

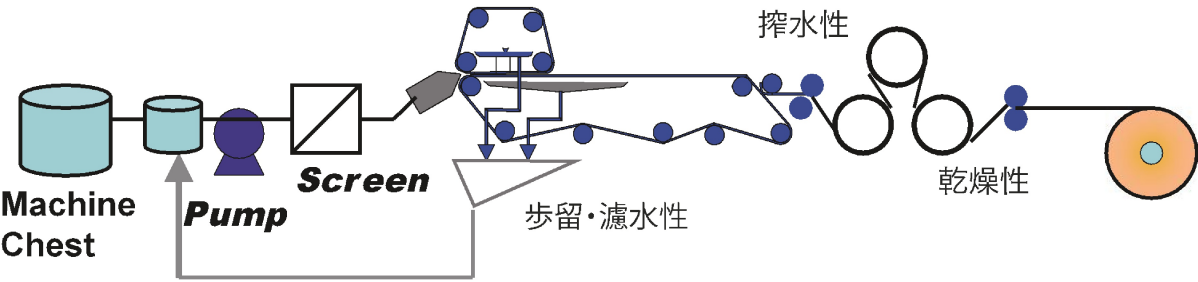


製紙工程用薬剤

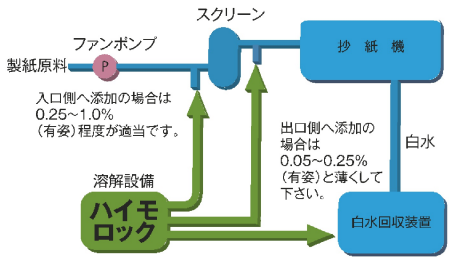
製紙工程用薬剤

*粘度:回転粘度計25℃ pH:ガラス電極

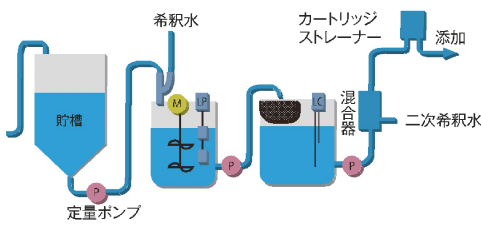
銘柄	成分	外 観		イオン性 ●カチオン ●アニオン	製品物性*		水溶液物性*		比 重	包 装 (kg)
		色 調	性 状		粘 度 (mPa・s)	pH	倍 率	粘 度 (mPa・s)	pH	
ハイモロック RX-1100N	ポリアクリル酸エステル系	淡黄白色～淡褐色乳濁液	W/Oエマルジョン	●	200～900	—	200倍	150～350	3.0～6.0	10kgBIB、コンテナ
ハイモロック RX-2200	ポリアクリル酸エステル系	淡黄白色～淡褐色乳濁液	W/Oエマルジョン	●●	200～900	—	200倍	250～800	3.0～6.0	10kgBIB、コンテナ
ハイモロック RX-5301	ポリアクリル酸エステル系	淡黄白色～淡褐色乳濁液	W/Oエマルジョン	●●	400～800	—	200倍	400～1000	3.0～6.0	10kgBIB、コンテナ
ハイモロック RV-35	ポリアクリルアミド系	淡黄白色～淡褐色乳濁液	W/Oエマルジョン	●●●	100～600	—	400倍	250～420	7.0～9.0	10kgBIB、コンテナ
ハイモロック RV-60	ポリアクリルアミド系	淡黄白色～淡褐色乳濁液	W/Oエマルジョン	●●●	50～600	—	400倍	50～500	7.5～9.5	10kgBIB、コンテナ
ハイモロック MT-540	ポリアクリル酸エステル系	白色～淡黄色乳濁液	ディスパージョン	●●	5,000～30,000	3.0～4.5	50倍	50～250	—	1.10～1.20
ハイモロック FR-740	ポリアクリル酸エステル系	白色～淡黄色乳濁液	ディスパージョン	●●●	5,000～30,000	3.0～4.5	50倍	50～250	—	1.10～1.20
ハイモロック ND-200C	ポリアクリル酸エステル系	白色～淡褐色乳濁液	ディスパージョン	●●	100～900	3.0～4.0	50倍	45～80	—	1.18～1.28
ハイモロック ND-270	ポリアクリル酸エステル系	白色～淡褐色乳濁液	ディスパージョン	●●	100～900	3.0～4.0	50倍	45～80	—	1.18～1.28
ハイモロック ND-300	ポリアクリル酸エステル系	白色～淡褐色乳濁液	ディスパージョン	●●	100～1,000	3.0～4.0	50倍	40～100	—	1.17～1.27
ハイモロック DR-1500	ポリアクリル酸エステル系	白色～淡褐色乳濁液	ディスパージョン	●	30～400	3.0～4.0	50倍	36～60	—	1.15～1.25
ハイモロック DR-7300	ポリアクリル酸エステル系	白色～淡褐色乳濁液	ディスパージョン	●●	30～200	3.0～4.0	50倍	115～200	—	1.12～1.22
ハイモロック DR-9300	ポリアクリル酸エステル系	白色～淡褐色乳濁液	ディスパージョン	●●●	50～250	3.0～4.0	50倍	35～61	—	1.11～1.21
ハイモロック DR-3015	ポリアクリル酸エステル系	白色～淡褐色乳濁液	ディスパージョン	●●● 両性	10～150	3.0～4.0	50倍	41～64	—	1.14～1.24
ハイモロック FA-230	ポリアクリルアミド系	白色～淡褐色乳濁液	ディスパージョン	●●	100～800	3.0～4.2	50倍	300～800	—	1.15～1.25
ハイモロック NR-70N	ポリメタクリル酸エステル系	淡黄～淡褐色透明粘稠液	ペースト	●●●	800～2,500	2.5～4.5	40倍	5～15	—	コンテナ
ハイモロック NR-883	ポリアクリル酸エステル系	無色～淡褐色粘稠液	ペースト	●●●	1,000～8,000	2.5～4.5	60倍	5～15	—	コンテナ
ハイモロック MJ-500	ポリアクリルアミド系	白色～淡褐色乳濁液	ディスパージョン	●●	500～1,500	2.0～4.0	—	—	—	コンテナ
ハイマックス SC-100	ポリジアリルアミン系	無色～淡黄色粘性液	ペースト	●●●	1,500～3,000	4.0～6.0	—	—	—	18kg缶、コンテナ
ハイマックス SC-103	ポリジアリルアミン系	無色～微褐色粘性液	ペースト	●●	1,000～3,000	2.0～4.0	—	—	—	18kg缶、コンテナ
ハイマックス SC-502	ポリアルキルアミン系	無色～淡黄色粘性液	ペースト	●●●	50～100	—	50倍	—	6.0～8.0	約1.14
ハイマックス SC-600L	ポリジアリルアミン系	白濁～淡黄白濁粘性液	ペースト	●●	50～200	4.0～6.0	—	—	—	1.03～1.13
ハイマックス SC-607	ポリジアリルアミン系	白濁～淡黄白濁粘性液	ペースト	●●	200～1,200	4.0～6.0	—	—	—	1.03～1.13
ハイマックス SC-700M	ポリアミン系	黄色～褐色粘性液	ペースト	●●●●	400～1,400	4.0～5.5	—	—	—	1.05～1.15



製紙工程使用例



溶解設備例



使い方

一段溶解法

ex. 直接0.05%～1.0% (有姿)に溶解し、オープンストレーナーを通して後、その溶解液を添加する。

二段溶解法

ex. 一旦2.0%～3.0% (有姿)程度に溶解し、オープンストレーナーを通した後、二次混合器で0.05%～1.0% (有姿)まで溶解して添加する。