


KALISOP®
fin max. 1,0 % Cl
ENGRAIS CE

Sulfate de potassium 50 (+45)

 50 % K₂O, oxyde de potassium soluble dans l'eau

 45 % SO₃, anhydride sulfurique soluble dans l'eau

Version 6.0

date d'impression 2019-10-15

Analyse chimique:

	typique	w
• sulfate de potassium (K ₂ SO ₄)	93	%
• autres sulfates (MgSO ₄ , CaSO ₄)	4,1	%
• chlorures (KCl, NaCl)	1,7	%
• autres (essentiellement eau cristalline)	1	%
• humidité restante	0,2	%

Granulométrie:

	typique	w
• > 0,5 mm	5	%
• 0,09 - 0,5 mm	67	%
• < 0,09 mm	28	%
• d ₅₀ [mm]	0,13	

Stockage:

• densité apparente	env. 1.350 kg/m ³
• densité tassée	env. 1.450 kg/m ³
• angle de talutage	env. 33 °

Stocker le produit au sec et le protéger de l'humidité (par une bâche). Lors du stockage du produit en vrac les potences et appuis en acier devraient être protégés contre la corrosion. De même le sol et les parois devraient être munis d'un enduit de protection. Les parois et supports de toit en bois se sont avérés particulièrement résistants.

Conseils d'utilisation:

Le KALISOP® fin max. 1,0 % Cl est utilisé essentiellement dans l'industrie pour la fabrication d'engrais pauvres en chlore. Il est également utilisé dans la fabrication d'engrais en suspension et d'engrais liquides. Lors de l'utilisation du KALISOP® fin max. 1,0 % Cl pour la fabrication d'engrais liquides, il est conseillé de bien mélanger le KALISOP® fin max. 1,0 % Cl dans la totalité du solvant (eau ou solution nutritive), pour obtenir une solution rapide et sans résidu. Pour éviter la formation de bouchons dans les buses à cause de résidus possibles, il est conseillé de filtrer la solution ou de la laisser décanter.

Notre produit, extrait de sels bruts de potasse naturels, est autorisé pour une utilisation en agriculture biologique conformément aux Règlements (CE) N° 834/2007 et (CE) N° 889/2008.

® = 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.