

# NOVARES®

Tailor made hydrocarbon resins

## 変性剤(液状炭化水素)

NOVARES	粘度(mPas) 25°C DIN 53019	密度20°C (g/ml) DIN 51757	OH含有量(% ISO 4630	代表的色相 (ガードナー) ISO 4630	色相 (ガードナー)	
L 100	50-150	1.00-1.06	-	1	最大 4	エポキシ・ポリウレタン・ポリサルファイド等の疎水性を改善する変性剤。耐水性改良。接着剤の粘着付与剤。
L 800	800-1000	1.06-1.10	-	9	最大 14	
LA 100	120-200	1.01-1.05	2.0-2.5	1	最大 6	
LA 300	300-400	1.01-1.05	1.7-2.2	2	最大 6	
LA 700	700-800	1.01-1.05	2.3-2.8	3	最大 6	
LA 1200	1200-1500	1.05-1.09	2.4-2.7	5	最大 14	
LS 500	400-1400	1.05-1.09	7.0-7.6	4	最大 6	
LX 200	200-700	1.01-1.05	3.3-4.3	2	最大 5	
LC 5	70-130	1.01	0.4-0.6	2	<4	広い極性範囲を有する、エポキシ樹脂・ポリウレタン・ポリスルフィド・アクリレートベースとする反応システム向け低粘度変性剤
LC 15	100-180	1.02	1.4-1.6	2	<4	
LC 20	130-200	1.03	1.8-2.2	2	<4	
LC 25	150-250	1.03	2.3-2.7	3	<4	
LC 30	200-300	1.04	2.8-3.2	3	<4	
LC 40	350-450	1.05	3.8-4.2	3	<4	
LC 50	500-650	1.06	4.8-5.2	3	<5	
LC 60	600-750	1.07	5.7-6.1	3	<5	
LC 65	650-800	1.08	6.2-6.6	3	<5	
HA 1100	800-1200	1.02-1.08	-	9	7-17	炭化水素をベースとしたタール油・ピッチフリー配合。耐薬品性・腐食保護性を改善したエポキシ・ウレタンシステム。
HA 30	25-35	0.98-1.03	0.9-1.3	4	最大 14	
HA 1100	800-1200	1.02-1.08	1.4-1.9	8	最大 17	
HA 2100	2200-2800	1.02-1.08	1.6-2.0	8	最大 17	
HA 1200L	600-1000	1.02-1.08	1.3-1.7	10	最大 17	

この情報は現在の知識に基づくものです。個々の使用条件は我々の管理できる範囲外のため、保証あるいは製品の損害賠償責任を負うことはできません。