

IMPASOL® ASOLV

UNIVERZÁLNÍ RYCHLÝ ČISTIČ BAREV, INKOUSTŮ, LAKŮ, PRYSKYŘIC
A LEPIDEL
SPECIÁLNĚ NA AKRYLY, EPOXIDY, ALKYDY, POLYESTERY, URETANY
A POLYURETANY
BEZPEČNÁ NÁHRADA ZA ACETON, AROMÁTY, KLASICKÁ
ORGANICKÁ ŘEDIDLA A BENZÍN
ABSOLUTNĚ BEZPEČNÝ PRO LIDSKÉ ZDRAVÍ A PŘÍRODU
RYCHLÉ ODPAŘOVÁNÍ
ANTIKOROZNÍ
RECYKLOVATELNÝ

IMPASOL® ASOLV je moderní náhrada ACETONU a klasických organických ředidel. Je určen k rychlému odstraňování barev, laků, inkoustů, pryskyřic a lepidel používaných ve výrobních procesech.

Produkt výrazně zlepšuje bezpečnost práce, má nízký zápach oproti acetonovým čističům, vysokou odmašťovací sílu a velmi rychlé odpařování bez zanechání zbytků.

Je určen na čištění **akrylových, epoxidových, alkydových, polyesterových, polyuretanových** i dalších běžných polymerních systémů. Díky INOVOVANÉ Impasol bázi nabízí vyšší rozpouštěcí a smáčecí schopnost než ACETON, a přitom je bezpečnější pro obsluhu i zařízení.

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

- ✓ **Vyniká rychlým zasycháním a bezezbytkovým odpařením (barvení, galvanizace).**
- ✓ **Extrémní vysoce účinná odstraňovací síla za studena**
- ✓ **Vysoká rozpouštěcí a odmašťovací schopnost**
- ✓ **Bezezbytkový odmašťovač bez agresivního zápachu**
- ✓ **Unikátní povrchové napětí**
- ✓ **Ideální pro mytí povrchů před dalším zpracováním**
- ✓ **Bezpečný, neobsahuje jedovaté, karcinogenní a toxické látky**
- ✓ **Biologicky odbouratelný**
- ✓ **Neobsahuje chloridy, aromáty, benzen, těžké kovy ani toxicitu**

IMPASOL® ASOLV 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

- Čištění systémů, čerpadel, stříkacích pistolí, trysek a vedení laků a pryskyřic
- Vyplachování a čištění okruhů od nánosů laků, barev a inkoustů
- Odstraňování nátěrů včetně jednosložkových i teplem vytvrditelných systémů
- Mytí zásobníků, nádrží, tanků, míchacích a dávkovacích zařízení
- Čištění štětců, aplikátorů, válečků a nářadí
- Čištění nerezových válců a dopravníků od barev a lepidel
- Sítotisk na skle, plastu, kovech i textilu
- Odmaštění kovových a plastových součástí před povrchovou úpravou
- Rychlé odstranění inkoustů z kabelových označovačů
- Máčení, stříkání, ruční aplikace, cirkulace, tampon

ZPŮSOB POUŽITÍ:

Ponoření Kartáč a štětec	Ponoření a míchání Mikrovlákn	Máčení Tampon	Cirkulace Nízkotlakové stříkání	Ultrazvuk
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	890		kg/m ³
Bod vznícení v uzavřené nádobě	ISO 2719	24-27		°C
Bod samovznícení	ASTM E 659	300		°C
Bod tuhnutí	ASTM D 97	-50		°C
Zůstatek po odpaření	ASTM D 1209	0		%
Výše odpařování relativně (ether=1)	DIN 53 170	30-40		
Tlak (tenze) par při 20°C	NF M 07 007	1,3		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	25		Dynes/cm
Viskozita při 25°C	ASTM D 445	0,7-0,8		mm ² /s
Rychlost odpařování	NF T 30 301	3-7		minut

IMPASOL® ASOLV 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). Doba čištění povrchů (odstraňování starých nátěrů) závisí na charakteru nánosů, resp. nátěru, který je potřebné odstranit, na jeho tloušťce a stupni vytvrzení (polymerizace).

IMPASOL® ASOLV 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® ASOLV** nevyžaduje žádnou následnou investici do nákladné mycí linky, bezpečnostních opatření, speciálních skladů hořlavín a žíravín, atd.

BALENÍ : Kanystr 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