

Technický list

B–CLEAN PLUS

Odmašťovací přípravek s konzervací

Charakteristika

B-CLEAN PLUS je nízkoaromatický, izoparafinický lehký uhlovodíkový přípravek s obsahem protikorozních přísad. Neobsahuje halogenované uhlovodíky, obsah aromatických látek je pod 0,1 %. Dále neobsahuje PTBB, PCB a PCT a proto je hodnocen jako vhodný produkt z hlediska životního prostředí.

Je neagresivní proti nátěrům a umělým hmotám. Přípravek je téměř bez zápachu, nezatěžuje pracovní prostředí!!! Používá se v neředěném stavu. S vodou se neslučuje a tvoří ostré rozhraní. Odpařuje se beze zbytku a po jeho aplikaci je povrch chráněn proti vzdušné vlhkosti po dobu 3 až 6 měsíců, podle typu skladování.

Jelikož se jedná o uhlovodíkový přípravek, je vhodný pro různé jakosti materiálů od ocelí až po barevné kovy a jejich slitiny, sklo, plasty. Velmi dobře rozpouští živočišné, rostlinné a minerální tuky a oleje. Odplavuje mechanické nečistoty včetně měkkých typů karbonů.

Použití

B – CLEAN PLUS, je přípravek, který díky svým odmašťovacím a konzervačním vlastnostem se hojně používá v ekologických mycích stolech a různých odmašťovacích zařízeních. Nanáší se štětcem nebo nízkotlakým postřikem, ponorem. Tento přípravek je možno použít i v ultrazvukových vanách. Má vynikající čistící, konzervační a vodu vytěsňující vlastnosti, které jsou vhodné především pro umytí obrobeneho povrchu a dlouhodobou ochranu. Na povrchu zanechává mikronový mastný ochranný film, který zasychá a v převážné většině případů není nutné ho odstraňovat. V případě potřeby lze ochranný film přípravku odstranit uhlovodíkovým rozpouštědlem, případně alkalickým čisticím prostředkem.

Výhody přípravku

- dokonalé odmaštění se současnou pasivací
- možnost použití v uzavřených prostorách - dílnách, poněvadž přípravek je téměř bez zápachu
- odmašťování za studena – úspora energie za ohřev
- univerzální použití na různé druhy materiálů

Balení a skladování

B – CLEAN PLUS se dodává ve 25 l plastových kanystrech nebo 200 l kovových sudech.

Skladovatelnost je 24 měsíců v původním obalu ve skladech s teplotou od 5°C do 30°C při vyloučení vlivu přímého slunečního záření. Při skladování je nutno dodržovat zásady práce s hořlavinami III. třídy.

Chemické vlastnosti

Skupenství (při +20° C)	kapalné
Barva	bezbarvá
Zápach	charakteristický
Prahová hodnota zápachu	není dána
Bod tání / bod tuhnutí (° C)	neuveden
Bod varu a rozmezí bodu varu (° C)	190
Hořlavost	III. tř. hořlavosti
Horní mezní hodnoty výbušnosti	4,3
Dolní mezní hodnoty výbušnosti	0,6
Bod vzplanutí (° C)	63
Teplota samovznícení (° C):	neuvedena
Teplota rozkladu	údaje nejsou k dispozici
pH	-
Kinematická viskozita	1,77 mm ² /s
Rozpustnost ve vodě	nerozpustný
Rozpustnost v tucích	mísitelný
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	neuvedeno
Tlak páry	neuvedeno
Hustota a/nebo relativní hustota	0,8 g/cm ³