



Patentkali® 'granulé'

ENGRAIS CE

Sulfate de potassium contenant magnésium 30 (+10+42)

30 % K₂O, oxyde de potassium soluble dans l'eau

10 % MgO, oxyde de magnésium soluble dans l'eau

42 % SO₃, anhydride sulfurique soluble dans l'eau

Version 3

date d'impression: 2006 10 10

Analyse chimique:

	typique	w
• sulfate de potassium (K ₂ SO ₄)	50,5	%
• sulfate de magnésium (MgSO ₄)	30,5	%
• autres sulfates (CaSO ₄ , etc.)	1,5	%
• chlorures (KCl, NaCl)	5,5	%
• eau de cristallisation (H ₂ O)	12	%
• Cl	<= 3	%

Granulométrie:

	typique	w
• > 4,0 mm	20	%
• 2,0 - 4,0 mm	73	%
• < 2,0 mm	7	%
• d ₅₀ [mm]	3,15	

Stockage:

• densité apparente	env. 1.190 kg/m ³
• densité tassée	env. 1.240 kg/m ³
• angle de talutage	env. 35 °

Stocker au sec et protéger de l'humidité. Pour le stockage en vrac, le sol et les murs doivent être recouverts d'une couche de bitume, les poutrelles en fer protégées contre la corrosion. Les murs et les charpentes en bois se sont révélés les plus résistants. Il est recommandé de mettre une bâche en plastique pour protéger l'engrais de l'humidité.

Conseils d'utilisation:

Les éléments nutritifs du Patentkali®, le potassium, le magnésium et le soufre sont sous forme sulfate, solubles eau, donc entièrement assimilables par la plante. Avec un taux de chlore peu élevé (max. 3 % Cl) et un index en sel faible, le Patentkali® convient particulièrement aux cultures sensibles au chlore, telles que les pommes de terre, les légumes, les fruits, la vigne. Le Patentkali® convient également aux pépinières et notamment à la culture du sapin de Noël. Le Patentkali® a un pH neutre et ne modifie en rien le pH du sol.

Notre produit, extrait de sels bruts de potasse, est autorisé pour une utilisation en agriculture biologique conformément au règlement (CEE) n° 2092/91 et au règlement (CE) n° 1073/2000.

® = marque enregistrée par des entreprises du groupe K+S

Les données précédentes sont le résultat de nos contrôles qualités. Elles ne dispensent pas l'utilisateur d'un contrôle à la réception et ne garantissent pas obligatoirement les propriétés. L'adaptation du produit pour une application concrète est à vérifier sous la responsabilité de l'utilisateur.