

EUGON LT 100 LEVES ALAP

Inaktiváló folyadék, vizsgálati minták készítéséhez és dúsításához a kozmetikai iparban, számos ISO szabvány szerint.

Portáptalajok	
Katalógusszám:	500 g: EUB20500, 5 kg: EUB25000
Szín:	Sárgás
Megjelenés:	Homogén, nedvszívó por
pH autoklávozás előtt (25 °C-on):	6,8 – 7,2

Felhasználási útmutató: Oldjunk fel **33 g** port egy liter ionmentes vízben. Adjunk hozzá **15 g TWEEN 80 kiegészítőt (TWS80100)**. Gondosan keverjük meg, majd tartsuk a szuszpenziót kb. 50 °C-on amíg a lecitin teljesen fel nem oldódik (kb. 20 – 30 perc). Eközben néhányszor keverjük meg. Forraljuk fel, majd szűrjük le finom szűrőn. Fejtsük szét, majd sterilizáljuk autoklávbán 121 °C-on, 15 percig.

Figyelem! Használat előtt gondosan keverjük meg.

Kész táptalajok	
Palackos táptalajok:	100 ml: EUB30100, 500 ml: EUB30500
Csöves táptalajok:	150 x 15 mm: EUB40010 (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]

Kazeinpepton	15,00
Szójapepton	5,00
L-Cisztin	0,70
Glükóz	5,50
Nátrium-klorid	4,00
Nátrium-lauril-éter-szulfát	1,56
Nátrium-szulfít	0,20
Lecitin	1,00

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

FIGYELEM: A táptalajokat csak a címkén jelölt lejárati időig szabad felhasználni!

Mikrobiológiai ellenőrzés:

Feldolgozási körülmények:			
Inkubációs hőmérséklet:	37 °C	Inkubációs idő:	24 h
Tesztörzsek		Növekedés	
<i>Escherichia coli</i>	ATCC 25922	Jó	
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	ATCC 27853	Jó	
<i>Bacillus subtilis</i>	ATCC 6633	Jó	
<i>Staphylococcus aureus</i>	ATCC 29213	Jó	
<i>Candida albicans</i>	ATCC 10231	Jó	

Irodalom: ISO 18415:2017/Amd.1:2022, ISO 18416:2015/Amd.1:2022
ISO 21149:2017/Amd.1:2022, ISO 21150:2015/Amd.1:2022
ISO 22717:2015/Amd.1:2022, ISO 22718:2015/Amd.1:2022
ISO 16212:2017/Amd.1:2022

Csak professzionális felhasználásra!