

Lerades[®] SZ 120

*Tekutý alkalický pěnový čisticí prostředek,
na čištění dřeva*

**Popis produktu:**

Lerades[®] SZ 120 je máčecí, pěnivý, alkalický čisticí prostředek pro potravinářský průmysl.

Lerades[®] SZ 120 díky synergickému účinku alkalických hydroxidů, fosfonanů, aktivního chlóru a tenzidů rozpouští a emulguje usazeniny krve, nečistotu, mastnotu a bílkoviny. V masném průmyslu se tyto vynikající vlastnosti využívají k čištění tam používaných dřevěných podložek na řezání a bourání, špalků, plastových nádob a k mytí holinek.

Lerades[®] SZ 120 účinně odstraňuje zbytky hroznů, které jsou typické pro vinařský průmysl.

Lerades[®] SZ 120 díky svému silnému oxidačnímu účinku bělí typické nečistoty od barvy, které vznikají v potravinářském průmyslu.

- Velmi dobrý čisticí účinek
- Silně bělicí účinek

Technická data:

skupenství:	Kapalný koncentrát
Barva:	Světle žlutá
hustota:	cca 1,19 g/cm ³
Hodnota pH (10 g/l):	cca 12,2
Citlivost na chlad:	Do +2°C

Důležité obsažené látky: Hydroxid sodný, kalihydrát, chlornan sodný, fosfonáty, tenzidy

Kompatibilita materiálu:

kovy:

Aplikační roztok je vhodný na povrch z ušlechtilé oceli, podmíněně na měď.

Plasty:

Aplikační roztok je vhodný na plasty, např. FEP, PSU, PTFE, PVDF a SAN.

U všech ostatních materiálu je nutný přípravná zkouška na vhodném místě.

Při používání produktů je nutné dodržovat preventivní opatření platná pro manipulaci s chemikáliemi. Pokyny ke skladování a nebezpečnosti, stejně jako bezpečnostní rady najdete v aktuálně platných bezpečnostních listech. Aplikační směsi a zbytky produktů je třeba zlikvidovat podle úředních předpisů. Uvedené pokyny odpovídají našim dosavadním zkušenostem. S ohledem na různé provozní podmínky můžeme poskytnout pouze nezávaznou informaci a poradenství. Proto nemůžeme jakkoliv ručit za nároky třetích osob.

08.02.2017 Strana 1 z 3

Pokyny k bezpečnosti: Pokyny k nebezpečí relevantní pro manipulaci s tímto produktem a bezpečnostní rady najdete v bezpečnostním listu.

Chování v odpadní vodě: Při používání k určenému účelu a při dodržení případných místních předpisů nám nejsou známy žádné negativní dopady na životní prostředí.

Pokyny ke skladování: Skladujte v dobře uzavřených obalech, v chladu a suchu. Chraňte před přímým slunečním zářením. Nevystavujte mrazu a vysokým teplotám.

použití:

Koncentrace:	2 – 15%
Teplota:	Studený max. do 60°C
Čas:	5 – 60 Min.
Technologie:	Ponorná láteň, pění

Lerades® SZ 120 se používá jako čisticí prostředek na všechny alkalické povrchy v potravinářském průmyslu.

200 - 1500 ml se přidá do připravené vody a doplní na 10 litrů. Pokud možno používejte automatická dávkovací zařízení.

Přesná koncentrace závisí na místních poměrech a podmínkách a měla by se stanovit po dohodě s pracovníkem zákaznické služby.

Čisticí prostředky je třeba beze zbytku opláchnout nebo vypláchnout vodou v kvalitě pitné vody podle úředních předpisů.

Při používání produktů je nutné dodržovat preventivní opatření platná pro manipulaci s chemikáliemi. Pokyny ke skladování a nebezpečnosti, stejně jako bezpečnostní rady najdete v aktuálně platných bezpečnostních listech. Aplikační směsi a zbytky produktů je třeba zlikvidovat podle úředních předpisů. Uvedené pokyny odpovídají našim dosavadním zkušenostem. S ohledem na různé provozní podmínky můžeme poskytnout pouze nezávaznou informaci a poradenství. Proto nemůžeme jakkoliv ručit za nároky třetích osob.

08.02.2017 Strana 2 z 3

TECHNICKÉ INFORMACE



Kontrola koncentrace: Potřebná reagenční činidla: Fenolftalein
0,1 N HCl
Pevný thiosíran sodný

Provedení:

100 ml aplikačního roztoku se v Erlenmeyerově písku přidá do vva 1 g pevného thiosíranu sodného. Po úplném rozpouštění se přidají 3 – 4 kapky roztoku fenolftaleinu a pomocí 0,1 N HCl se titruje od růžového na bezbarvý odstín.

Spotřebované ml 0,1 N HCl x 0,07 = % Lerades® SZ 120

Koncentrace aplikačního roztoku může být alternativně stanovena pomocí vodivosti. Na vyžádání Vám zašleme další informace.

Při používání produktů je nutné dodržovat preventivní opatření platná pro manipulaci s chemikáliemi. Pokyny ke skladování a nebezpečnosti, stejně jako bezpečnostní rady najdete v aktuálně platných bezpečnostních listech. Aplikační směsi a zbytky produktů je třeba zlikvidovat podle úředních předpisů. Uvedené pokyny odpovídají našim dosavadním zkušenostem. S ohledem na různé provozní podmínky můžeme poskytnout pouze nezávaznou informaci a poradenství. Proto nemůžeme jakkoliv ručit za nároky třetích osob.

08.02.2017 Strana 3 z 3

STOCKMEIER Chemie GmbH & Co. KG
Am Stadtholz 37, D-33609 Bielefeld

Tel.: +49 (0) 521 3037 0

Fax: +49 (0) 521 3037 169