

IMPASOL® ARED

EXTRA RYCHLÝ ČISTIČ BAREV, INKOUSTŮ, LAKŮ, PRYSKYŘIC A
LEPIDEL

SPECIÁLNĚ NA URETANY, POLYURETANY A ISOKYANÁTY
ABSOLUTNĚ BEZPEČNÁ NÁHRADA ZA ACETON, AROMÁTY, ŘEDIDLA
A BENZÍN

EXTRA RYCHLÉ ODPAŘOVÁNÍ
ANTI-KOROZNÍ
RECYKLOVATELNÝ

IMPASOL® ARED je specificky vyvinut jako okamžitá náhrada ACETONU a ACETONOVÉHO ŘEDIDLA (C 6000) k odstranění barev, laků, inkoustů a lepidel používaných ve výrobě. Výrazně zlepšuje bezpečnostní podmínky, je bez agresivního zápachu.

Je určen speciálně na odstraňování pryskyřic na URETANOVÉ, POLYURETANOVÉ, ISOKYANÁTOVÉ, akrylové, epoxidové, alkydové a polyesterové bázi a výrobků z nich (barvy, inkousty, lepidla atd).

Používá se k odstraňování široké palety nátěrů, jednosložkových systémů, teplem vytvrditelných systémů a dokonce i systémů s UV polymerizací před koncem polymerizace.

Nahrazuje jedovatá, nebezpečná a hořlavá acetonová ředidla a aceton.

IMPASOL® ARED – velice účinný na širokou paletu aplikací a produktů

- ✓ Vyniká extra rychlým zasycháním a bezezbytkovým odpařením (barvení, galvanizace).
- ✓ Extrémní vysoce účinná odstraňovací síla za studena
- ✓ Bezezbytkový odmašťovač bez agresivního zápachu
- ✓ Unikátní povrchové napětí
- ✓ Ideální pro mytí povrchů před dalším zpracováním
- ✓ Bezpečný, neobsahuje jedovaté, karcinogenní a toxické látky
- ✓ VOC pouze 0,79
- ✓ Biologicky odbouratelný

IMPASOL® ARED NEMÁ ŽÁDNÝ TENTO CLP SYMBOL!!!

Neohrožuje zdraví vdechováním nebezpečných látek, nedráždí kůži ani oči.
Neohrožuje přírodu, nezpůsobuje klimatické změny a zajišťuje absolutně bezpečné pracovní prostředí



APLIKACE

- Vyplachování a čištění systémů, pump, stříkacích pistolí a hlav i u zařízení na tvorbu PU.
- Vyplachování a čištění systémů od nánosů polyesterových pryskyřic, laků, gelů a barev.
- Vyplachování zásobníků inkoustů v ofsetovém tisku a flexografii.
- Čištění štětců, válečků, náradí, aplikátorů a náčiní od polyuretanových pryskyřic a barev.
- Máčení, stříkání a čištění nerezových válců – odstraňování povlaků barev a lepidel.
- Čištění sítotisku na skle, plastech, kovech, textilu – aplikace stříkáním.
- Čištění povrchů znečištěných od pryskyřic, lepidel, barev, laků a inkoustů.
- Mytí nádrží, tanků, mixovacích a dávkovacích zařízení a čištění stříkacích kabin
- Odstranění označení na elastomerových elektrických kabelech
- Máčení a stříkání aplikátorů, válců, trysek a difuzorů znečištěných od laků, barev, lepidel, pryskyřic.

ZPŮSOB POUŽITÍ:

Ponoření Ponoření a míchání Máčení Cirkulace Ultrazvuk
 Kartáč a štětec Mikrovláknno Tampon Nízkotlakové stříkání

CHARAKTERISTIKA	NORMA	HODNOTA	JEDNOTKA
Vzhled	Vizuálně	Kapalina	
Barva	Interne CQ 016	Průhlená	
Test - Měděný plát koroze 100 h v 40°C	ASTM D 130 NFM M 07015	1a	Záznam
Fyzikální stav	Vizuálně	Kapalina	
Ředitelnost vodou		minimálně	
Index KB, schopnost rozpouštědla	ASTM D 1133	neměřitelný	[bonitace]
Hustota při 25°C	EN ISO 12 185	968	kg/m ³
Bod vznícení v uzavřené nádobě	ISO 2719	43	°C
Bod samovznícení	ASTM E 659	330	°C
Bod tuhnutí	ASTM D 97	-60	°C
Zůstatek po odpaření	ASTM D 1209	0	%
Výše odpařování relativně (ether=1)	DIN 53 170	37	
Tlak (tenze) par při 20°C	NF M 07 007	0,41	kPa
Obsah aromátů, benzenu, vody, chloru		0	%
Obsah síry , CFC , HCFC		0	% (m/m)
Obsah Bromopropanu		0	% (m/m)
Povrchové napětí při 20°C	ISO 6295	26,9	Dynes/cm
Viskozita při 25°C	ASTM D 445	0,8	mm ² /s
Rychlost odpařování	NF T 30 301	6-8	minut

IMPASOL® ARED se používá čistý, za studena. Jednotlivé díly je možné čistit ručně, štětcem, namáčením, ale i vyplachováním a vymýváním systémů, stříkáním, ponorem a to mícháním nebo bez míchání (okruhy) nebo v ultrazvukové myčce do teploty 30°C při frekvencích 25 nebo 40Hz. Doba čištění povrchů (odstraňování starých nátěrů) závisí na charakteru nánosu, resp. nátěru, který je potřebné odstranit, na jeho tloušťce a stupni vytvrzení (polymerizace).

IMPASOL® ARED je schopen přibližně za 0,3 až 3 minuty odstranit slabé povlaky, vrstvy (5-500µm). V případě odstraňování více vrstev tento čas může být i delší (5 minut a více dle vrstev povlaku). Používání **IMPASOL® ARED** nevyžaduje žádnou následnou investici do nákladné mycí linky, bezpečnostních opatření, speciálních skladů hořlavín a žíravín, atd.

BALENÍ : Kanystř 5l, 30l, sud 200l

HF SERVIS s.r.o., Plešnice 25, 330 33 Město Touškov, Tel.: 377 279 255, hfservis@hfservis.cz

www.impasol.com