TAEYOUNG B&C
MAINTENANCE WATER TREATMENT

ART 3154 ORROSION INHIBITOR

PRODUCT FACT SHEET

GENERAL

ART 3154 부식 방지제는 유기화합물 및 몰리브데이트 계열의 밀폐 계 냉각수 및 온수 전용 부식방지제로서, 금속표면에 견고한 산화피막을 형성함으로써 금속의 부식을 방지한다.

다양한 금속에 대하여 부식을 방지하며, 낮은 전기전도도를 필요로 하는 밀폐 냉수 설비에 적합하다. ART 3154 부식방지제는 독성이 있는 금속이온이 포함되지 않았으며, 일반적인 부식방지제보다 환경적인 영향이 적다.

TYPICAL CHEMICAL AND PHYSICAL PROPERTIES

APPEARANCE	YELLOW LIQUID
pH	11.0 - 13.5
Sp. Gravity (@ 25℃)	1.0 – 1.05
Freezing point	-5℃

APPLICATION

ART 3154 부식방지제는 설비에 직접 일괄 투입해야 한다. 제품은 희석하거나 원액을 투입할 수 있으며, 희석할 경우 반드시 순수 혹은 연수를 사용한다.

투입설비는 내산 재질의 PVC 또는 STAINLESS STEEL 재질을 추천한다.

FEEDING AND DOSAGE

제품의 투입량은 설비의 운전조건 및 보충수의 수질 등에 따라 결정되므로, 제품을 판매한 영업점 및 제조사의 기술진과 협의하여 최적의 투입량을 주입하고, 제품을 일괄 투입 후 관리를 위해 주성분 및 관리항목의 분석을 주기적으로 실시함으로써 적절한 관리가 될 수 있다.

PACKAGING

ART 3154 는 드럼 및 소형용기(20KG/PAIL)에 포장하며, Bulk 상태로도 출하 가능하다.

TAEYOUNG B&C co.,Ltd
Jinwi2sandan-ro,140(the firsttower#522),jinwi-myeon,Gyeonggi-do,Pyeongtaesk-si Rep of Korea
Tel)+31-374-7051, Fax)+31-373-7054
E-Mail: chemisky@naver.com