



Chimie & Mélanges



Chimie & Mélanges

Dans l'industrie chimique, les produits **Sasol Wax** sont utilisés non seulement comme auxiliaires de procédé et comme matières premières dans les procédés de fabrication, mais encore comme composants dans les produits finis. Certaines applications font appel à ces produits comme substrats pour des pigments, des agents actifs ou des parfums etc.

Selon leurs propriétés physiques et les procédés mis en œuvre, les cires de paraffine peuvent aussi être utilisées comme agents de séparation ou d'étanchéification. Certaines formulations comportent des cires de paraffine comme adjuvants d'épaississement ou comme agents filmogènes, ou encore comme auxiliaires temporaires de procédé. Certains de nos clients utilisent également des cires de paraffine pour produire, par modification chimique, de la chloroparaffine ou des savons, des alcools ou des esters.

Type <i>Sasolwax</i> ®	Point de solidification (°C) (ASTM D 938)	Pénétrabilité à l'aiguille à 25°C (0.1mm) (ASTM D 1321)	Teneur en huile (%) (ASTM D 721)	Fabriqué par
Auxiliaires de procédé et substrats pour produits phytosanitaires				
7040	68 - 72	11 - 15		Sasol Wax GmbH
6403	63 - 66	16 - 20	0 - 0,5	Sasol Wax GmbH
R 7352	*64 - 67	14 (max.)	0.5 (max.)	Sasol Wax Americas
R 7152	66 - 68	17 (typique)	0.8 (max.)	Sasol Wax Americas
Emulsions explosives et agents d'imprégnation pour explosifs, articles pyrotechniques et leurs emballages				
4834	64 - 66	13 - 17	0 - 1	Sasol Wax GmbH
5603	56 - 58	15 - 19	0,5 (max.)	Sasol Wax GmbH
3971	70 - 75	25 - 33	2 (max.)	Sasol Wax GmbH
6203	62 - 65	16 - 20	0,5 (max.)	Sasol Wax GmbH
Tekniwax 512	56 - 64	32 (typique)		Sasol Wax (South Africa) (Pty) Ltd.
R 7346	*60 - 63	15 (max.)	0,5 (max.)	Sasol Wax Americas
R 7352	*64 - 67	14 (max.)	0,5 (max.)	Sasol Wax Americas
Cires pour moulages de précision				
R 2542	*60 - 63	9 - 15	0.4 (max.)	Sasol Wax

M 1085	*79 (min.)	17 (typique)	2 (max.)	Americas Sasol Wax Americas
C 80	77 - 83	7 (max.)	0,75 (max.)	Sasol Wax (South Africa) (Pty) Ltd
H 1	96 - 100	1 (max.)	< 0,1 typ.	Sasol Wax (South Africa) (Pty) Ltd
Conditionnement d'engrais				
6114	33 - 39			Sasol Wax GmbH
3499	30 - 45			Sasol Wax GmbH
Industrie du diamant				
Collector DB	56 - 63	68 - 72 (empreinte conique) (ASTM D 1321)	40 (typique)	Sasol Wax (South Africa) (Pty) Ltd.
Conditionnement de pistes d'hippodromes				
Tekniwax 201	64 - 74	30 - 42 (empreinte conique)(ASTM D 1321)	40 (typique)	Sasol Wax (South Africa) (Pty) Ltd
Dos des tapis				
HydroWax® 652	Teneur en eau 54% typ.	pH 9 (typique)	Emulsifiant cationique	Sasol Wax (South Africa) (Pty) Ltd
HydroWax® RV	Teneur en eau 48 - 52	pH 7,5 (typique)	Emulsifiant anionique/ antiacide	Sasol Wax GmbH

*ASTM D 127

Ces informations sur les produits ne sont données qu'à 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.