



# Statistics Canada Statistique Canada

~~DOES NOT CIRCULATE~~

~~REPRODUCTION~~



Price: 15 cents, \$1.50 a year

Prix: 15 cents, \$1.50 par année

SPECIFIED CHEMICALSCERTAINS PRODUITS CHIMIQUES

MARCH - 1974 - MARS

TABLE 1. Production of Specified Chemicals

TABLEAU 1. Production de certains produits chimiques

|  | March - Mars                               |            |
|--|--|------------|
|  | 1973                                       | 1974       |
| Acetylene, in cylinders or for delivery by pipeline -<br>Acétylène, en cylindre ou pour livraison par pipe-line ... M cu. ft. - M pi. cu.              | 23,799 <sup>F</sup>                        | 25,059     |
| Acid - Acide:  |  |            |
| Hydrochloric (muriatic), as 100% - Chlorhydrique<br>(muriatique), 100 % .....  | lb. - liv. 15,003,111                      | 17,295,990 |
| Sulphuric, all grades including oleum, (as 100%) -<br>Sulfurique, toute qualités y compris oléum, (en équiva-<br>lent de 100%) .....                   | ton - tonne 297,601 <sup>F</sup>           | 277,208    |
| Ammonia, anhydrous, 100% - Ammoniaque anhydre (100%) .....   | " 121,345                                  | 128,453    |
| Ammonium nitrate (all grades) - Nitrate d'ammonium<br>(toutes qualités) .....  | " 86,185                                   | 84,556     |
| Ammonium nitrate phosphate (all grades) - Phosphate au<br>nitrate d'ammonium (toutes qualités) .....   | " 19,582                                   | 22,014     |
| Ammonium phosphate (all grades) - Phosphate d'ammonium<br>(toutes qualités) .....  | " 117,880                                  | 111,823    |
| Ammonium sulphate - Sulfate d'ammonium .....   | " x  | x          |
| Benzol (benzene) - Benzol (benzène) .....  | bbl. - barr. 161,705                       | 216,796    |
| Chlorine - Chlore .....  | ton - tonne 81,266                         | 86,771     |
| Ethylene - Ethylène .....  | lb. - liv. 90,051,133 <sup>F</sup>         | 94,615,446 |
| Fertilizers, mixed - Engrais composés .....  | ton - tonne 86,281 <sup>F</sup>            | 122,999    |
| Formaldehyde, 100% solids basis - Formaldéhyde en équiva-<br>lent de solides à 100% .....  | lb. - liv. 15,181,241                      | 12,350,231 |
| Oxygen, gas and liquid, in cylinders or for delivery by<br>pipeline - Oxygène, gazeux ou liquide, en cylindre ou<br>pour livraison par pipe-line ..... | M cu. ft. - M pi. cu. 294,150 <sup>F</sup> | 325,634    |
| Sodium chlorate - Chlorate de sodium .....   | lb. - liv. 25,953,964                      | 27,204,351 |
| Sodium hydroxide (caustic soda) (as 100% NaOH) - Hydroxyde<br>de sodium (soude caustique) en (équivalent de NaOH à<br>100%) .....                      | ton - tonne 93,340                         | 90,212     |
| Synthetic resins (actually made as such)(1) - Résines<br>synthétiques (effectivement produits comme telles)(1):  |  |            |
| Polyethylene type - Type polyéthylène .....  | lb. - liv. 50,167,623 <sup>F</sup>         | 39,744,589 |
| Polystyrene type - Type polystyrène .....  | " 15,765,525 <sup>F</sup>                  | 13,779,844 |
| Vinyl chloride type - Type chlorure de vinyle .....  | " 21,276,229                               | 24,572,744 |
| Polyesters, unsaturated - Polyesters non-saturés .....   | " 4,627,885                                | 4,827,560  |
| Urea (all grades) - Urée (toutes qualités) .....   | ton - tonne 35,363                         | 40,731     |

See page 1 for footnotes(a) - Voir annexe(s) à la page 2.

Manufacturing and Primary Industries Division

Division des industries manufacturières et primaires

May - 1974 - Mai  
5-3304-727



1010649264

TABLE IA. Production of Specified Chemicals

TABLEAU IA. Production de certains produits chimiques

|  | Year to date<br>Total cumulatif            |             |
|--|--|-------------|
|  | 1973                                       | 1974        |
| Acetylene, in cylinders or for delivery by pipeline -<br>Acétylène, en cylindre ou pour livraison par pipe-line ... M cu. ft. - M pi. cu.        | 65,627 <sup>r</sup>                        | 69,267      |
| Acid - Acide:  |  |             |
| Hydrochloric (muriatic), as 100% - Chlorhydrique<br>(muriatique), 100 %  | lb. - liv. 41,004,039                      | 45,934,974  |
| Sulphuric, all grades including oleum, (as 100%) -<br>Sulfurique, toutes qualités y compris oléum, (en équivalent de 100 %)                      | ton - tonne 873,147 <sup>r</sup>           | 846,383     |
| Ammonia, anhydrous, 100% - Ammoniaque anhydre (100 %)  | " 351,679                                  | 379,533     |
| Ammonium nitrate (all grades) - Nitrate d'ammonium<br>(toutes qualités)  | " 264,359                                  | 246,092     |
| Ammonium nitrate phosphate (all grades) - Phosphate au<br>nitrate d'ammonium (toutes qualités)   | " 74,539                                   | 66,700      |
| Ammonium phosphate (all grades) - Phosphate d'ammonium<br>(toutes qualités)  | " 345,507                                  | 319,308     |
| Ammonium sulphate - Sulfate d'ammonium   | " x  | x           |
| Benzol (benzene) - Benzol (benzène)  | bb1. - barr. 512,923                       | 584,035     |
| Chlorine - Chlore  | ton - tonne 233,133                        | 249,176     |
| Ethylene - Ethylène  | lb. - liv. 266,212,708 <sup>r</sup>        | 273,726,847 |
| Fertilizers, mixed - Engrais composés  | ton - tonne 213,079 <sup>r</sup>           | 264,801     |
| Formaldehyde, 100 % solids basis - Formaldéhyde en équivalent de solides à 100 %   | lb. - liv. 43,497,826                      | 38,902,140  |
| Oxygen, gas and liquid, in cylinders or for delivery by<br>pipeline - Oxygène, gazeux ou liquide, en cylindre ou<br>pour livraison par pipe-line | M cu. ft. - M pi. cu. 886,617 <sup>r</sup> | 834,643     |
| Sodium chlorate - Chlorate de sodium   | lb. - liv. 68,843,140                      | 71,005,797  |
| Sodium hydroxide (caustic soda) (as 100 % NaOH) - Hydroxyde<br>de sodium (soude caustique) (en équivalent de NaOH à 100 %)                       | ton - tonne 271,247                        | 262,125     |
| Synthetic resins (actually made as such)(1) - Résines<br>synthétiques (effectivement produits comme telles)(1):                                  |  |             |
| Polyethylene type - Type polyéthylène  | lb. - liv. 127,429,133 <sup>r</sup>        | 120,657,107 |
| Polystyrene type - Type polystyrène  | " 45,227,586 <sup>r</sup>                  | 41,725,870  |
| Vinyl chloride type - Type chlorure de vinyle  | " 60,833,736                               | 66,962,292  |
| Polyesters, unsaturated - Polyesters non-saturés   | " 10,887,592                               | 13,010,303  |
| Urea (all grades) - Urée (toutes qualités)   | ton - tonne 109,499                        | 120,234     |

(1) Factory shipments rather than production for these items. Figures include gross weight of forms derived from raw resin, as well as resin sold as such, reported by primary resin producers. - Livraisons et non production des fabricants de ces articles. Les chiffres comprennent le poids brut des dérivés de résines brutes et des résines vendues comme telles, déclarées par les producteurs primaires de résines.

x Confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act. - Confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

<sup>r</sup> Revised figures. - Nombres rectifiés.

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:  
Deleted:

Kaiser Strontium Prod., Ltd. .... Sydney, N.S.

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:

Supprimé:

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