

IMPACT

1000가지 용도를 위한 다기능

무취의 침투액 에어로졸

100% 식물성

윤활유, 탈산제, 윤활제,

탈지제, 타르 제거제

항접착제, 이형제,

복원제, 광택제



Nonfood Compounds
Program Listed H1
162700



무잔류농약 보장
무GMO



RECOMMENDATION EU 84/2017
HC 무함유, MOSH/POSH 무함유
MOAH 무함유 보장



강력한 윤활성,
내마모성

SRV 마찰 시험 **0.12.**

낮은 에너지 소비량,
적은 분해 노력 및 약한
작동 소음.

강력한 침투성

23.4 dyn/cm의 낮은
표면장력

강력한 탈산성

12 Nm 풀림 토크 **MIL
A 907 ED** 시험

즉각적인 타르
제거제

20°C 3'15"에서 **40g**
타르 제거 테스트

HC 무첨가,
MOSH/POS



H 무첨가,
MOAH
무첨가 보장
농산물
가공산업용
윤�활유.

요청 시 분석 보고서
제공

21/006838 LC
GC-FID DIN/EN
16995

무잔류농약 및
무**GMO** 보장

물리적 및 화학적 특성

특성	규격	값	단위
외관	시각	투명	-
색	시각	노랑	-
냄새	후각	무향	-
25°C에서의 밀도	NF EN ISO 12185	0.930	kg/m ³
굴절률	ISO 5661	1.4310	-
어는점	ISO 3016	-22	°C
물에 대한 용해성	-	부분적, 행금 가능	%
40°C에서의 동점성	NF EN 3104	4.0	mm ² /s

산가	EN 14104	nm	mg(KOH)/g
요오드가	NF EN 14111	nm	gI ₂ /100g
함수율	NF ISO 6296	50	ppm
물로 행군 후 잔류물	NF T 30-084	0	%
탈지 용제로서의 성능 특성			
특성	규격	값	단위
KB 지수	ASTM D 1133	180	-
증발 속도	-	NA	분
20°C에서의 표면장력	ISO 6295	23.4	dyn/cm
20°C에서의 파괴 전압	NF EN 60156 / IEC 156	48	kV
40°C에서 구리 날 부식 100시간	ISO 2160	1a	정격
윤활제로서의 성능 특성			
특성	규격	값	단위
소음 감소 가능성	GRW 방식	-60	dB
화재 안전 특성			
특성	규격	값	단위
인화점(진공)	ISO 2719	> 100	°C
자연 발화점	ASTM E 659	> 230	°C
폭발 하한	NF EN 1839	1	% (체적)
폭발 상한	NF EN 1839	6	% (체적)
폭발성, 산화성, 인화성, 고인화성 또는 극도의 인화성 물질 함량	CLP 규정	0	%

독성학적 특성			
특성	규격	값	단위
아니시딘가	NF ISO 6885	< 6	-
과산화물가	NF ISO 3960	< 10	meq(O ₂)/kg
TOTOX(아니시딘가+2x 과산화물가)	-	< 26	-
CMR, 자극성, 부식성 물질 함량	CLP 규정	0	%
에스터교환으로 인한 잔류 메탄올 함량	GC-MS	0	%
160°C에서 CMR, 자극성, 부식성 위험 화합물 방출.	GC-MS	0	%
환경적 특성			
특성	규격	값	단위
물 위험	WGK 독일	1	등급
25°C에서 1차 생분해성 CEC 21일	L 33 T 82	90 초과	%
쉬운 생분해성 28일 동안 OECD 301 A COD의 소멸	ISO 7827	80 초과	%
쉽고 궁극적인 생분해성 28일 동안 OECD 310 C 69일에서 생분해성	수정된 MITI	90 초과 100	% %
생물축적 n 옥탄올 물 분배 지수	OCDE 107	3 미만	log KOW
20°C에서의 증기압	NF EN 13016-1	< 0.1	hPa
VOC 함량 (휘발성 유기화합물)	-	0	%

황 함량	봄베 열량계 GC MS	< 200	ppm
벤젠 함량	ASTM D6229	0	%
총 할로겐 함량	봄베 열량계 GC MS	< 200	ppm
염소계 용제 함량	-	0	
방향족 용제 함량	-	0	
환경에 위험한 물질 함량	CLP 규정	0	%
GWP가 포함된 화합물 함량	-	0	%
ODP가 포함된 화합물 함량	-	0	%
탄소 계산, 수명 주기 분석.	ISO 14040	4.57	Kg 탄소 당량

- nm: 미측정 또는 측정 불가 NA: 해당 없음

사용법 및 사용 시 주의사항

사용에 해당하는 노즐을 사용하여 에어로졸을 잠시 흔든 후 처리할 표면에 분사합니다. 필요한 경우에는 처리 후에 젖은 천으로 닦습니다.

주의: 세척하거나 실수로 흘리면 바닥이 미끄러울 수 있으므로 물로 행굽니다. **IMPACT**는 윤활제이기도 합니다. 전동 벨트에 사용하거나 브레이크 클리너로 사용하지 마십시오.

에어로졸 발생 시 위험. 사용 시의 주의사항과 포장에 있는 안전 문구를 준수하고, 안전 데이터 시트를 참조하십시오. 엄격히 전문적으로 사용할 것.