

NEUTRALIZÁLÓ FOLYADÉK ALAP, PH EUR

Inaktiváló folyadék, antimikrobiális szerek hatásának semlegesítéséhez a PH EUR szerint.

Portáptalajok	
Katalógusszám:	500 g: NSE20500, 5 kg: NSE25000
Szín:	Sárgás
Megjelenés:	Homogén, nedvszívó por
pH autoklávozás előtt (25 °C-on):	6,8 – 7,2

Felhasználási útmutató: Oldjunk fel **20,1 g** port 970 ml ionmentes vízben. Adjunk hozzá **30 ml TWEEN 80 kiegészítőt (TWS80100)**. Gondosan keverjük meg, majd tartsuk a szuszpenziót kb. 60 °C-on amíg a lecitin teljesen fel nem oldódik (kb. 20 – 30 perc). Forraljuk fel, majd szűrjük le finom szűrőn. Fejtsük szét, majd sterilizáljuk autoklávbán 121 °C-on, 15 percig.

Kész táptalajok	
Palackos táptalajok:	100 ml: NSE30100, 500 ml: NSE30500
Csőves táptalajok:	150 x 15 mm: NSE40010 (10 ml)
Szín:	Sárgás, homogén turbid
pH (25 °C-on):	6,9 - 7,1

Felhasználási útmutató: A palackos táptalajokat sterilen szétfejtjük. A csöves kiszerezésű táptalajok felhasználásra készek.

Mintafeldolgozás és értékelés: A szakma szabályai szerint a táptalaj felhasználási céljától függően.

ÖSSZETÉTEL [g/l]

Peptonok	1,0
L-Hisztidin	1,0
Nátrium-klorid	4,3
Lecitin	3,0
Kálium-dihidrogén-foszfát	3,6
Dinátrium-hidrogén-foszfát	7,2

Tárolási körülmények: A portáptalajokat száraz helyen, szobahőmérsékleten, a palackos és csöves táptalajokat fénytől védve, szobahőmérsékleten tároljuk. Anyagkivételt követően a portáptalajos flakont haladéktalanul gondosan zárjuk vissza!

FIGYELEM:

A táptalajokat csak a címkén jelölt lejárati idő után szabad felhasználni!

Mikrobiológiai ellenőrzés:

Feldolgozási körülmények:			
Inkubációs hőmérséklet:	37 °C	Inkubációs idő:	24 h
Teszt törzsek		Növekedés	
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 29213		Jó	

Irodalom: European Pharmacopoeia

Csak professzionális felhasználásra!