

**CSR 14-I**  
Janvier 1990

annule et remplace la feuille  
CSR 14-H d'Août 1989

SPÉCIFICATIONS DOUANIÈRES	
<b>Loi</b> n° 66-923 du 14/12/66	<b>Arrêté</b> du 01/03/76
<b>J.O.</b> du 15/12/66	<b>J.O.</b> du 31/03/76

CRITÈRES DISTINCTIFS DES LUBRIFIANTS	Ne présentant pas les caractéristiques définies au point F de la première note complémentaire du chapitre 27 du tarif (voir feuille CSR 21-B)
<b>DISTILLATION (NF M 07-002)</b> % en volume (pertes comprises)	Moins de 65 % à 250° C Moins de 85 % à 350° C

SPÉCIFICATIONS INTERSYNDICALES LIMITES GARANTIES DES HUILES DE BASE (sortie raffinerie)									
DÉSIGNATION	Viscosité cinématique (cSt)				Indice de viscosité	Point d'écoulement °C	Point d'éclair °C	Résidu Conradson	Indice d'acide
	à 40 °C		à 100 °C						
	mini.	maxi.	mini.	maxi.	mini.	maxi.	mini.	maxi.	maxi.
	NF T 60-100				NF T 60-136	NF T 60-105	NF T 60-118	NF T 60-116	NF T 60-112

NAPHTÉNIQUES									
<b>SPINDEL</b>									
100 PALE	18,7	21,0				- 33	160		0,10
<b>MOUVEMENTS</b>									
550 PALE	95,0	103,0				- 24	195		0,10
1800 RED			14,5	15,5		- 9	230		0,10
<b>MOTEURS</b>									
60 PALE SOLVENT	7,9	8,9				- 57	150		0,05
90 PALE SOLVENT	13,1	16,3			25	- 42	160	0,10	0,05
750 PALE SOLVENT			10,0	11,2	25	- 21	205	0,10	0,05
1300 PALE SOLVENT			15,3	16,3	40	- 15	235	0,10	0,05

PARAFFINIQUES									
<b>SPINDEL</b>									
100 PALE 19	24					- 15	160		0,10
<b>MOUVEMENTS</b>									
900 RED (mouvem. V14)	170	210				- 9	225		0,10
<b>CYLINDRES</b>									
C1-160		30,0	33,5			- 3	275		0,10
C1-180		36,3	41,0			0	290		
C1-200	800	1 000				0	300		
<b>MOTEURS</b>									
100 SOLVENT	17	23			80	- 9	180	0,10	0,10
60 NEUTRAL SOLVENT	8,8	9,6			95	- 15	150	0,01	0,05
90 NEUTRAL SOLVENT	14,5	16,0			100	- 12	180	0,02	0,05
100 NEUTRAL SOLVENT	18,0	23,0			100	- 9	190	0,02	0,05
150 NEUTRAL SOLVENT	28	32,5			97	- 9	200	0,05	0,05
175 NEUTRAL SOLVENT	32	35,5			102	- 9	210	0,05	0,05
200 NEUTRAL SOLVENT	37,5	43,5			97	- 9	210	0,05	0,05
250 NEUTRAL SOLVENT	45,0	51,0			97	- 9	215	0,10	0,05
350 NEUTRAL SOLVENT	66	75			95	- 9	225	0,15	0,05
400 NEUTRAL SOLVENT	76	85			95	- 9	230	0,15	0,05
500 NEUTRAL SOLVENT	92	102,5			95	- 9	230	0,15	0,05
600 NEUTRAL SOLVENT	109	125			95	- 9	240	0,20	0,05
<b>BRIGHT STOCK</b>									
BRIGHT STOCK SOLVENT			30	35	95	- 9	280	0,90	0,05
BRIGHT STOCK MIV (V40)			32,5	38	80	- 9	280	1,80	0,10

Toute interprétation des résultats des mesures concernant les spécifications relève de la norme NF M 07-033 (spécifications des produits pétroliers et validité des résultats d'essai en fonction de la validité de la méthode).