



Statistics  
Canada      Statistique  
Canada

STATISTICS STATISTIQUE  
CANADA CANADA

DOES NOT CIRCULATE 24 1978  
NE PAS PRÉTER LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE

Price: 15 cents, \$1.50 a year

Prix: 15 cents, \$1.50 par année

SPECIFIED CHEMICALS

CERTAINS PRODUITS CHIMIQUES

FEBRUARY - 1978 - FÉVRIER

TABLE 1. Factory Shipments of Synthetic Resins(1)

TABLEAU 1. Livraisons des fabricants de résines synthétiques(1)

	1977		1978	
	thousands of pounds - milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of pounds - milliers de livres	metric tonnes métriques
February - Février				
Synthetic resins (actually made as such) - Résines synthétiques (effectivement produites comme telles):				
Polyethylene type - Type polyéthylène .....	59,800	27 125	75,964	34 453
Polystyrene type - Type polystyrène .....	13,425	6 089	10,880	4 935
Polyvinyl chloride type - Type chlorure de polyvinyle .....	17,556 <sup>r</sup>	7 963 <sup>r</sup>	20,284	9 201
Polyesters, unsaturated - non-saturés .....	3,199	1 452	3,120	1 415
Total .....	93,980 <sup>r</sup>	42 630 <sup>r</sup>	110,248	50 004
Year-to-date(3) - Total cumulatif(3)				
Synthetic resins (actually made as such) - Résines synthétiques (effectivement produites comme telles):				
Polyethylene type - Type polyéthylène .....	118,781	53 878	130,836(2)	59 346(2)
Polystyrene type - Type polystyrène .....	26,752	12 134	18,831	8 541
Polyvinyl chloride type - Type chlorure de polyvinyle .....	32,419 <sup>r</sup>	14 705 <sup>r</sup>	37,875	17 180
Polyesters, unsaturated - non-saturés .....	6,089	2 762	5,637	2 557
Total .....	184,041 <sup>r</sup>	83 479 <sup>r</sup>	193,179(2)	87 624(2)

See footnote(s) en page 3. - Voir note(s) à la page 3.

Manufacturing and Primary Industries Division

Département des industries manufacturières et primaires

April - 1978 - Avril  
5-3304-727

TABLE 2. Production of Specified Chemicals

TABLEAU 2. Production de certains produits chimiques

	1977		1978	
	thousands of cubic feet milliers de pieds cubes	thousands of cubic metres milliers de mètres cubes	thousands of cubic feet milliers de pieds cubes	thousands of cubic metres milliers de mètres cubes
<b>February - Février</b>				
Acetylene, in cylinders or for delivery by pipeline - Acétylène, en cylindre ou pour livraison par pipe-line .....	21,175	600	20,589	583
Oxygen, gas and liquid, in cylinders or for delivery by pipe- line - Oxygène, gazeux ou liquide, en cylindre ou pour livraison par pipe-line .....	232,916	6 595	410,447	11 623
	barrels — barils			
Benzol (benzene) - (benzène) .....	218,606		262,059	
	tons of 2,000 pounds tonnes de 2,000 livres	metric tonnes métriques	tons of 2,000 pounds tonnes de 2,000 livres	metric tonnes métriques
<b>Acid - Acide:</b>				
Hydrochloric (muriatic), 100% - Chlorhydrique (muriatique), 100 % .....	11,476	10 410	12,833	11 642
Phosphoric, wet process (as 100% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) - Phosphorique, voie humide (en équivalent de P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> à 100 %) .....	52,408	47 544	40,406	36 656
Sulphuric, all grades, including oleum (as 100%) - Sulfurique, toutes qualités, y compris oléum (en équivalent de 100 %) ...	266,506	241 770	348,935	316 549
Ammonia, anhydrous, 100% - Ammoniaque, anhydre, 100 % .....	119,853	108 729	210,780	191 216
Ammonium nitrate, all grades - Nitrate d'ammonium, toutes qualités .....	82,271 <sup>r</sup>	74 634 <sup>r</sup>	69,151	62 733
Ammonium nitrate phosphate, all grades - Phosphate au nitrate d'ammonium, toutes qualités .....	9,698	8 797	17,318	15 711
Ammonium phosphate, all grades - Phosphate d'ammonium, toutes qualités .....	97,114	88 100	104,228	94 554
Ammonium sulphate - Sulfate d'ammonium .....	x	x	x	x
Chlorine - Chlore .....	66,573 <sup>r</sup>	60 394 <sup>r</sup>	84,934	77 051
Ethylene - Éthylène .....	44,350	40 234	64,891	58 869
Fertilizers, mixed - Engrais composés .....	42,183	38 268	47,981	43 528
Formaldehyde (100% solid basis) - Formaldéhyde (en équivalent de solides à 100 %) .....	6,161 <sup>r</sup>	5 589 <sup>r</sup>	7,540	6 841
Sodium chlorate - Chlorate de sodium .....	12,338	11 193	15,748	14 286
Sodium hydroxide (caustic soda) (as 100% NaOH) - Hydroxyde de sodium (soude caustique) (en équivalent de NaOH à 100 %) .....	75,229 <sup>r</sup>	68 246 <sup>r</sup>	92,716	84 110
Urea, all grades - Urée, toutes qualités .....	30,437	27 612	117,703	106 778

See footnote(s) on page 3. — Voir note(s) à la page 3.

TABLE 2A. Production of Specified Chemicals - Year-to-date(3)

TABLEAU 2A. Production de certains produits chimiques - Total cumulatif(3)

	1977		1978	
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes
	barrels — barils			
Acetylene, in cylinders or for delivery by pipeline - Acétylène, en cylindre ou pour livraison par pipe-line .....	42,562	1 206	39,745	1 125
Oxygen, gas and liquid, in cylinders or for delivery by pipe- line - Oxygène, gazeux ou liquide, en cylindre ou pour livraison par pipe-line .....	574,047	16 255	817,643	23 153
Benzol (benzene) - (benzène) .....	423 056		543,469	
	tons of 2,000 pounds — tonnes de 2,000 livres	metric tonnes métriques	tons of 2,000 pounds — tonnes de 2,000 livres	metric tonnes métriques
Acid - Acide:				
Hydrochloric (muriatic), 100% - Chlorhydrique (muriatique), 100 % .....	24,812	22 509	25,834(2)	23 436(2)
Phosphoric, wet process (as 100% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) - Phosphorique, voie humide (en équivalent de P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> à 100 %) .....	104,824	95 095	87,404	79 291
Sulphuric, all grades, including oleum (as 100%) - Sulfurique, toutes qualités, y compris oléum (en équivalent de 100 %) ...	575,430	522 021	657,407	596 390
Ammonia, anhydrous, 100% - Ammoniaque, anhydre, 100 % .....	266,529	241 791	457,923	415 420(2)
Ammonium nitrate, all grades - Nitrate d'ammonium, toutes qualités .....	173,542 <sup>r</sup>	157 435 <sup>r</sup>	158,914	144 165
Ammonium nitrate phosphate, all grades - Phosphate au nitrate d'ammonium, toutes qualités .....	26,263	23 825	31,190	28 295
Ammonium phosphate, all grades - Phosphate d'ammonium, toutes qualités .....	212,333	192 625	221,728	201 148
Ammonium sulphate - Sulfate d'ammonium .....	x	x	x	x
Chlorine - Chlore .....	142,993 <sup>r</sup>	129 721 <sup>r</sup>	166,714	151 241
Ethylene - Éthylène .....	72,263	65 556	144,675	131 247
Fertilizers, mixed - Engrais composés .....	83,402	75 661	82,538	74 878
Formaldehyde (100% solid basis) - Formaldéhyde (en équivalent de solides à 100 %) .....	11,262 <sup>r</sup>	10 217 <sup>r</sup>	13,135	11 916
Sodium chlorate - Chlorate de sodium .....	24,027	21 797	32,898	29 845
Sodium hydroxide (caustic soda) (as 100% NaOH) - Hydroxyde de sodium (soude caustique) (en équivalent de NaOH à 100 %) .....	159,962 <sup>r</sup>	145 115 <sup>r</sup>	180,655(2)	163 887(2)
Urea, all grades - Urée, toutes qualités .....	68,794	62 409	249,989	226 786

(1) Figures include net resin content of forms derived from raw resin, as well as resin shipped as such, reported by primary resin producers. - Les chiffres comprennent le contenu net de résine des dérivés de résines brutes et des livraisons de résines comme telles, déclarées par les producteurs primaires de résines. (2) Includes revisions for January. - Inclus les chiffres rectifiés pour janvier. (3) Year-to-date figures may not add due to rounding of figures. - Les tableaux cumulatifs n'additionnent pas nécessairement à cause de l'arrondissement des chiffres. <sup>r</sup> Revised figures. - Nombres rectifiés. x Confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act. - Confidential en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Note: This report reflects the experience of the re-  
spondent firms listed in the December report,  
plus any deletions or additions since then.  
Changes this month:

NIL  
Commodity coverage is approximately 100%.

Nota: Le présent rapport traduit l'activité des entreprises répondantes énumérées dans la livraison de décembre, compte tenu des suppressions et des additions. Change-  
ment ce mois-ci:

NÉANT  
Le champ d'observation est à près de 100 % de la production.

STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010527190