

IMPASOL® BLUESOLV

**PŘÍMÁ NÁHRADA ZA HOŘLAVÝ, NEBEZPEČNÝ ISOPROPYL ALKOHOL,
ALKOHOL A LÍH
RYCHLE SE ODPAŘUJÍCÍ KAPALINA URČENA SPECIÁLNĚ PRO
PŘÍPRAVU POVRCHU PŘED DALŠÍ APLIKACÍ A FINÁLNÍM ČIŠTĚNÍM
ODSTRAŇUJE ZNEČIŠTĚNÍ, OLEJE, MAZIVA**

Rychlá odmašťovací kapalina pro průmysl, strojírenství a elektroniku

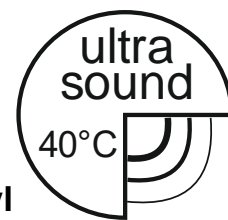
IMPASOL® BLUESOLV je specificky vyvinut technologií IMPASOL jako **RYCHLÝ ABSOLUTNĚ BEZPEČNÝ ODMAŠŤOVAČ**.

Nahrazuje nebezpečná, HOŘLAVÁ, dráždivá, toxická a karcinogenní ředidla a odmašťovače. Náhrada za odmašťovače jako je alkohol, líh a isopropyl alkohol. Odmašťuje znečištěné povrchy minerálními, rostlinnými a živočišnými mazivy, oleji, některými konzervačními oleji a vosky. Odstraňuje dopravní film" a otisky rukou před další povrchovou úpravou a finálním čištěním.

IMPASOL® BLUESOLV řeší pracovní, toxikologické a enviromentální problémy. Jeho používáním se vyhnete jedovatým, nebezpečným a hořlavým ředidlům. Garantujeme, že neobsahuje methylenchlorid, perchlorethylen, trichlorethylen, HCFC 141 B.

IMPASOL® BLUESOLV je bezezbytkový odmašťovač s vysokou odmašťovací silou, rychlým odpařováním (3-5min.) a výrazným zlepšením přilnavosti k povrchu. Vyznačuje se unikátním povrchovým napětím.

IMPASOL® BLUESOLV JE VELMI DOBRĚ BIOLOGICKY ODBOURATELNÝ. Výrazně zlepšuje bezpečnostní a pracovní podmínky a chrání životní prostředí.



VÝHODY

- NEHOŘLAVÝ
- Ideální rychlost odpařování
- Absolutně bez šmouh
- Slučitelný s většinou plastů a elastomerů
- Bez jedovatých, karcinogenních a toxických látek
- Bez zápachu
- Bezezbytkový odmašťovač
- Zkracuje dobu odmaštění
- Obsah VOC 0,08

IMPASOL® BLUESOLV NEMÁ ŽÁDNÝ CLP SYMBOL!!!

Neohrožuje zdraví vdechováním nebezpečných látek, nedráždí kůži.
Neohrožuje přírodu a zajišťuje absolutně bezpečné pracovní prostředí.



Rozpouštěcí síla: S KB indexem 55 znamenitě rozpouští většinu olejů a maziv.

Hořlavost: NEMÁ bod vzplanutí v uzavřené nádobě podle ISO 2719.

Zápach: Je bez zápachu. Výrazně zlepšuje ergonomické podmínky ve stísněných a nevětraných prostorech.

Odpařovací rychlost: Rychlost odpařování je prakticky identická jako je rychlost odpařování ALKOHOLU. **IMPASOL® BLUESOLV** je isotropní a jeho rychlost odpařování je stálá.

Kompatibilita: Má nízké povrchové napětí (méně než 27 dynů/cm). Má extrémně dobrou povrchovou smáčivost. Tato vlastnost společně s vysokou odmašťovací schopností činí tento produkt velmi dobře ekonomicky využitelným.

Odmašťování: Jedná se o vynikající rozpouštědlo na čisté nebo emulzní oleje, i minerální, které se používají na mazání nebo úpravu kovů. Je ideální na odstranění jemných maziv, tuků a znečištění. Odstraňuje zbytky lepidel z pásek. Doporučeno zejména pro finální čištění barvených a citlivých povrchů včetně plastů.

Čištění: Nahrazuje nebezpečné HOŘLAVÉ alkoholy a líhy při mnoha čistících aplikacích. **IMPASOL® BLUESOLV** se používá pro čištění všech povrchů od organických nebo anorganických znečištění před montáží, skladováním, před povrchovým zpracováním chemickým nebo elektrochemickým, před lepením nebo barvením, před chemickou nebo elektrochemickou povrchovou úpravou.

Čištění v ultrazvuku za tepla i za studena: Skvěle funguje v ultrazvukové myčce do teploty 40°C při frekvencích 25 nebo 40kHz. Výrazně zkracuje dobu odstraňování a odmašťování.

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

ZPŮSOB POUŽITÍ: Mikrovláknem Kartáč a štětec Nízkotlakové stříkání Ultrazvuk

CHARAKTERISTIKA	NORMA	HODNOTA	JEDNOTKA
Vzhled	Vizuálně	Kapalina	
Barva	Interne CQ 016	Průhledná	
Test - Měděný plát koroze 100 h v 40°C	ASTM D 130	1a	Záznam
Ředitelnost vodou		ANO	
Index KB, schopnost rozpouštědla	ASTM D 1133	55	[bonitace]
Obsah VOC		0,08	kg/kg
Hustota při 25°C	EN ISO 12 185	982	kg/m ³
Bod vznícení v uzavřené nádobě	ISO 2719	NEMÁ	°C
Bod tuhnutí	ASTM D 97	-5	°C
Zůstatek po odpaření	ASTM D 1209	0	%
Povrchové napětí při 20°C	ISO 6295	27	Dynes/cm
Viskozita při 25°C	ASTM D 445	0,986	mm ² /s
Rychlost odpařování	NF T 30 301	3-5	minut

BALENÍ: 5, 20, 200 a 1000 litrů

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

www.impasol.com