

DUO CLEAN

Popis

DUO CLEAN je přírodní čisticí prostředek na bázi vody a přírodních ovocných olejů. Neobsahuje žádné těkavé organické sloučeniny (VOC) a je šetrný jak k uživateli, tak k životnímu prostředí. Výrobek je schválen NSF registrací s klasifikací A1 a lze jej používat v potravinářském průmyslu na plochy, které nejsou v přímém styku s potravinami. Pokud je DUO CLEANEM vyčištěna plocha, která je v přímém styku s potravinami, je zapotřebí tuto plochu následně opláchnout schváleným prostředkem nebo pitnou vodou.

Oblast použití

DUO CLEAN je perfektní náhrada tradičních rozpouštědel a čisticích prostředků na bázi ropy. Používá se do ultrazvukových čističek, čisticích lázní a mycích stolů při teplotách do 40 °C. Velmi efektivně vyčistí povrch od mastnoty a olejů (také připečených olejů), maziv, grafitu, gumy, bitumenu, asfaltu, vosků, tuků, bílkovin a dalších zbytků v potravinářském průmyslu.

Výhody

- Lze ředit vodou až do poměru 1:20
- Neobsahuje fosfáty ani rozpouštědla
- Kombinuje výhody vodou ředitelných čističů a odmašťovadel na bázi ropy
- Zanechává dočasnou ochranu proti korozi
- Šetrný k uživateli i k životnímu prostředí

Návod k použití

- Vyšší teplota kolem 30–35 °C výrazně zvyšuje účinnost přípravku.
- Přípravek naneste na čistěný povrch.
- Při čištění je nejlépe použít hadr, kartáček nebo štětec.
- Čistěný díl utřete do sucha.
- Při vyšších teplotách od 45 do 65 °C se ovocný olej odděluje od kapaliny a přípravek nemusí být dostatečně účinný. To se může řešit stálým mícháním přípravku. Při teplotách kolem 80 °C dosahuje oddělování takové úrovně, že nepomůže ani míchání.

Fyzikální vlastnosti

Skupenství při 20 °C	Kapalina
Barva	Světle žlutá
Vůně	Lehká po ovoci
Ph	9,9
Hustota	1,03 g/cm ³ při 20 °C
Teplotní odolnost	+5 až +30 °C
Teplota aplikace a povrchu	+15 až +65 °C
VOC (dle EG 2004/42)	0 g/l
Schváleno NSF registrací	Certifikát č. 147697 klasifikace A1

Balení

DUO CLEAN je dodáván v 1 l, 20 l a 200 l nádobách.

Skladování

Skladujte v uzavřeném obalu, v suché a chladné místnosti (2–30 °C). Nevystavujte přímému slunečnímu záření. Uchovávejte mimo zdroje zapálení. Minimální trvanlivost 12 měsíců. Neskladujte při teplotách nižších než 0 °C.

Zdraví a bezpečnost

Tento informační materiál nenahrazuje bezpečnostní list. Před použitím výrobku si důkladně přečtěte bezpečnostní list DUO CLEAN.



DUO CLEAN

Kritéria při výběru odmašťovadla	DUO CLEAN	Čistič na vodní bázi	Čistič na bázi ropy
Cena	☹	☹	☹
H věty, symboly nebezpečnosti, NSF certifikát	☺	☹	☹
Šetrnost k životnímu prostředí, ekologie	☺	☺	☹
Bezpečnost pro uživatele, kůže, inhalace	☺	☹	☹
Obsah těkavých organických sloučenin (VOC)	☺	☺	☹
Skladování a požární bezpečnost	☺	☺	☹
Bezpečnost a cena dopravy	☺	☺	☹
Účinnost čištění olejů	☺	☹	☺
Účinnost čištění mazadel	☺	☹	☺
Účinnost čištění tuků, jídla a bílkovin	☺	☺	☹
Účinnost čištění vosků, barev, bitumenu a gumy	☺	☹	☺
Použití ve vysokotlakých myčkách HPW (vap)	☺	☺	☹
Zahřívání	☺	☺	☹
Odpařování	☺/☹	☺/☹	☺/☹
Použití v ultrazvuku a v mycích stolech	☺	☺	☺/☹
Opakované použití v mycích stolech	☺	☺	☹
Biologická odbouratelnost	☺	☹	☹