



생분해도 99.9%의 “친환경 다목적세정제”

# 에코크린

(ECO CLEANE)



IL SHIM FIME CHEMICALS

TEL: 031-987-8386/7, FAX : 031-987-8388

www.il-shim.co.kr E-mail: il2025@unitel.co.kr



# 회사연혁

- 2012** 07 : 환경표지인증 획득
- 2010** 01 : ISO14001:2004 & KSQ14001:2004 인증  
01 : ISO9001:2008 & KSQ9001:2009 인증
- 2007** 10 : 특허출원 (제02006-0047920호)  
01 : VitaHealth 상표등록
- 2005** 04 : 투명경영 인증기업 선정<sup>①</sup>  
04 : 선진기술기업 선정<sup>②</sup>
- 2004** 09 : 경기도 유망중소기업 선정<sup>③</sup>  
08 : 수출 유망 중소기업 선정<sup>④</sup>  
01 : 벤처 인증<sup>⑤</sup>
- 2003** 08 : ISO9001:2000/KSA9001 인증  
05 : 기술연구소 분석실 설립  
04 : 청정기술 제조업체 선정<sup>⑥</sup>  
02 : RO(Reverse Osmosis) System 구축
- 2000** 04 : 김포공장 확장 이전  
04 : 유망 선진 기술기업 선정<sup>⑦</sup>
- 1999** 10 : ISO9001/KSA9001 인증  
04 : 유망 중소기업 선정<sup>⑧</sup>
- 1995** 06 : R & D center 설립  
02 : 생산설비 확충
- 1994** 07 : 공장 설립
- 1993** 09 : 일심정밀화학 창립

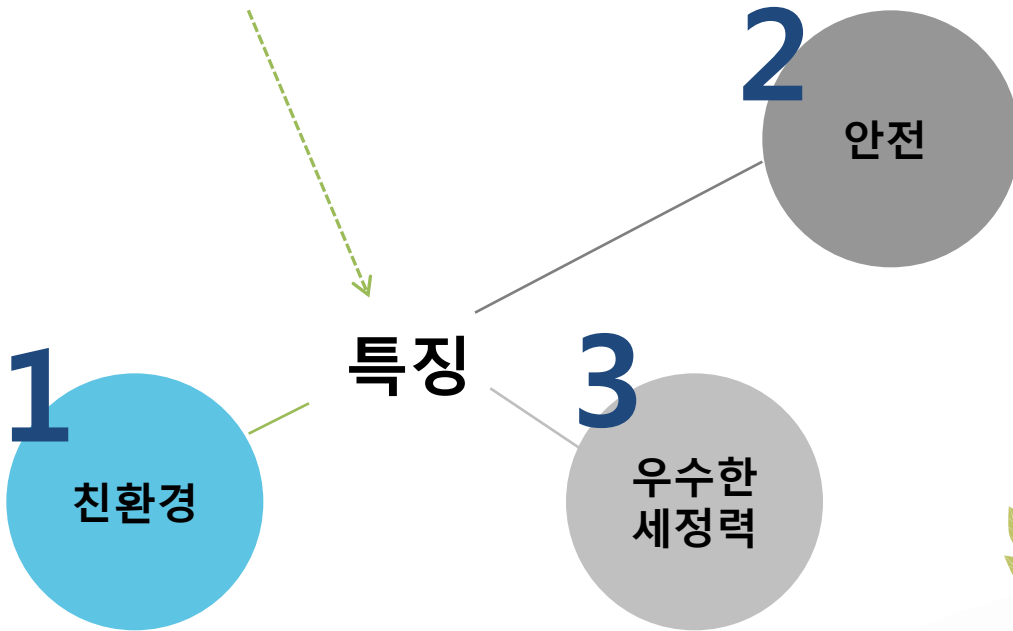
## \* Remarks

- ① 기술신용보증기금
- ② 기술평가 연구원
- ③ 경기도
- ④,⑤,⑦ 경기도 중소기업청
- ⑥ 산업자원부
- ⑧ 한국생산기술 연구원



# 에코크린

생분해도 99.9%의 “친환경 다목적세정제”



## 친환경(Eco-friendly)

99.9% 생분해도를 갖는 친환경 제품입니다.

- 환경친화형 N-acyltaurate와 천연야자유 원료를 사용하여 생분해도가 우수합니다.



## 안전(Safety)

인체에 무해한 원료를 사용한 제품입니다.

- 환경친화형 N-acyltaurate와 천연야자유 원료를 사용하여 피부에 자극이 없으며 사용 시 용제냄새가 없는 안전한 제품입니다.
- \* 테트라클로로에틸렌, 트리클로로에틸렌 및 휘발성방향족탄화 수소(VACs)가 전혀 함유되어 있지 않습니다.



## 우수한 세정력(Excellent cleansing)

모든 기름때에 탁월한 세척효과를 나타냅니다.

- \* 각종 기름때에 우수한 침투력으로 뛰어난 세정력을 발휘합니다.

# 에코크린

모든 산업분야에서 다양하게 적용되는 다목적세정제

## 산업용

- 공장의 기름청소
- 기계공구의 기름때 제거

## 가정용

- 가스레인지, 싱크대 주변 기름때
- 에어컨등의 가전제품 청소
- 세면대등의 욕실청소

## 차량용

- 엔진주변의 기름때 제거
- 대쉬보드 청소

### \*\*제품 특성

No	구분	에코크린
1	외관	미황색 액상
2	유효성분	22 ± 1
3	pH(원액)	9 - 10
4	비중	1.010 ± 0.01
5	용해성	냉수에 쉽게 용해
6	주성분	천연야자유 및 비이온계면활성제, N-Acyltaurate 등
7	안전성	안전
8	폭발성	없음





# 관련제품 LIST

No	제품명	규격	용도	특징	사용량
1	에코크린	20kg	다목적 세정제	친환경세제	원액 또는 적량의 물에 희석하여 사용
2	BTC-1500K	20kg	다목적 보일러 청관제	스케일 부착방지	25 ~ 60 ppm
3	YMC-100	20kg	중금속 포집제	폐수중의 중금속 포집제	5 ~ 100 ppm
4	YSS-100	20kg	세관제	스케일제거용 세관제	100 ~ 200ppm
5	YSL-561	20kg	세관제	액상 스케일 제거 및 녹제거용 유기계 세관제	100 ~ 200ppm
6	YCT-50	20kg	냉각시스템 스케일 방지제	냉각수 스케일 방지제	100 ~ 200ppm
7	YE-901	20kg	냉각시스템 스케일 세정제	이끼, 물때등의 연니성 스케일 세정제	100 ~ 200ppm
8	RUST-10	20kg	녹제거제	부식, 녹, 스케일 제거제	100 ~ 200ppm
9	DS-70	20kg	냉각시스템 슬라임 억제제	냉각수계 슬라임 억제제	100 ~ 200ppm



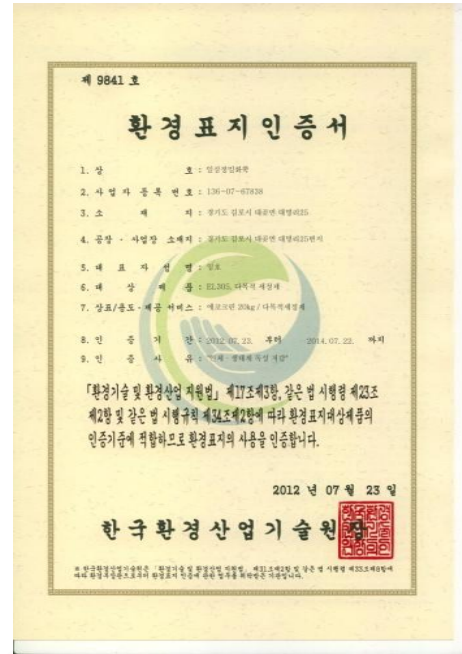
# 인증현황



## ISO 9001



## ISO 14001



## 환경표지인증서



## CLEAN 사업장 인정서



## 일심정밀화학

IL SHIM FINE CHEMICALS

경기도 김포시 대곶면 학의동로 34번길 148

TEL: 031-987-8386/7, FAX : 031-987-8388

www.il-shim.co.kr, E-mail: il2025@unitel.co.kr