

- (c) methylphosphonyl difluoride, 676-99-3;
- (d) phosphorus oxychloride, 10025-87-3;
- (e) phosphorus trichloride, 7719-12-2;
- (f) potassium fluoride, 7789-23-3;
- (g) thiodiglycol, 111-48-8;
- (h) thionylchloride, 7719-09-7;
- (i) 3-quinuclidinol, 1619-34-7;
- (j) dimethyl phosphite, 868-85-9;
- (k) trimethyl phosphite, 121-45-9;
- (l) 3-hydroxy-1-methylpiperidine, 3554-74-3;
- (m) N,N-diisopropylaminoethane-2-thiol, 5842-07-9; and
- (n) N,N-diisopropylaminoethyl-2-chloride, 96-79-7.

#### Hydraulic Fluids

**1702** Hydraulic fluids that contain, as the principal ingredients, petroleum or mineral oils, synthetic hydrocarbon oils, non-fluorinated silicones or fluorocarbons and that

- (a) have a flash point above 204°C;
- (b) have a pour point of -34°C or below;
- (c) have a viscosity index of 75 or greater; and
- (d) are thermally stable at 343°C.

#### Boron

**1715** Boron and boron compounds, mixtures and composites, as follows:

- (a) the boron element in any form; and
- (b) boron compounds, mixtures and composites that contain 5 weight per cent or more boron, other than pharmaceutical specialties which are packaged for retail sale, as follows:
  - (i) non-ceramic boron-nitrogen compounds including borazanes, borazines and boropyrazoyls,
  - (ii) boron hydrides, including boranes, other than sodium boron hydride, potassium boron hydride, monoborane, diborane and triborane, and
  - (iii) organoboron compounds, including metallo-organoboron compounds.

#### Ceramic and Related Materials

**1733** (1) In this item,

“fine powders with uniform particle size distribution” means powders in which at least 90 per cent of the particles are not larger than 10 µm and in which the average particle size is not larger than 5 µm, and, where the powder is zirconia, at least 90 per cent of the particles are not larger than 5 µm and the average particle size is not larger than 1 µm; (*poudre fine à répartition particulaire uniforme*)

“high purity” means having a total metallic impurity, excluding intentional or desired additions, of less than 1,000 ppm for single oxides or simple carbides and less than 5,000 ppm for complex compounds, simple borides or simple nitrides. (*pureté élevée*)

(2) Base materials, non-composite ceramic materials, ceramic-ceramic composite materials and precursor materials for the manufacture of high temperature fine technical ceramic products, as follows:

- (a) base materials that consist of high purity fine powders and have uniform particle size distribution, as follows:

- (c) difluorure de méthylphosphonyle, 676-99-3;
- (d) oxychlorure de phosphore, 10025-87-3;
- (e) trichlorure de phosphore, 7719-12-2;
- (f) fluorure de potassium, 7789-23-3;
- (g) thiodiglycol, 111-48-8;
- (h) chlorure de thionyle, 7719-09-7;
- (i) quinuclidinol-3, 1619-34-7;
- (j) phosphite diméthylque, 868-85-9;
- (k) phosphite triméthylque, 121-45-9;
- (l) hydroxy-3 méthyl-1 piperidine, 3554-74-3;
- (m) N,N-diisopropylamino-2-éthanethiol, 5842-07-9;
- (n) chlorure 2, N,N-diisopropylamine d'éthyl, 96-79-7.

#### Fluides hydrauliques

**1702** Fluides hydrauliques qui contiennent comme principaux ingrédients des huiles de pétrole ou minérales, des huiles d'hydrocarbures synthétiques, des silicones non fluorés ou des fluorocarbone et qui à la fois:

- a) ont un point d'éclair de plus de 204°C;
- b) ont un point d'écoulement d'au plus -34°C;
- c) ont un indice de viscosité d'au moins 75;
- d) présentent une stabilité thermique à 343°C.

#### Bore

**1715** Bore élément, composés, composites et mélanges du bore, à savoir:

- a) bore élément sous toutes ses formes;
- b) composés, mélanges et composites du bore contenant au moins 5 pour cent en poids de bore, à l'exclusion des spécialités pharmaceutiques conditionnées pour la vente au détail, à savoir:
  - (i) composés non céramiques de bore-azote, notamment borazanes, borazines et boropyrazoyles,
  - (ii) borohydrures, y compris les boranes, à l'exclusion du borohydrure de sodium, du borohydrure de potassium, du monoborane, du diborane et du triborane,
  - (iii) composés organoborés, y compris composés métallo-organoborés.

#### Matériaux céramiques et matériaux connexes

**1733** (1) Les définitions qui suivent s'appliquent au présent article.

«poudre fine à répartition particulaire uniforme» Poudre dont au moins 90 pour cent des particules ont une dimension particulaire d'au plus 10 µm, la dimension particulaire moyenne étant d'au plus 5 µm, sauf en ce qui concerne l'oxyde de zirconium dont au moins 90 pour cent des particules ont une dimension de 5 µm, la dimension particulaire moyenne étant d'au plus de 1 µm. (*fine powders with uniform particle size distribution*)

«pureté élevée» Total d'impuretés métalliques, non comprises les adjonctions intentionnelles ou souhaitées, de moins de 1 000 ppm pour les oxydes simples ou les carbures simples et de moins de 5 000 ppm pour les composés complexes, les borures simples ou les nitrures simples. (*high purity*)

(2) Matériaux de base, matériaux céramiques non composites, matériaux composites céramique-céramique et matériaux précurseurs pour la fabrication de produits en céramique technique fine pour hautes températures, à savoir:

- a) matériaux de base, c'est-à-dire les poudres fines à répartition particulaire uniforme de pureté élevée, à savoir: