



Industrie des engrais



Industrie des engrais

L'industrie des engrais fait appel aux cires et à des mélanges spéciaux comme agents antipoussières et pour améliorer la faculté d'écoulement des granulés.

Les engrais solides ont parfois tendance à dégager de fortes poussières. Nos cires peuvent contribuer à minimiser le poussiérage et les pertes de particules ultrafines.

Par ailleurs, des adjuvants améliorant la faculté d'écoulement sont nécessaires dans la mesure où certains engrais solides ont tendance à s'agglomérer du fait de leurs propriétés hygroscopiques. Des compositions de cire spéciales permettent ainsi de résoudre différents problèmes de traitement et de stockage, mais également de dosage. Sur demande, nous pouvons également mettre au point des formules spécifiques.

Type Sasolwax®	Point de solidification (°C) (ASTM D 938)	Pénétrabilité à l'aiguille à 25°C (0,1mm) (ASTM D 1321)	Couleur (Sasol Wax 037)	Teneur en huile (%) (ASTM D 721)	Viscosité à 100°C (DIN 51562) (ASTM D 445)	Fabriqué par
Adjuvant d'amélioration de la faculté d'écoulement						
6299	38 - 43	110 - 140	0 - 2 (ASTM)		4,5 - 5,5	Sasol Wax GmbH
5413	54 - 56	25 - 32	29 - 30 (Saybolt)	1,5 (max.)		Sasol Wax GmbH
W 8531	*54 - 56	18 (typique)	+ 28 (min.)	2,5 (max.)	2,65 - 3,23	Sasol Wax Americas
Agents antipoussières						
3499	30 - 45		0 - 8 (ASTM)		3 - 6	Sasol Wax GmbH
6114	33 - 39		0 - 2,5 (ASTM)		3,5 - 4,5	Sasol Wax GmbH
3498	33 - 38		0 - 2,5 (ASTM)		3,5 - 4,5	Sasol Wax GmbH
3697	45 - 50		0 - 3 (ASTM)		5 - 7	Sasol Wax GmbH
6144	46 - 50	80 - 130	0 - 8 (ASTM)		7 - 10	Sasol Wax GmbH
5674	56 - 60		0 - 8 (ASTM)		7 - 10	Sasol Wax GmbH
5669	66 - 71	90 - 140	0 - 8 (ASTM)		16 - 20	Sasol Wax GmbH
L 690	*44 (typique)		*** < 1,0 (typique)	7 (typique)	2,9 (typique)	Sasol Wax Americas
S 0615	*46 (typique)		*** 1,0 (typique)	10 (typique)	2,9 (typique)	Sasol Wax Americas

			(typique)			Sasol Wax Americas
S 7233	*55 - 59	75 (typique)	+ 15 (min.)	5 (max.)	4,7 (typique)	Sasol Wax Americas
S 7355	**71 (typique)	80 (typique)	*** D 8,0 (typique)	15 (typique)	10,8 (typique)	Sasol Wax Americas
Tekniwax 170			verte		32 - 42 (f 60C)	Sasol Wax (South Africa) (Pty) Ltd

*ASTM D 87 **ASTM D 127 ***ASTM D 1500

Ces informations sur les produits ne sont données qu'á titre indicatif et ne comportent aucune garantie!

The content on this Sasol Wax web site is proprietary to Sasol Wax and only for general information and use. In particular the content does not constitute any form of legal or others advice, recommendation or arrangement by Sasol Wax (which includes its divisions, affiliates, joint ventures or departments) or its associated information providers, and is not intended to be relied upon by users in making (or refraining from making) any specific investment or other decisions. Appropriate expert advice should be obtained before making any such decision or using the information for any specific purpose.