

# 鉀肥 Potash

鉀肥 (Potash) 又稱: 鉀鹽、鉀鹼、碳酸鉀、草鹼等。為由各種礦採或製造產出之含有水溶性形式的鉀的鹽類物質。最常見的鉀肥類型是氯化鉀 (KCl)。鉀肥主要用於提供NPK肥料的鉀含量。肥料中鉀的含量有助於植物、農作物生長並增強植物的抗病能力。

本公司代理進口之鉀肥等級分別有: 標準等級、精細等級, 以及塊粒等級三種規格。

## 化學特性

化學成分	單位	標準級	優品級	顆粒級
氧化鉀(K <sub>2</sub> O) 最小值	%	61.00	62.00	62.00
氯化鉀(KCl) 最小值	%	96.5	98.00	98.00
氯化鈉(NaCl) 最大值	%	2.60	1.00	1.00
氯化鎂(MgCl <sub>2</sub> ) 最大值	%	0.50	0.50	0.5
氯化鈣(CaCl <sub>2</sub> ) 最大值	%	0.06	0.05	0.05
水分 (H <sub>2</sub> O) 最大值	%	0.35	0.35	0.35
防結塊/胺	%	添加	添加	添加
礦物油				添加

## 物理特性

泰勒網目級數 篩選率			
泰勒篩網網目級數	開孔(mm)	標準級 %	優品級%
+10	1.7	1-3	-
+14	1.18	8-15	-
+20	0.85	20-40	-
+28	0.60	40-60	0-4
+35	0.425	65-85	7-12
+48	0.30	88-95	20-40
+65	0.212	93-99	45-65
+100	0.150	-	75-85
+150	0.106	-	80-90
保證百分比 %		90%min 介於 (10-65)間	70%min 介於(35-150)
積載係數		36	34
堆積密度(MT/m <sup>3</sup> )		1.299-1.358	1.174-1.331
響應角度 (度) (Degrees)		28.5-29.5	29-30

## 包裝方式

標準、精細等級:  
25公斤裝或大袋  
包裝

塊粒等級:  
50公斤裝 (紙或  
聚丙烯) 之大包  
裝, 小於50公斤  
的袋子需特別訂  
單製作

泰勒網目級數 篩選率		
泰勒篩網網目級數	開孔(mm)	顆粒級 (典型值%)
+10	1.7	<10
+6	3.35	20-40
+7	2.80	45-75
+8	2.36	71-92
+9	2.00	90-99
保證百分比 %		85% min 介於 (5-9 目號)間
積載係數		38
土壤降解率 (%) 最大值		10
堆積密度(MT/m <sup>3</sup> )		1.063-1.180
響應角度 (度)		32-34
均勻度指數		50-55
粒徑尺寸指引編號		290-310



## 榮環科技工程有限公司

234 新北市永和區環河東路一段64號五樓  
TEL: 02-86605930 FAX: 02-29233509  
email: zone001.com@gmail.com



www.zone001.com www.rdepa.com