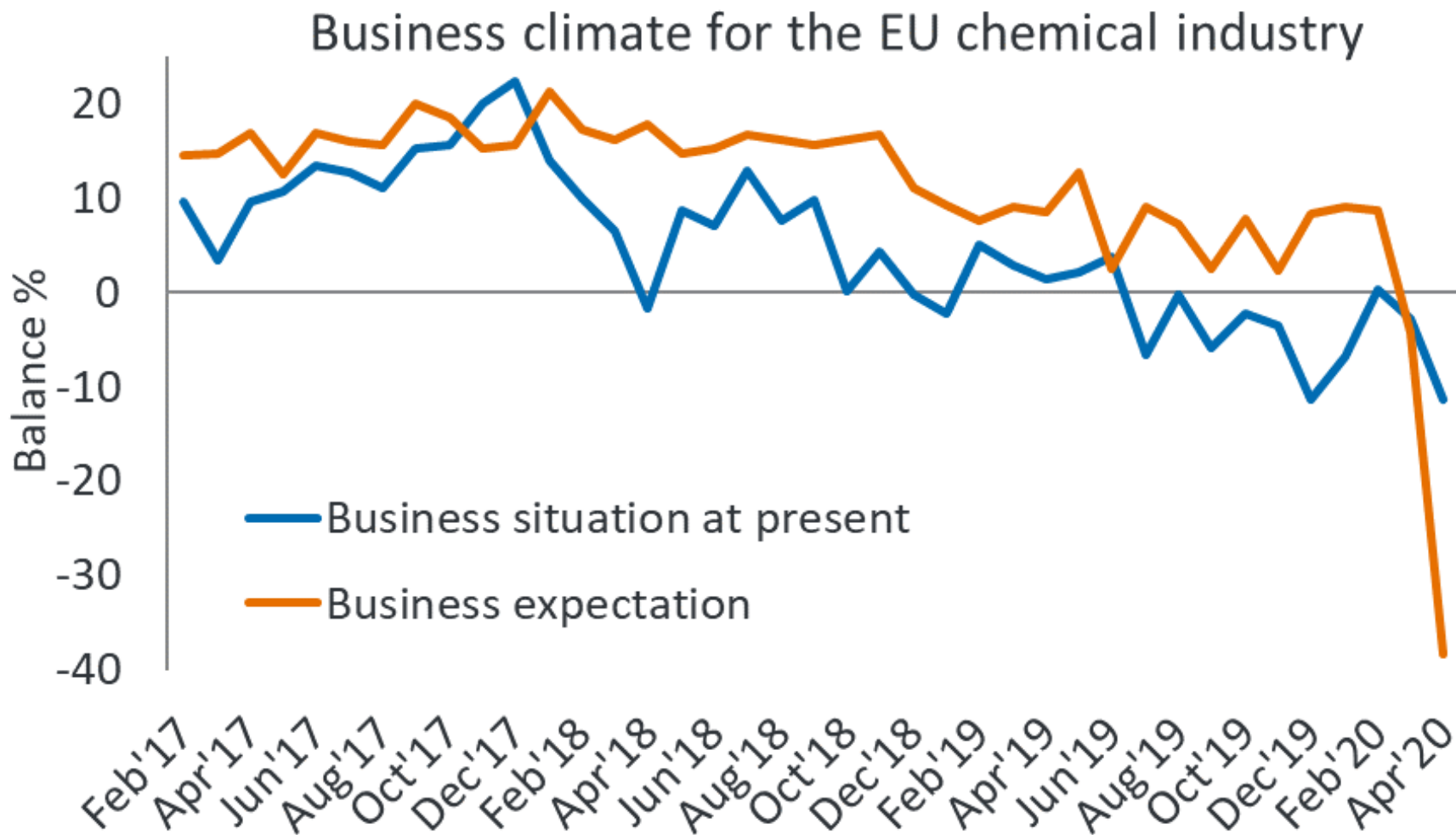


EU Economic Sentiment Indicator (ESI) / Monthly Briefings



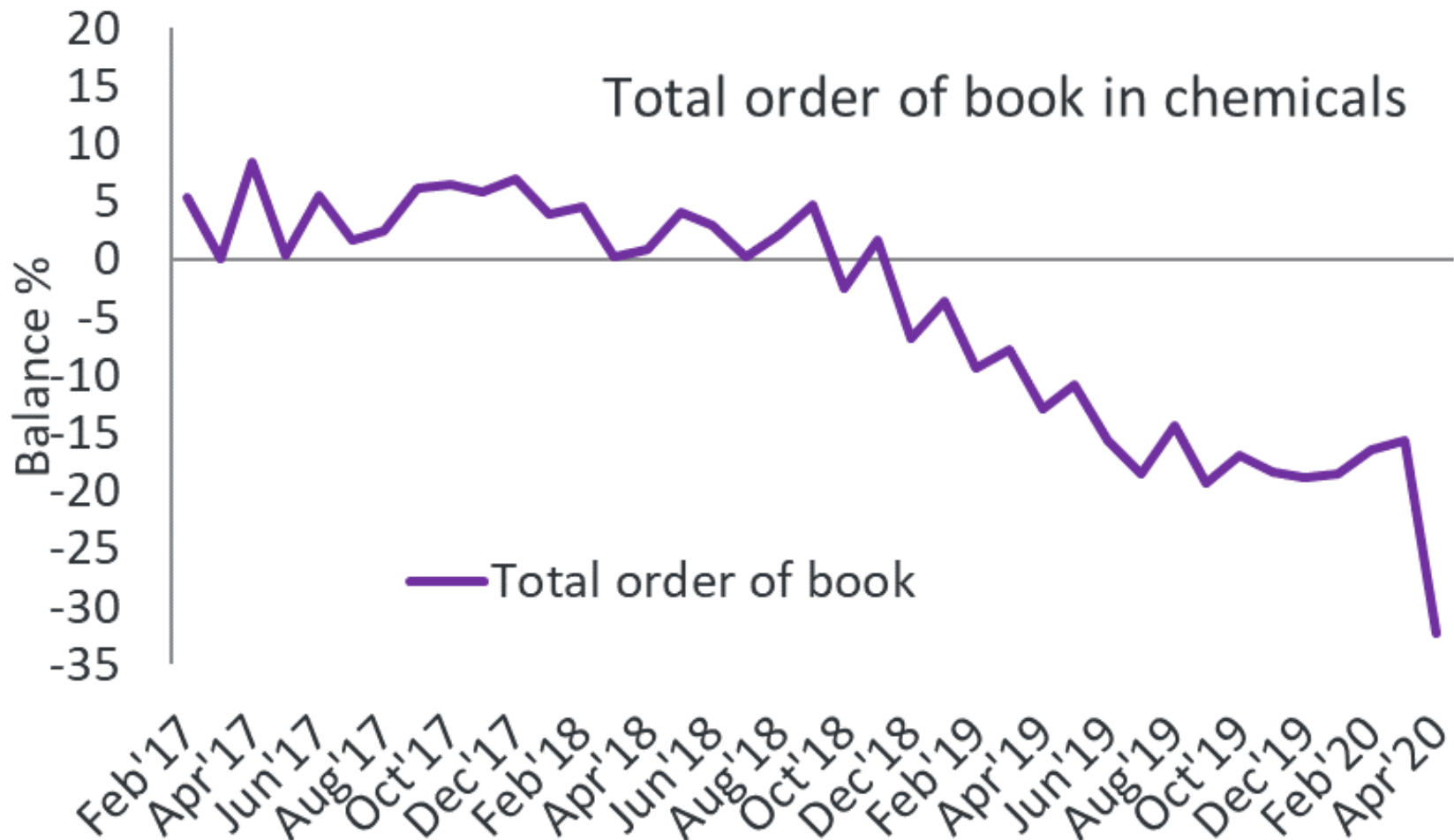
Source: Eurostat and Cefic Analysis-May 2020

Business climate for chemicals/Monthly Briefings



Source: Eurostat and Cefic Analysis-May 2020

Total order of book in chemicals/Monthly Briefings



Source: Eurostat and Cefic Analysis-May 2020

EU industrial sectors / Output Monthly Briefings

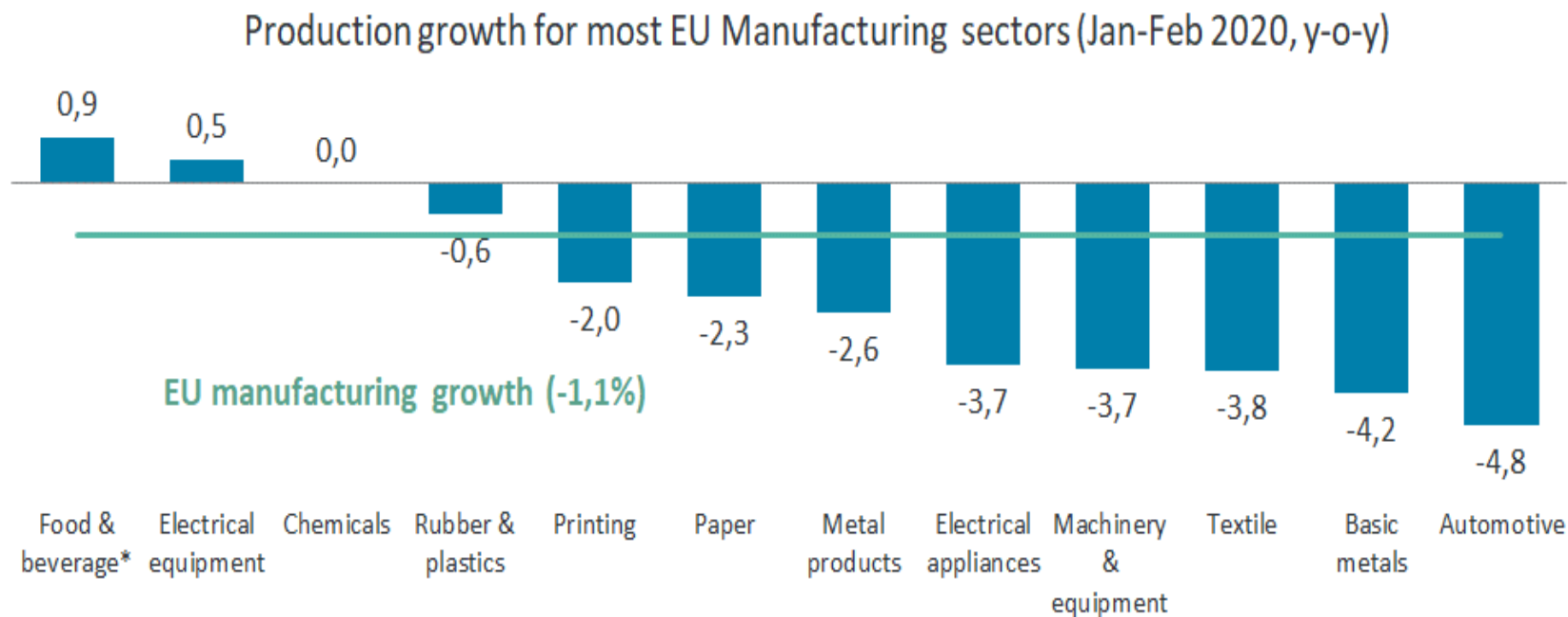


	Production growth		Production index (2015=100)			Production growth	
	2018	2019	Jan-Feb-2019	Q4-2019	Jan-Feb-2020	Jan-Feb-20/Jan-Feb-19	Jan-Feb-20/Q4-19
EU key sectors	2018	2019	Jan-Feb-2019	Q4-2019	Jan-Feb-2020	Jan-Feb-20/Jan-Feb-19	Jan-Feb-20/Q4-19
Food & beverage	1,0	1,5	106,3	105,4	107,3	0,9	1,7
Automotive	-0,1	-6,6	105,2	98,0	100,1	-4,8	2,1
Basic metals	0,3	-4,9	102,4	95,7	98,1	-4,2	2,5
Rubber & plastics	0,4	-1,1	108,9	106,0	108,2	-0,6	2,0
Machinery & equipment	3,2	-1,2	111,9	107,7	107,8	-3,7	0,0
Electrical equipment	2,3	-3,6	106,4	103,2	106,9	0,5	3,6
Textile	-1,7	-3,9	100,8	95,7	97,0	-3,8	1,4
Metal products	1,8	-1,9	110,8	106,1	107,9	-2,6	1,7
Electrical appliances	-1,6	-1,9	101,4	101,1	97,7	-3,7	-3,4
Paper	0,9	-1,5	103,5	101,5	101,1	-2,3	-0,4
Printing	-1,6	-3,0	94,3	91,6	92,4	-2,0	0,9
Other non-metallic mineral prod	1,6	0,0	110,5	109,2	113,3	2,6	3,8
Furniture	-0,3	-0,7	105,8	105,8	108,5	2,6	2,6
Chemicals	-0,5	-1,0	102,9	100,1	102,8	0,0	2,7
Manufacturing	1,5	-1,0	107,4	105,2	106,3	-1,1	1,0
Construction	2,3	2,8	110,4	110,4	112,8	2,1	2,1

Source: Eurostat and Cefic Analysis-May 2020

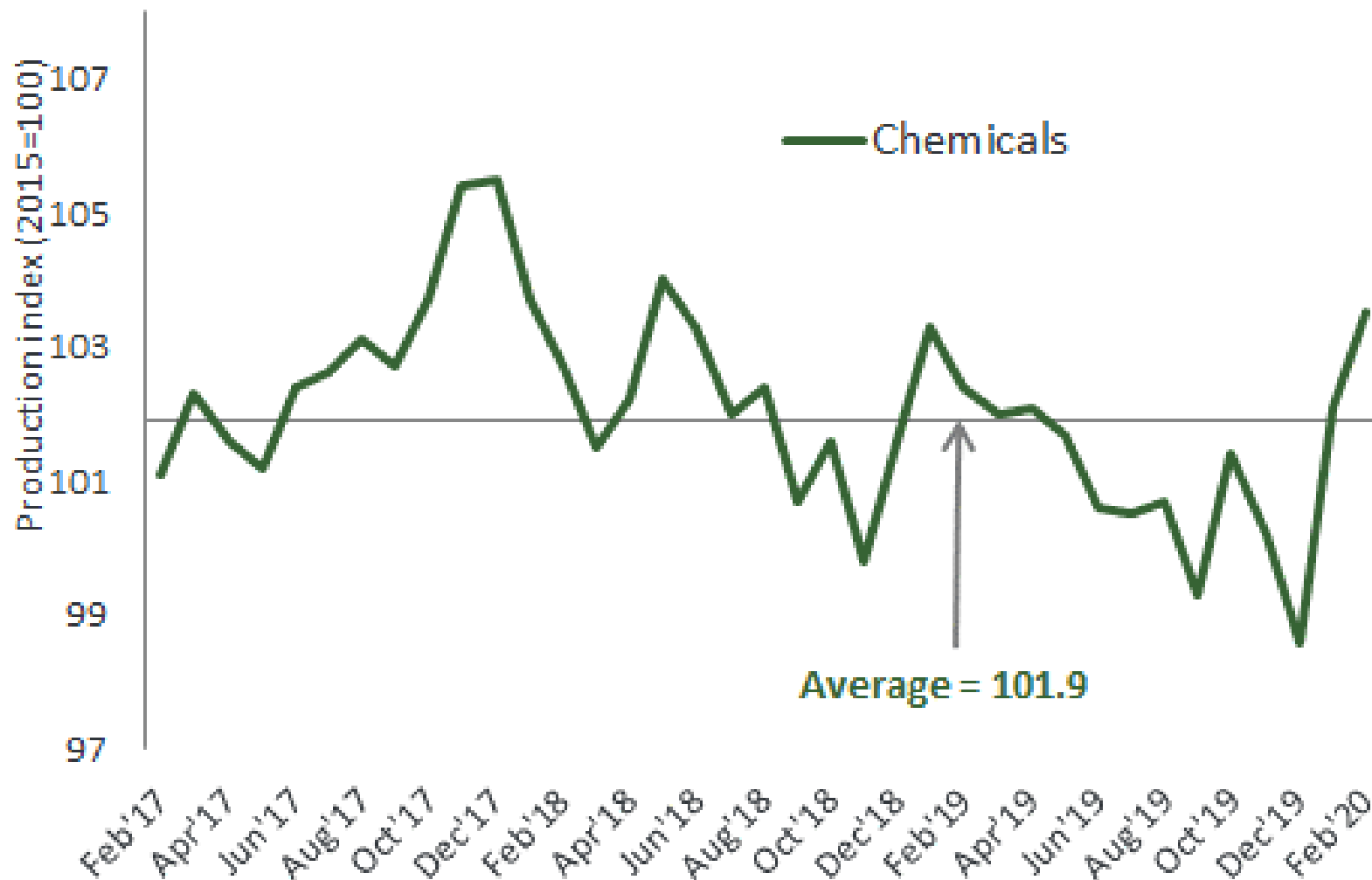
EU Manufacturing sectors/Output

Monthly Briefings



Source: Eurostat and Cefic Analysis-May 2020

Chemicals/Output Monthly Briefings



Source: Eurostat and Cefic Analysis-May 2020

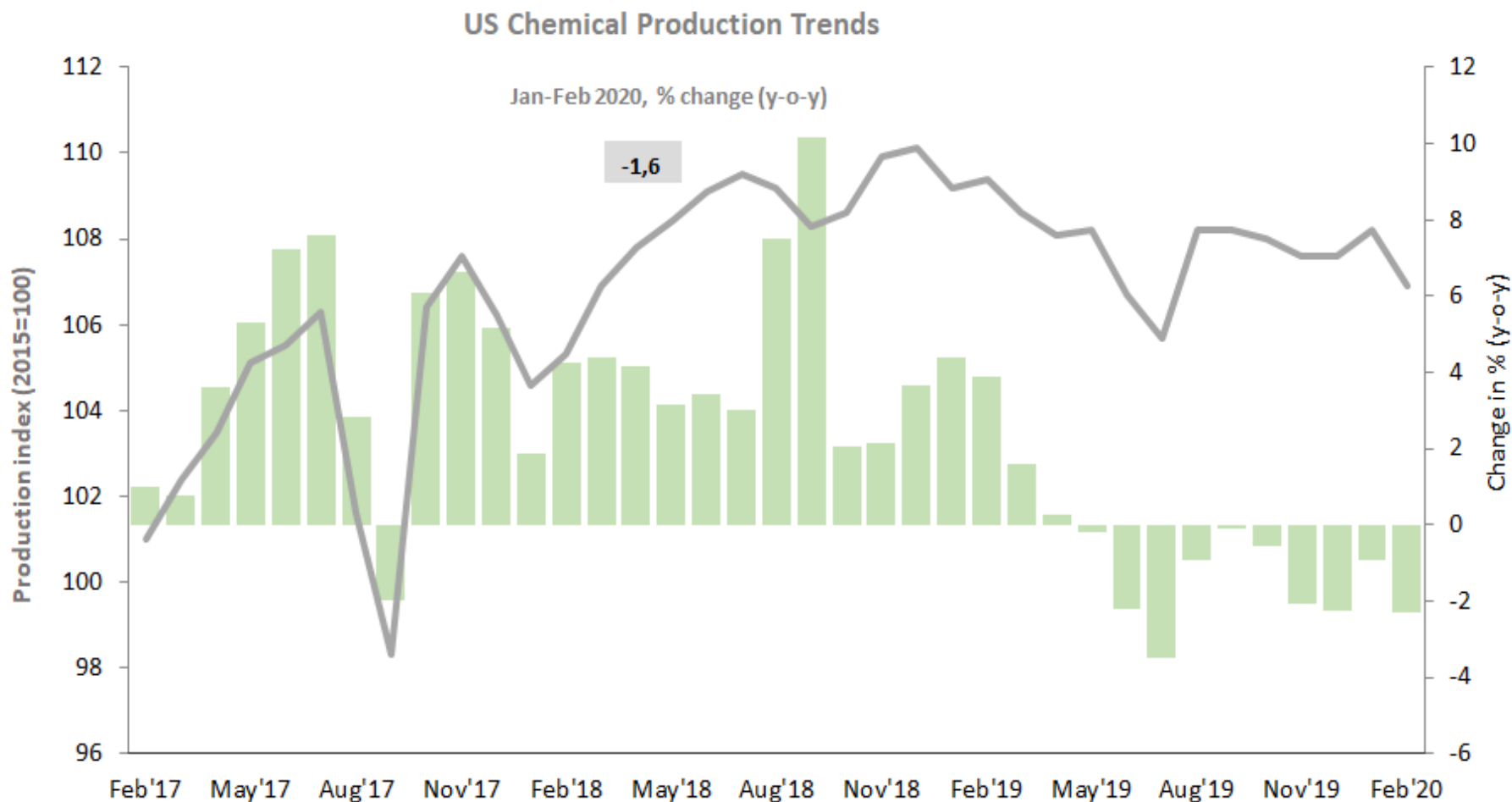
EU chemicals/Output Monthly Briefings



Chemicals	Production growth		Production index (2015=100)			Production growth	
	2018	2019	Jan-Feb-2019	Q4-2019	Jan-Feb-2020	Jan-Feb-20/Jan-Feb-19	Jan-Feb-20/Q4-19
EU Countries	2018	2019	Jan-Feb-2019	Q4-2019	Jan-Feb-2020	Jan-Feb-20/Jan-Feb-19	Jan-Feb-20/Q4-19
Portugal	-14,5	8,2	90,0	95,4	91,8	1,9	-3,8
Lithuania	14,7	1,7	123,8	123,3	118,9	-4,0	-3,6
Italy	0,4	0,4	106,4	105,0	102,6	-3,5	-2,3
France	-1,3	0,0	110,0	104,3	103,1	-6,3	-1,2
Greece	7,4	7,4	123,0	129,2	128,2	4,2	-0,7
Latvia	10,4	-1,6	136,3	132,2	132,2	-3,0	0,0
Belgium*	0,7	-3,1	106,2	102,5	103,3	-2,7	0,8
Spain	0,8	0,0	107,9	105,6	106,6	-1,2	0,9
Czech Republic	0,7	-2,9	109,8	103,5	105,9	-3,6	2,3
Netherlands	0,4	-3,3	106,3	101,9	104,7	-1,5	2,7
EU27	-0,5	-1,0	102,9	100,1	102,8	0,0	2,7
Denmark	2,5	4,3	120,0	127,9	131,5	9,6	2,8
Bulgaria	-5,4	2,6	119,5	116,5	121,3	1,5	4,1
Poland	3,1	4,7	117,5	114,5	119,6	1,8	4,4
Austria	0,7	2,8	103,4	104,3	109,1	5,6	4,6
Germany	-2,2	-3,0	99,5	95,8	100,8	1,4	5,2
Hungary	5,9	-4,5	98,9	92,8	98,0	-0,9	5,6
Estonia	7,7	-5,5	109,1	105,5	117,1	7,3	10,9
Romania	2,2	-2,3	113,9	103,1	124,5	9,4	20,8
United Kingdom	2,3	-2,6	102,2	92,3	95,7	-6,4	3,7

Source: Eurostat and Cefic Analysis-May 2020, Feb data estimated

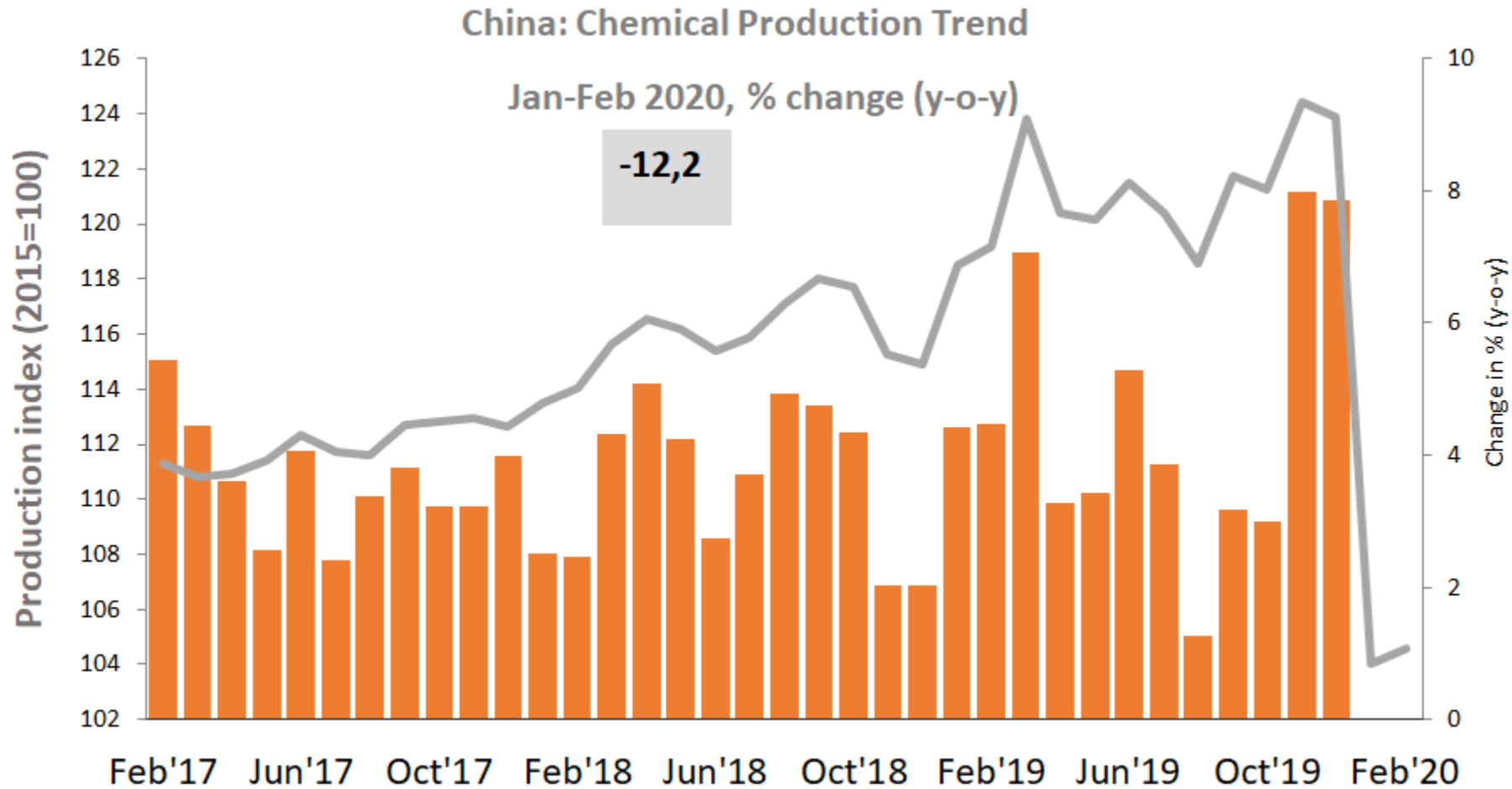
US chemical output / Monthly Briefings



Source: Cefic Chemdata International

Source: Eurostat and Cefic Analysis-May 2020

China chemical output / Monthly Briefings



Source: Cefic Chemdata International

Source: Eurostat and Cefic Analysis-May 2020

Global* chemical output / Monthly Briefings

Chemical output by country	Production growth		Production index (2015=100)			Production growth	
	2018	2019	Jan-Feb-2019	Q4-2019	Jan-Feb-2020	Jan-Feb-20/Jan-Feb-19	Jan-Feb-20/Q4-19
China	3,6	4,6	118,8	107,8	104,3	-12,2	-3,3
India	2,3	1,3	106,6	102,7	111,4	4,5	8,4
Japan	1,4	-0,7	108,7	103,6	105,4	-3,1	1,7
Korea, Republic	2,3	-2,5	109,9	105,5	111,0	1,0	5,2
Singapore	5,1	-1,7	115,9	103,5	115,7	-0,2	11,7
EU27	-0,5	-1,0	102,9	100,9	102,8	0,0	1,9
USA	4,1	-0,2	109,3	103,8	107,6	-1,6	3,6
Latin America	-1,0	-1,2	97,4	99,2	97,4	0,1	-1,7
World	2,8	1,9	112,3	105,0	114,2	1,7	8,7

Source: Eurostat and Cefic Analysis-May 2020, Feb data missing for the world

EU chemicals Summary / Monthly Briefings



Chemicals	Production			Prices			Sales			Capacity Utilisation		
	Index (2015=100)	changes (y-o-y)	changes (p-o-p)	Index (2015=100)	changes (y-o-y)	changes (p-o-p)	Index (2015=100)	changes (y-o- y)	changes (p-o-p)	Index (2015=100)	changes (y-o-y)	changes (p-o-p)
Jan'19	103,3	-0,4	1,7	103,9	1,1	-0,3	108,0	-0,4	1,5	82,7	-0,2	-0,6
Feb'19	102,4	-0,3	-0,9	103,7	0,5	-0,2	106,5	-0,4	-1,4	82,7	-0,2	0,0
Mar'19	102,0	0,5	-0,4	104,3	1,1	0,6	107,3	1,2	0,8	82,7	-0,2	0,0
Apr'19	102,1	-0,1	0,1	104,9	1,5	0,6	106,7	0,7	-0,6	81,6	-2,6	-1,3
May'19	101,7	-2,2	-0,4	105,4	1,4	0,5	105,8	-2,1	-0,8	81,6	-2,6	0,0
Jun'19	100,6	-2,6	-1,1	104,8	0,0	-0,6	105,6	-2,8	-0,2	81,6	-2,6	0,0
Jul'19	100,5	-1,5	-0,1	103,9	-1,2	-0,9	104,9	-2,9	-0,7	81,0	-3,1	-0,7
Aug'19	100,7	-1,7	0,2	103,9	-1,4	0,0	105,3	-2,9	0,4	81,0	-3,1	0,0
Sep'19	99,3	-1,4	-1,4	103,7	-2,1	-0,2	104,0	-3,6	-1,2	81,0	-3,1	0,0
Oct'19	101,4	-0,2	2,1	103,3	-2,5	-0,4	105,1	-4,3	1,1	81,7	-1,8	0,9
Nov'19	100,2	0,4	-1,2	102,8	-2,9	-0,5	104,1	-3,5	-1,0	81,7	-1,8	0,0
Dec'19	98,6	-3,0	-1,6	102,8	-1,3	0,0	101,5	-4,6	-2,5	81,7	-1,8	0,00
Jan'20	102,1	-1,2	3,5	103,0	-0,9	0,2	105,7	-2,1	4,1	76,4	-7,6	-6,49
Feb'20	103,5	1,1	1,4	102,8	-0,9	-0,2	-	-	-	76,4	-7,6	0,00

Source: Eurostat and Cefic Analysis-May 2020