

SECCIÓN C — SECCION C — QUIMICA; METALURGIA

C05 FERTILIZANTES; SU FABRICACION [4]

C05B FERTILIZANTES FOSFATADOS

Esquema general de la subclase

SUPERFOSFATOS	1/00
PRODUCIDOS POR TRATAMIENTOS	
HUMEDOS	11/00
PRODUCIDOS POR CALCINACION	13/00
OTROS FERTILIZANTES INORGANICOS	3/00-9/00, 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, 2006.01]	11/04	• Tratamiento utilizando ácido inorgánico [1, 2006.01]
1/02	• Superfosfatos [1, 2006.01]	11/06	• • utilizando ácido nítrico (nitrofosfatos) [1, 2006.01]
1/04	• Superfosfato doble; Superfosfato triple. Otros fertilizantes a base esencialmente de fosfato monocalcico; TRANSLATION PROBLEM 88 [1, 2006.01]	11/08	• • utilizando ácido sulfúrico [1, 2006.01]
1/06	• Amoniación de superfosfatos (fertilizantes a base esencialmente de ortofosfato de amonio C05B 7/00) [1, 2006.01]	11/10	• • utilizando ácido ortofosfórico [1, 2006.01]
1/10	• Aparatos para la fabricación de superfosfatos [1, 2006.01]	11/12	• • utilizando ácido clorhídrico acuoso [1, 2006.01]
		11/14	• • utilizando ácidos gaseosos húmedos [1, 2006.01]
		11/16	• utilizando lejías alcalinas [1, 2006.01]
3/00	Fertilizantes a base esencialmente de fosfato dicálcico (C05B 11/00 tiene prioridad) [1, 2006.01]	13/00	Fertilizantes producidos por calcinación de materias fosfatadas [1, 2006.01]
5/00	Fosfato Thomas; Otras escorias de fosfatos [1, 2006.01]	13/02	• a partir de roca fosfatada (C05B 13/06 tiene prioridad) [1, 2006.01]
7/00	Fertilizantes a base esencialmente de ortofosfatos alcalinos o de amonio (C05B 11/00 tiene prioridad) [1, 2006.01]	13/04	• a partir de compuestos metálicos de fósforo, p. ej. ferrofósforo [1, 2006.01]
9/00	Fertilizantes a base esencialmente de fosfatos o fosfatos dobles de magnesio (C05B 11/00 tiene prioridad) [1, 2006.01]	13/06	• Fertilizantes de meta- o polifosfatos alcalinos o alcalinotérreos [1, 2006.01]
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, 2006.01]	15/00	Fertilizantes orgánicos fosfatados (harina de hueso C05B 17/00) [1, 2006.01]
11/02	• Pretratamiento [1, 2006.01]	17/00	Otros fertilizantes fosfatados, p. ej. roca blanda fosfatada, harina de hueso [1, 2006.01]
		17/02	• que contiene manganeso [1, 2006.01]
		19/00	Granulación o formación de pellets de fertilizantes fosfatados distintos a las escorias [1, 2006.01]
		19/02	• de superfosfatos o mezclas que los contienen [1, 2006.01]
		21/00	Mezclas de fertilizantes fosfatados cubiertos por más de uno de los grupos principales C05B 1/00- C05B 19/00 [1, 2006.01]