

**C05 FERTILIZANTES; SU FABRICACION [4]****C05B FERTILIZANTES FOSFATADOS****Esquema general**

SUPERFOSFATOS..... 1/00  
 PRODUCIDOS POR TRATAMIENTOS  
 HUMEDOS ..... 11/00  
 PRODUCIDOS POR CALCINACION ..... 13/00  
 OTROS FERTILIZANTES INORGANICOS 3/00 Hasta 9/00, 17/00

FERTILIZANTES ORGANICOS ..... 15/00, 17/00  
 GRANULACION; FORMACION DE  
 PASTILLAS ..... 19/00  
 MEZCLAS DE FERTILIZANTES  
 FOSFATADOS ..... 21/00

**1/00 Superfosfatos, es decir, fertilizantes producidos por reacción de fosfatos inorgánicos o huesos fosfatados con ácido sulfúrico o fosfórico en cantidades y concentraciones tales que producen productos sólidos directamente [1,8]**

1/02 . Superfosfatos [1,8]

1/04 . Superfosfato doble; Superfosfato triple. Otros fertilizantes a base esencialmente de fosfato monocalcico [1,8]

1/06 . Amoniación de superfosfatos (fertilizantes a base esencialmente de ortofosfato de amonio C05B 7/00) [1,8]

1/10 . Aparatos para la fabricación de superfosfatos [1,8]

**3/00 Fertilizantes a base esencialmente de fosfato dicálcico (C05B 11/00 tiene prioridad) [1,8]**

**5/00 Fosfato Thomas; Otras escorias de fosfatos [1,8]**

**7/00 Fertilizantes a base esencialmente de ortofosfatos alcalinos o de amonio (C05B 11/00 tiene prioridad) [1,8]**

**9/00 Fertilizantes a base esencialmente de fosfatos o fosfatos dobles de magnesio (C05B 11/00 tiene prioridad) [1,8]**

**11/00 Fertilizantes producidos por tratamiento húmedo o lixiviación de materias primas con ácidos en cantidades y concentraciones tales que producen soluciones que se neutralizan seguidamente, o con lejías alcalinas [1,8]**

11/02 . Pretratamiento [1,8]

11/04 . Tratamiento utilizando ácido inorgánico [1,8]

11/06 . . utilizando ácido nítrico (nitrofosfatos) [1,8]

11/08 . . utilizando ácido sulfúrico [1,8]

11/10 . . utilizando ácido ortofosfórico [1,8]

11/12 . . utilizando ácido clorhídrico acuoso [1,8]

11/14 . . utilizando ácidos gaseosos húmedos [1,8]

11/16 . utilizando lejías alcalinas [1,8]

**13/00 Fertilizantes producidos por calcinación de materias fosfatadas [1,8]**

13/02 . a partir de roca fosfatada (C05B 13/06 tiene prioridad) [1,8]

13/04 . a partir de compuestos metálicos de fósforo, p. ej. ferrofósforo [1,8]

13/06 . Fertilizantes de meta- o polifosfatos alcalinos o alcalinotérreos [1,8]

**15/00 Fertilizantes orgánicos fosfatados (harina de hueso C05B 17/00) [1,8]**

**17/00 Otros fertilizantes fosfatados, p. ej. roca blanda fosfatada, harina de hueso [1,8]**

17/02 . que contiene manganeso [1,8]

**19/00 Granulación o formación de pellets de fertilizantes fosfatados distintos a las escorias [1,8]**

19/02 . de superfosfatos o mezclas que los contienen [1,8]

**21/00 Mezclas de fertilizantes fosfatados cubiertos por más de uno de los grupos principales C05B 1/00 Hasta C05B 19/00 [1,8]**