



Statistics
Canada

Statistique
Canada

DOES NOT CIRCULATE
NE PAS PRÊTER

STATISTICS STATISTIQUE
CANADA CANADA

JUN 20 1978

LIBRARY
BIBLIOTHEQUE

Price: 15 cents, \$1.50 a year

Prix: 15 cents, \$1.50 par année

SPECIFIED CHEMICALS

CERTAINS PRODUITS CHIMIQUES

APRIL - 1978 - AVRIL

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 |
| <u>APRIL - AVRIL</u> | | | | |
| Synthetic resins (actually made as such) - Résines synthétiques (effectivement produites comme telles): | | | | |
| Polyethylene type - Type polyéthylène | 63,014 | 28 583 | 69,963 | 31 735 |
| Polystyrene type - Type polystyrène | 18,438 | 8 363 | 12,696 | 5 759 |
| Polyvinyl chloride type - Type chlorure de polyvinyle | 18,217 ^F | 8 263 ^F | 24,564 | 11 142 |
| Polyesters, unsaturated - non-saturés | 4,223 | 1 916 | 4,285 | 1 944 |
| Total | 103,892 ^F | 47 125 ^F | 111,508 | 50 580 |
| <u>Year-to-date(2) - Total cumulatif(2)</u> | | | | |
| Synthetic resins (actually made as such) - Résines synthétiques (effectivement produites comme telles): | | | | |
| Polyethylene type - Type polyéthylène | 255,150 | 115 734 | 278,752 | 126 440 |
| Polystyrene type - Type polystyrène | 61,628 | 27 954 | 45,259 | 20 529 |
| Polyvinyl chloride type - Type chlorure de polyvinyle | 71,012 ^F | 32 211 ^F | 84,489 | 38 324 |
| Polyesters, unsaturated - non-saturés | 15,034 | 6 819 | 14,040 | 6 368 |
| Total | 402,824 ^F | 182 718 ^F | 422,540 | 191 661 |

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

Manufacturing and Primary Industries Division

Division des industries manufacturières et primaires

June - 1978 - Juin
5-3304-727

TABLE 2. Production of Specified Chemicals

TABEAU 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 |
| <u>April - Avril</u> | | | | |
| Acetylene, in cylinders or for delivery by pipeline - Acétylène, en cylindre ou pour livraison par pipe-line | 20,011 | 567 | 20,029 | 567 |
| Oxygen, gas and liquid, in cylinders or for delivery by pipeline - Oxygène, gazeux ou liquide, en cylindre ou pour livraison par pipe-line | 322,774 | 9 140 | 455,784 | 12 906 |
| | | | barrels — barils | |
| Benzol (benzene) - (benzène) | 200,628 | | 254,220 | |
| | 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 % | 13,010 | 11 803 | 13,631 | 12 366 |
| Phosphoric, wet process (as 100% P ₂ O ₅) - Phosphorique, voie humide (en équivalent de P ₂ O ₅ à 100 %) | 63,208 | 57 341 | 52,771 | 47 873 |
| Sulphuric, all grades, including oleum (as 100%) - Sulfurique, toutes qualités, y compris oléum (en équivalent de 100 %) ... | 329,633 | 299 038 | 340,564 | 308 954 |
| Ammonia, anhydrous, 100% - Ammoniaque, anhydre, 100 % | 252,497 | 229 061 | 242,041 | 219 576 |
| Ammonium nitrate, all grades - Nitrate d'ammonium, toutes qualités | 107,984 | 97 961 | 90,206 | 81 834 |
| Ammonium nitrate phosphate, all grades - Phosphate au nitrate d'ammonium, toutes qualités | x | x | x | x |
| Ammonium phosphate, all grades - Phosphate d'ammonium, toutes qualités | 123,725 | 112 241 | 122,645 | 111 262 |
| Ammonium sulphate - Sulfate d'ammonium | x | x | x | x |
| Chlorine - Chlore | 90,776 ^r | 82 351 ^r | 86,824 | 78 765 |
| Ethylene - Éthylène | 43,700 | 39 644 | 68,440 | 62 088 |
| Fertilizers, mixed - Engrais composés | 141,879 | 128 710 | 109,976 | 99 769 |
| Formaldehyde (100% solid basis) - Formaldéhyde (en équivalent de solides à 100 %) | 5,071 | 4 600 | x | x |
| Sodium chlorate - Chlorate de sodium | 14,478 | 13 134 | 16,898 | 15 329 |
| Sodium hydroxide (caustic soda) (as 100% NaOH) - Hydroxyde de sodium (soude caustique) (en équivalent de NaOH à 100 %) | 103,519 ^r | 93 911 ^r | 97,577 | 88 500 |
| Urea, all grades - Urée, toutes qualités | 91,348 | 82 870 | 130,643 | 118 517 |

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

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

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

| | 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 |
| Acetylene, in cylinders or for delivery by pipeline - Acétylène, en cylindre ou pour livraison par pipe-line | 86,775 | 2 458 | 82,056 | 2 324 |
| Oxygen, gas and liquid, in cylinders or for delivery by pipeline - Oxygène, gazeux ou liquide, en cylindre ou pour livraison par pipe-line | 1,268,697 | 35 925 | 1,747,375 | 49 480 |
| | | | barrels — barils | |
| Benzol (benzene) - (benzène) | 874,920 | | 1,103,283 | |
| | 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 % | 50,993 | 46 260 | 54,053 | 49 037 |
| Phosphoric, wet process (as 100% P ₂ O ₅) - Phosphorique, voie humide (en équivalent de P ₂ O ₅ à 100 %) | 230,637 | 209 231 | 185,067 | 167 890 |
| Sulphuric, all grades, including oleum (as 100%) - Sulfurique, toutes qualités, y compris oléum (en équivalent de 100 %) ... | 1,225,950 | 1 112 163 | 1,359,846 | 1 233 631 |
| Ammonia, anhydrous, 100% - Ammoniaque, anhydre, 100 % | 731,570 | 663 669 | 916,687 | 831 604 |
| Ammonium nitrate, all grades - Nitrate d'ammonium, toutes qualités | 378,658 | 343 513 | 338,930 | 307 473 |
| Ammonium nitrate phosphate, all grades - Phosphate au nitrate d'ammonium, toutes qualités | x | x | x | x |
| Ammonium phosphate, all grades - Phosphate d'ammonium, toutes qualités | 474,942 | 430 859 | 476,499 | 432 273 |
| Ammonium sulphate - Sulfate d'ammonium | x | x | x | x |
| Chlorine - Chlore | 318,314 ^r | 288 770 ^r | 339,144 | 307 666 |
| Ethylene - Éthylène | 169,444 | 153 717 | 280,074 | 254 079 |
| Fertilizers, mixed - Engrais composés | 310,457 | 281 641 | 270,060 | 244 996 |
| Formaldehyde (100% solid basis) - Formaldéhyde (en équivalent de solides à 100 %) | 22,795 | 20 843 | x | x |
| Sodium chlorate - Chlorate de sodium | 54,408 | 49 358 | 71,038 | 64 444 |
| Sodium hydroxide (caustic soda) (as 100% NaOH) - Hydroxyde de sodium (soude caustique) (en équivalent de NaOH à 100 %) | 355,717 ^r | 322 701 ^r | 358,432 | 325 163 |
| Urea, all grades - Urée, toutes qualités | 243,280 | 220 700 | 506,256 | 459 267 |

(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) Year-to-date tables may not add due to rounding of figures. - Les tableaux cumulatifs n'additionnent pas nécessairement à cause de l'arrondissement des chiffres. ^r 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 respondent 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. Changement ce mois-ci:

NEANT

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

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010527192