PROBĂ PRACTICĂ

1. DATE DE IDENTIFICARE:

|  |  |
| --- | --- |
| **Domeniul de pregătire** | Industrie alimentară |
| **Calificarea profesională** | Tehnician în industria alimentară |
| **Modul 1** | Tehnologii specifice de obţinere a produselor de origine animală |
| **Clasa** | a XII-a |

1. REZULTATELE ÎNVĂȚĂRII

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Cunoștințe** | **Abilitați** | **Atitudini** |
| 10.1.9 Prezentarea procesului tehnologic de obţinere a laptelui de consum şi a principalelor grupe de produse obţinute din lapte | 1.2.1. Aplicarea legislaţiei şi normelor privind securitatea şi sănătatea în muncă, PSI şi protecţia mediului în efectuarea activităţilor specifice. | 10.3.1. Asumarea responsabilităţii, în cadrul echipei de lucru, pentru sarcina de lucru primită |
|  | 10.2.8 Organizarea proceselor de obţinere a semifabricatelor şi a produselor finite de origine animală | 10.3.5 Asumarea responsabilităţii pentru respectarea normelor de securitate şi sănătate în muncă, de pază şi stingerea incendiilor precum şi a normelor de igienă şi de protecţie a mediului în îndeplinirea sarcinii de lucru primită |
|  | 10.2.9 Monitorizarea proceselor de obţinere a semifabricatelor şi a produselor finite de origine animală | 10.3.8 Colaborarea cu membrii echipei de lucru, în scopul îndeplinirii sarcinilor de muncă |
|  |  | 10.3.11 Asumarea iniţiativei în rezolvarea unor probleme |

3.OBIECTIVELE EVALUĂRII

O1: Deservirea separatorului centrifugal

O2: Realizarea operației de standardizare a smântânii

4. ENUNȚUL TEMEI PENTRU PROBA PRACTICĂ:

Executați pregătirea separatorului centrifugal pentru realizarea operaţiei de smântânire a laptelui.

5. SARCINI DE LUCRU:

1. Realizarea montării tobei separatorului.
2. Respectarea ordinii de montare a pieselor componente (corpul tobei cu fusul distribuitorului, garnitură de cauciuc, distribuitor talerul inferior, pachetul de talere, talerul superior, capacul, piuliţa).
3. Realizarea montării talerelelor sub formă de pachet;
4. Efectuează așezarea succesivă a talerelor cu orificii de separare, apoi cele fără orificii de separare.
5. Realizearea montării talerele cu prelungirea cilindrică spre partea superioară, pentru dirijarea fazei uşoare
6. Realizarea montării separatorului.
7. Respectarea ordinii de montare a pieselor componente (toba separatorului , pâlnie colectare lapte smântânit, pâlnie colectare smântâna, piesa de legatură, plutitor, bazin de alimentare cu lapte, șurub de reglare a debitului de lapte).
8. Respectarea normelor de SSM, protecţia mediului şi PSI.

6. TIMP DE LUCRU: 30 min

7. GRILA DE EVALUARE:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.**  **crt.** | **Criterii de evaluare** | | **Indicatori de realizare** | **Punctaj maxim pe indicator** | **Punctaj realizat** |
| **1.** | **Primirea sarcinii de lucru** | **20**  **puncte** | 1. Pregătirea corespunzătoare a locului de muncă | 10p |  |
| 2. Respectarea ordinii de montare a pieselor componente (corpul tobei cu fusul distribuitorului, garnitură de cauciuc, distribuitor talerul inferior, pachetul de talere, talerul superior, capacul, piuliţa). | 10p |  |
| **2.** | **Realizarea sarcinii de lucru** | **50 puncte** | **1.** Realizarea montării talerelelor sub formă de pachet. | 10p |  |
| **3.** Așezarea succesivă a talerelor cu orificii de separare, apoi cele fără orificii de separare | 10p |  |
| **4.**Realizearea montării talerele cu prelungirea cilindrică spre partea superioară, pentru dirijarea fazei uşoare | 5p |  |
| **5.** Realizarea montării separatorului cu respectarea ordinii de montare a pieselor componente (toba separatorului , pâlnie colectare lapte smântânit, pâlnie colectare smântâna, piesa de legatură, plutitor, bazin de alimentare cu lapte, șurub de reglare a debitului de lapte). | 15p |  |
| **6**. Respectarea normelor SSM și de protecție a mediului | 10p |  |
| **3.** | **Prezentarea și promovarea sarcinii de lucru** |  | 1. Descrierea părţilelor componente ale separatorului centrifugal | **10p** |  |
| 2.Enumerarea etapelelor montării separatorului | 10p |  |
| 3. Folosirea terminologiei specifice | 10p |  |
| **Total punctaj** | | | | **100p** |  |