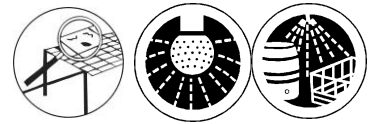


BS Farmacip



Rūgštinė neputojanti plovimo priemonė cirkuliaciniam plovimui (be fosfatų ir nitratų).

BS Farmacip:

- sudėtyje esančios paviršiaus aktyvios medžiagos sumažina plovimo tirpalų paviršių įtempimą ir padidina plovimo tirpalų efektyvumą;
- tirpina neorganinės kilmės apnašas, o taip pat oksiduoja organinės kilmės nešvarumus;
- tirpalai lengvai nuskalaujami, neputoja;
- tinka naudoti varškės formų plovimui pieno pramonėje. Varškės dalelės mažiau limpa prie **BS Farmacip** priemone nuplautų formų;
- galima naudoti visų rūgščiai atsparių paviršių plovimui (aliuminiui taip pat);
- sudėtyje nėra fosforo ir azoto.

Produkto sudėtis

Pateikiama Saugos duomenų lapuose.

Naudojimo instrukcija

Priemonė **BS Farmacip** naudojama kaip rūgštinė priemonė vieno ir dviejų plovimo etapų sistemose. Dėl sudėtyje esančių paviršiaus aktyvių medžiagų **BS Farmacip** galima naudoti vieno etapo plovimo sistemose, pvz., pienovežių, pieno rezervuarų, formų plovimui. Rekomenduojama koncentracija 0,5 – 1,5 % (masė/masė). Tunelinėse varškės formų plovimo mašinose naudojami 0,5 - 1,0 % (masė/masė) **BS Farmacip** tirpalai. Plovimo temperatūros režimas yra 40 – 80°C, poveikio laikas - nuo keletos sekundžių iki keletos minučių, priklausomai nuo formų plovimo mašinos transporterio greičio. Po plovimo paviršius būtina kruopščiai nuskalauti vandeniu. Sąnaudos ir poveikis yra optimalūs, kai priemonė dozuojama automatizuotai.

Informacija apie saugų naudojimą

Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Nemaišyti su kitomis chemijos priemonėmis. Laikyti sandariai uždarytoje orginalioje talpoje sausose vėdinamose patalpose. Nepažeisti taros. Nelaikyti kartu degiomis orgninėmis medžiagomis bei jų junginiais, oksiduojančiomis medžiagomis, šarmais, metalais. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, vengti tiesioginių saulės spindulių, ne žemesnėje nei +5°C temperatūroje ir ne aukštesnėje nei +35°C temperatūroje. Neužšaldyti !

Koncentracijos nustatymo metodika

Pateikiama atskirai.

Elektrinis laidumas

Produktų tirpalų elektrinio laidumo priklausomybės nuo koncentracijos ir temperatūros kreivė pateikiama atskirai.

Fizikinės ir cheminės savybės



Agregatinė būsena	Skystis
Spalva	Skaidri, bespalvė
Kvapaspas	Būdingas (aitrus)
pH, 1 %, 20-25°C	1,4 – 2,4
pH, 100 %, 20-25°C	0 – 0,5
Santykinis tankis, g/cm ³ , 20°C	1,10 – 1,11

Galiojimo laikas

2 metai nuo pagaminimo dienos.

Mikrobiologinių tyrimų rezultatai

Tyrimai buvo atlikti pagal LST EN 1276:2010, LST EN 1276:2010:AC:2010, LST EN 1650:2008, LST EN 1650:2008+A1:2013 metodus.

Esant 0,8 % **BS Farmacip** darbinio tirpalo koncentracijai ir 60°C temperatūrai, nešvarioms sąlygoms, kai ekspozicijos laikas: 5 minutės, fungicidiškai ir baktericidiškai aktyvus (*C. albicans*, *E. coli*, *S. aureus*).

Esant 1 % **BS Farmacip** darbinio tirpalo koncentracijai ir 40°C temperatūrai, nešvarioms sąlygoms, kai ekspozicijos laikas: 5 minutės ir 15 minučių, baktericidiškai aktyvus (*E. coli*, *P. aeruginosa*).

Esant 1 % **BS Farmacip** darbinio tirpalo koncentracijai ir 60°C temperatūrai, nešvarioms sąlygoms, kai ekspozicijos laikas: 5 minutės ir 15 minučių, fungicidiškai ir baktericidiškai aktyvus (*S. aureus*, *E. hirae*, *C. albicans*).

Esant 2 % **BS Farmacip** darbinio tirpalo koncentracijai ir 40°C temperatūrai, nešvarioms sąlygoms, kai ekspozicijos laikas: 15 minučių, baktericidiškai aktyvus (*S. aureus*, *E. hirae*).

Esant 2 % **BS Farmacip** darbinio tirpalo koncentracijai ir 60°C temperatūrai, nešvarioms sąlygoms, kai ekspozicijos laikas: 5 minutės, baktericidiškai ir fungicidiškai aktyvus (*S. aureus*, *C. albicans*, *A. braziliensis*).

Esant 2 % **BS Farmacip** darbinio tirpalo koncentracijai ir 60°C temperatūrai, nešvarioms sąlygoms, kai ekspozicijos laikas: 15 minučių, baktericidiškai aktyvus (*E. hirae*).