

SOLFRO NT

bezpieczny suchy środek odtłuszczający do metali żelazawych i nieżelazawych

OPIS

Środek **SOLFRO NT** powstał jako produkt zastępczy za rozpuszczalniki chlorowane i aby spełniać następujące kryteria:

- prędkość parowania równa rozpuszczalnikom chlorowanym
- bardzo silna moc rozpuszczalnika
- dielektryczny

GŁÓWNE ZASTOSOWANIA

- **ODTŁUSZCZANIE**
SOLFRO NT eliminuje oleje całkowite lub rozpuszczalne pochodzenia mineralnego lub syntetycznego przeznaczone do smarowania. **SOLFRO NT** jest też doskonałym rozpuszczalnikiem tłuszczu powstałych z mydła lub olejów roślinnych. Ponadto, szybko eliminuje produkty ochrony tymczasowej, olejne lub woskowe. **SOLFRO NT** równie dobrze rozpuszcza oleje silikonowe.
- **OCZYSZCZANIE**
SOLFRO NT służy do oczyszczania powierzchni zanieczyszczonych przez związki organiczne lub nieorganiczne przed montażem, chemiczną lub elektrolityczną obróbką podłoża lub przed malowaniem.
SOLFRO NT można również stosować do oczyszczania materiałów elektrycznych. Czyszcząc silniki lub szafy elektryczne, **SOLFRO NT** nie wpływa na lakiery izolujące.
- **ROZCIEŃCZANIE**
SOLFRO NT rozpuszcza liczne materię organiczną. Jest doskonałym rozpuszczalnikiem klejów i pewnych nie siateczkowych materii plastycznych. Jego działanie jest mniej agresywne niż trichloro - 1,1,1, etanu na siateczkowych farbach.
- **ZGODNOŚĆ**
SOLFRO NT jest zgodny ze wszystkimi metalami, można go również stosować na większości termoplastików i termodurów nie wrażliwych na rozpuszczalniki organiczne oraz na materiałach złożonych.



Euro DCI
Generalny dystrybutor chemii
przemysłowej firmy
SPCB



WŁAŚCIWOŚCI

GĘSTOŚĆ W 20°C: 1,320 g /cc

CIŚNIENIE PAROWANIA: 110,80 mm Hg w 20 °C

PUNKT WRZENIA: 69 °C

LEPKOŚĆ: 0,42 centypuaza w 25 °C

PUNKT ZAPŁONU: brak

TEMPERATURA SAMOZAPŁONU: 490 °C

ROZCIĘNCZALNOŚĆ W WODZIE: 2,4 g/litr

SPOSÓB UŻYCIA

SOLFRO-NT należy stosować czysty, na zimno lub na ciepło, za pomocą ultradźwięków lub w maszynie odtłuszczającej.

INFORMACJE PORÓWNAWCZE

Produkt	Wartość KB	Temperatura wrzenia w °C	Punkt zapłonu w °C	Stopień parowania Octan butylu = 1	Gęstość w 25°C
Solfro NT	126	69	Brak*	5,76	1,35
Chlorek metylenu	136	40	Brak	14,5	1,31
Perchloroetylen	90	121	Brak	1,5 - 2,59	1,61
Trichloroetylen	129	87	Brak	NA	1,43

* Punkt zapłonu : według testu punktu zapłonu ASTM-D-3828

PS. WARTOŚĆ WSKAŹNIKA KB MIERZY WYNIKI ODTŁUSZCZAJĄCE ROZPUSZCZALNIKA.
WARTOŚĆ MAKSYMALNA WYNOŚI 140

INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE



Euro DCI
Generalny dystrybutor chemii
przemysłowej firmy
SPCB



Produkt	LD 50 (szczury) ppm	OWE ppm	Rakotwórczość	Faza ryzyka
Solfro NT	4260	100 (ŚWE)	NIE	R 20
Chlorek metylenu	1600	100	IIIB	R 40
Perchloroetylen	2629	50	IIIB	R 40
Trichloroetylen	2688	100 (GB) 50 (D) 25 (Fra)	IIIB IIIA (D)	R 40 R 40

ŚWE - ŚREDNIA WARTOŚĆ EKSPozyCJI

OWE - OGRANICZONA WARTOŚĆ EKSPozyCJI

R 20 - DZIAŁA SZKODLIWIE PRZEZ DROGI ODDECHOWE

R 40 - OGRANICZONE DOWODY DZIAŁANIA RAKOTWÓRCZEGO

IIIA - ZNANY EFEKT RAKOTWÓRCZY DLA CZŁOWIEKA

IIIB - UDOWODNIONY EFEKT RAKOTWÓRCZY DLA ZWIERZĄT, PODEJŻEWANY DLA CZŁOWIEKA

TABELA POKAZUJE, ŻE *SOLFRO NT* JEST NAJPEWNIJSZYM PRODUKTEM