

**BIOLOGICKY ODBOURATELNÝ
INTENZIVNÍ ČISTIČ**

- Biologicky odbouratelný dle norem EU
- Může být použit na syntetické materiály, textilie, barvy, kovy, vinyl, dřevo atp.
- Silný penetrační účinek, způsobuje separaci nečistot
- Nekorozivní, nehořlavý
- Nahrazuje chlorované uhlovodíky a solventy
- Odstraňuje nikotin, naftové usazeniny a hmyz
- Certifikován NSF H1 pro potravinářské provozy
- Dle předpisů NSF je nutné po použití opláchnout ruce a vyčištěné povrchy pitnou vodou, pokud je aplikován v potravinářském průmyslu

**Upozornění**

Všechny informace včetně obrázků jsou udávány s maximální pečlivostí. Přesto je vhodné, aby si uživatelé nezávisle na tom vyzkoušeli vhodnost použití každého jednotlivého výrobku pro vlastní účely. Firma Xintex neručí za úplnost a přesnost těchto informací a odmítá záruku za vaše konkrétní použití výrobků. Záruka, kterou Xintex poskytuje, se týká pouze standardních prodejních podmínek tohoto výrobku. V žádném případě nenese odpovědnost za náhodné škody, ani za škody v důsledku nesprávného použití nebo prodeje výrobku jinému odběrateli.

Základní informace

BIOX je viskózní intenzivní čisticí prostředek na bázi vody, který neobsahuje fosfáty. Odstraňuje oleje a tuky, pigmentové nátěry a jiné usazeniny. BIOX obsahuje silné inhibitory koroze. Tím snižuje riziko vzniku koroze na kovových površích, které při použití běžných čističů na bázi vody reznou. BIOX neznečišťuje vodu a je zcela biologicky odbouratelný.

BIOX je účinný čistič se schopností napadat molekulární strukturu nečistot, nánosů maziv a usazených mastných skvrn bez poškození čistěného povrchu. BIOX dosahuje vynikajícího rozpouštěcího účinku již za pokojové teploty. Dle předpisů NSF je nutné po použití opláchnout ruce a vyčištěné povrchy pitnou vodou, pokud je aplikován v potravinářském průmyslu.

Technické informace

Skupenství: kapalný
Barva: bezbarvý
Aroma: charakteristické
Hodnota pH (při 20°C): 12 - 13
Bod tání: ≈ 0°C
Bod mrazu: ≈ 0°C

Počáteční bod varu: ≈ 100°C
Bod vzplanutí: > 60°C
Hustota (při 20°C): 1,05 g/cm³
Rozpustnost ve vodě: plně mísitelný
Viskozita, dynamická (při 25°C): < 10 mPas
Vodivost: 20 mS/cm (jako koncentrát)

Aplikace a Použití

- BIOX lze použít na nejrůznější povrchy:
- syntetické materiály, textilie, koberce, vinyl, umakart, nátěry, kovy, dřevo, chrom, hliník, kameninu, beton, dlažby, polyester, plexisklo, gumu, kůži, umělou kůži, ...
- Odstraňuje většinu nečistot: maziva, oleje, dehet, nikotin, naftové usazeniny, mrtvý hmyz, usazený prach, krém na boty, ...
- Manuální a mechanické čištění a odmašťování v kovovýrobě.
- Údržba motorů a převodovek.
- Plastikářský průmysl: odstranění separačního prostředku a plastových zbytků z nástrojů a forem.
- Tiskařský průmysl: čištění osvitových skel, šablon, sítotiskových a tiskařských strojů.
- Gastro provozy: odstranění těžkého znečištění kolem odsávacích jednotek, na stropích a stěnách kolem kuchyňských ploch, sporáků a pečících trub, konvektomatů, ...
- Pily: odstraňování pryskyřice, pilin a prachu z řetězů a dopravníkových pásů.
- Při čištění před lakováním jako alternativa k tekavým organickým rozpouštědly.
- Čištění povrchů otřete, případně opláchněte vodou.

Objednací číslo	Název	Balení	Použitelnost	Zařazení
X164001	Biox	1l	Viz potisk + 36 měsíců	ČISTIČE A ODMAŠŤOVAČE
X164125	Biox NSF	25l	Viz potisk + 36 měsíců	ČISTIČE A ODMAŠŤOVAČE

