

TM 70 (AFCO 5591)

Popis výrobku

TM 70 je dezinfekční prostředek s alkoholem (baktericid, fungicid a levuroizid) pro hadice a armatury v nápojovém průmyslu a na povrchovou dezinfekci v potravinářství a krmivářství (PT4). Jde o dezinfekční prostředek na bázi 70% ethanolu. Jako kyselý dezinfekční přípravek ve spreji se TM 70 nanáší neředěný na předem vyčištěné povrchy a nemusí se opláchnout. Neionogenní tenzidy mohou TM 70 inaktivovat. Výhodami produktu jsou rychlé zabíjení škodlivých mikroorganismů, dobré smáčení povrchu a jeho vhodnost pro povrchy náchylné ke korozi a povrchy citlivé na vodu.

Lihová povrchová dezinfekce.

Hustota	0.85 – 0.9 g/cm ³ při 20 °C *
Vzhled	bezbarvá, tekutý *
Příspěvy	Ethanol, Kyselina amidosírová
hodnota pH	2.5 – 3.5 (ve vodném roztoku: 100 % (v/v), 20 °C) *
Bod vzplanutí	21.3 – 21.8 °C při 1,013 mbar
Dynamická viskozita	1.2 mPa s při 20 °C

* Parametry pro vstupní kontrolu zboží

Biocidní účinné látky

Ethanol:665.3g/kg

Nanomateriál

Produkt neobsahuje nanomateriály.

Použití

TM 70 je určen pro profesionální a průmyslové použití. Po důkladném vyčištění ploch se TM 70 používá v neředěné formě na dezinfekci řezacích a balicích strojů a v plnicím prostoru. Nemusí se oplachovat. Používá se pouze nezbytné množství. Zbytkové množství nikdy nenalévejte zpět do nádrže!

- Vzdálenost od povrchu při stříkání 30cm
- Nutné je zajistit úplné smáčení povrchu, který má být dezinfikován,
- Pokyn pro praxi: 40-50 ml / m²

- Odpaření odpovídá době expozice 5min
- Oplach není nutný

Dezinfekce plnicích, zátkovacích a těsnících zařízení

Vzhledem ke své rychlé dezinfekci a složkám potravin v souladu s jeho použitím se může pokračovat s naplňováním bezprostředně po použití (5 minuta expoziční čas) TM 70 bez opláchnutí, větrání nebo jiného dekontaminačního opatření.

Neslučitelné materiály

TM 70 je vhodný zejména pro povrchy náchylné na korozi, na které nemohou být použity vodné dezinfekční roztoky. Nesmí se používat pouze na povrchy obzvláště citlivé na alkohol, jako je například akryl.

Účinnost / Mikrobiologie

APLIKACE	KONCENTRACE	TEPLOTA	EXPOZICE
EN 1276:2009 Baktericidní účinnost	100%	20 °C	30 sec (clean)
EN 1650:2008 Fungicidní účinnost	100%	20 °C	30 sec (clean)
EN 13697:2015 Baktericidní účinnost	100%	20 °C	5 min (clean)
EN 13697:2015 Levurocidní účinnost	100%	20 °C	5 min (clean)
EN 13697:2015 Fungicidní účinnost	100%	20 °C	5 min (clean)
EN 14476: 2019-10 Virucidní účinnost	100%	20 °C	30 sec (clean)

Návod k použití

Používejte pouze v dostatečně větraných místnostech. Biocidní přípravek může být použit libovolně často. Neexistuje žádná potřebná bezpečnostní doba, pokud jsou dodrženy přípustné pracovní koncentrace. Nepoužívat na horké povrchy!

Podmínky pro skladování

Třída skladování (LGK)	3 (flammable and desensitizing explosive liquids)
Doporučená skladovací teplota	0 – 20 °C
Skladovací teplota Max.:	30 °C
Ochrana proti vnějšímu ozáření, jako je například:	Teplo, Mráz, Sluneční světlo
Skladovatelnost	Shelf life: production date + 24 months Na čištění může být produkt použitý dalších 12 měsíců.

Pokyny pro odstraňování

Odpadní vody obsahující chemikálie odvést do čističky odpadních vod přes neutralizační a vyrovnávací nádrže. Odpadní vody obsahující chemikálie mohou být odstraněny pouze podle platných právních předpisů na odstraňování odpadních vod. Při odvádění odpadních vod s chemickými látkami věnovat pozornost bakteriální toxicitě. To platí především pro odpadní vody obsahující biocidy a pro anaerobní čističky odpadních vod. V případě pochybností se zeptejte našeho technického poradce

Povolování

221694 Rakousko
N-47313 Německo
CHZN4953, CHZN5409 Švýcarsko
Register Spojené království
MZDRX00Z29OC Česká republika
Bio/1234/D/17/CCHLP Slovensko
PCS 98976 Irsko
DI-15-00949 Francie
31842-2/2020/JIF Maďarsko
20648 Itálie
8542/21 Polsko

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Nebezpečné složky
Výstražné symboly

Nebezpečí

