

ADA.02.06.03 - PRODUZIONE DI DISTILLATI

SCHEDA DI CASO

RISULTATO ATTESO 2 - Completare la maturazione del distillato in base ai disciplinari previsti avendo preventivamente eseguito le eventuali operazioni di stabilizzazione del prodotto ed effettuando i controlli periodici per l'invecchiamento

1 - RIDUZIONE (TAGLIO)

Grado di complessità 1

1.1 RIDUZIONE GRADO ALCOLICO

Eeguire la riduzione del grado alcolico, attraverso l'aggiunta di acqua distillata o osmotizzata nelle quantità definite sulla base delle tabelle alcolometriche e di eventuali sostanze coloranti, verificando il raggiungimento del grado alcolico previsto e la temperatura dell'ambiente

2 - FILTRAZIONE

Grado di complessità 1

2.1 FILTRAZIONE

Eeguire la filtrazione del distillato per l'eliminazione delle componenti non solubili residue attraverso filtrazione meccanica, per caduta, con filtri di carta, tela, a pressione oppure con strati filtranti preformati

3 - REFRIGERAZIONE

Grado di complessità 1

3.1 REFRIGERAZIONE

Collocare nell'impianto di refrigerazione il distillato, controllando i tempi e le temperature da raggiungere previste

4 - CONTROLLI PRODOTTO DISTILLATO E REGISTRAZIONI AMMINISTRATIVE

Grado di complessità 1

4.1 OPERAZIONI PER ACCERTAMENTI DI LEGGE

Eeguire i travasi necessari alle misurazioni quantitative in presenza dell'Autorità preposta ed i campionamenti per le analisi qualitative di laboratorio, predisponendo ed aggiornando le

ADA.02.06.03 - PRODUZIONE DI DISTILLATI

registrazioni e le dichiarazioni periodiche previste dalla normativa

5 - INVECCHIAMENTO

Grado di complessità 1

5.1 AVVIO E CONTROLLO PROCESSO DI INVECCHIAMENTO

Confezionare in bottiglie, botti o tank e stoccare il distillato in ambienti sottoposti ai controlli di legge per il periodo di tempo definito

6 - PULIZIA E SANIFICAZIONE

Grado di complessità 1

6.1 PULIZIA E SANIFICAZIONE AMBIENTI E CONTENITORI

Eeguire la pulizia periodica degli ambienti di lavorazione ed i lavaggi con acqua dei contenitori

7 - GESTIONE SOTTOPRODOTTI

Grado di complessità 1

7.1 SMALTIMENTO SOTTOPRODOTTI

Raccogliere e smistare le sostanze di scarto prodotte durante la distillazione e le vinacce esauste secondo le normative di smaltimento ed ai fini di eventuale riutilizzo (produzione di calore, energia, ecc.)

ADA.02.06.03 - PRODUZIONE DI DISTILLATI

SCHEDA RISORSE A SUPPORTO DELLA VALUTAZIONE DEL RISULTATO ATTESO 1

RISORSE FISICHE ED INFORMATIVE TIPICHE (IN INPUT E/O PROCESS ALLE ATTIVITÀ)

- Distillato
- Normativa relativa alla produzione di distillati alcolici
- Normativa relativa alla gestione dei sottoprodotti della distillazione alcolica
- Documentazione di registrazione dei controlli periodici del distillato
- Acqua distillata/osmotizzata
- Tabelle alcolometriche
- Sostanze coloranti
- Termometri
- Alcolometri
- Filtri di carta/tela/a pressione/strati filtranti preformati
- Impianto di refrigerazione
- Bottiglie, botti, tank di stoccaggio
- Vinacce esauste

TECNICHE TIPICHE DI REALIZZAZIONE/CONDUZIONE DELLE ATTIVITÀ

- Tecniche ed operatività di riduzione del grado alcolico
- Tecniche ed operatività di filtrazione del distillato
- Procedura di refrigerazione
- Procedure di imbottigliamento/imbottamento del distillato per l'invecchiamento
- Procedure di travaso, campionamento e registrazioni di controllo del distillato
- Tecniche ed operatività di sanificazione dei contenitori di invecchiamento
- Procedure di gestione per lo smaltimento dei sottoprodotti

OUTPUT TIPICI DELLE ATTIVITÀ

- Distillato filtrato, refrigerato e stoccato per l'invecchiamento
- controlli di legge realizzati e registrati secondo la normativa
- sottoprodotti gestiti secondo la normativa

INDICAZIONI A SUPPORTO DELLA SCELTA DEL METODO VALUTATIVO E DELLA PREDISPOSIZIONE DELLE PROVE

ESTENSIONE SUGGERITA DI VARIETÀ PRESTAZIONALE

1. Tutte le tipologie di distillati e di loro disciplinari di produzione
2. L'insieme delle tecniche di riduzione del grado alcolico
3. L'insieme delle tecniche di filtrazione del distillato
4. L'insieme delle procedure di imbottigliamento/imbottamento
5. L'insieme delle procedure di gestione dei sottoprodotti

ADA.02.06.03 - PRODUZIONE DI DISTILLATI

6. L'insieme delle procedure di travaso, campionamento e registrazione dei controlli del distillato

DISEGNO TIPO DELLA VALUTAZIONE

1. Prova prestazionale: per almeno una tipologia di distillato e di relativo disciplinare di produzione, rappresentazione analitica e/o impostazione dei trattamenti di affinamento
2. Colloquio tecnico relativo alle misurazioni ed alle procedure di controllo periodico del distillato sulla base della normativa applicabile

ADA.02.06.03 - PRODUZIONE DI DISTILLATI