

# CLEANSpark®

Adjuvant de tirage à base de bentonite et d'alginate.

*Apte à l'élaboration de produits destinés à la consommation humaine directe dans le cadre de la réglementation d'emploi en œnologie. Conforme au Règlement CE n°606/2009.*

## SPÉCIFICITÉS ET PROPRIÉTÉS ŒNOLOGIQUES

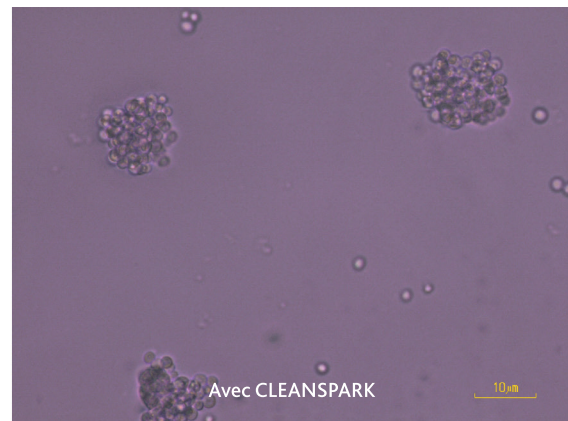
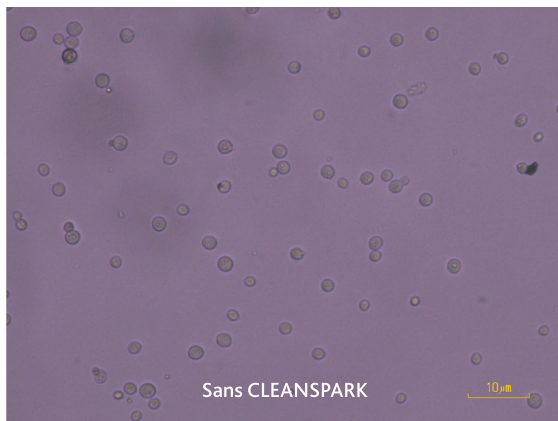
CLEANSPARK® est un adjuvant de clarification destiné à faciliter les opérations de remuage lors de l'élaboration de vins effervescents selon la méthode traditionnelle.

CLEANSPARK® peut s'utiliser pour le remuage automatique comme pour le remuage manuel et avec tout type de levure, agglomérante ou non.

CLEANSPARK® est totalement neutre au plan organoleptique.

La formulation de **CLEANSPARK®** a été réalisée afin de favoriser :

- Une parfaite clarification des vins en bouteille.
- Une élimination rapide et complète des particules dans le vin.
- Un glissement sans trace du dépôt sur la paroi des bouteilles.



Effet de l'ajout de **CLEANSPARK®** sur la levure.

Dès son incorporation, **CLEANSPARK®** forme un réticule floconneux et assure un enrobage des levures ce qui évite leur adhérence à la paroi de verre de la bouteille durant la conservation sur lattes; **CLEANSPARK®** permet ainsi d'obtenir un dépôt compact, non adhérent et facile à éliminer.

**CLEANSPARK®** se présente sous 2 formes :

- **CLEANSPARK® LIQUIDE NF** (liquide).
- **CLEANSPARK® P** (poudre).

## CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

### CLEANSPARK® LIQUIDE NF

Aspect ..... Liquide  
Couleur ..... Beige claire

### CLEANSPARK® P

Aspect ..... Poudre  
Couleur ..... Beige clair

## ANALYSES CHIMIQUES

### CLEANSPARK® LIQUIDE NF

Concentration en bentonite ..... 45,0 ± 0,2 g/L  
Concentration en alginate ..... 5,0 ± 0,1 g/L  
pH ..... 3,5 ± 0,5  
Matière Sèche ..... 4,5 ± 0,3 %  
Concentration SO<sub>2</sub> ..... 1,5 ± 0,5 g/L

### CLEANSPARK® P

Contenu en bentonite ..... > 80%  
Contenu en alginate ..... > 10%

## PROTOCOLE D'UTILISATION

### CLEANSPARK® LIQUIDE NF

- Dose d'emploi : 60 à 100 mL/hL de vin à tirer.

Bien agiter avant emploi. Préparer une solution à 25% dans de l'eau froide avant emploi (1L **CLEANSPARK® LIQUIDE NF**/3L d'eau). Considérant le nombre total de cellules mortes à éliminer à la fin de la prise de mousse, la dose de **CLEANSPARK® LIQUIDE NF** à mettre en œuvre doit correspondre à environ 10 mL/hL, et par million de cel/mL.

### CLEANSPARK® P

- Dose d'emploi : 3 à 5 g/hL de vin à tirer.

Préparer une solution à 1% dans de l'eau froide (100g **CLEANSPARK® P**/10L d'eau). Agiter ensuite énergiquement. La solution ainsi préparée doit être utilisée dans les 24h.

Considérant le nombre total de cellules mortes à éliminer à la fin de la prise de mousse, la dose de **CLEANSPARK® P** à mettre en œuvre doit correspondre à environ 0,5g/hL, et par million de cel/mL.

## RECOMMANDATIONS

- Ne jamais ajouter **CLEANSPARK®** directement à la cuve.
- S'assurer que la population levurienne vivante au tirage soit comprise entre 1 et 2x10<sup>6</sup> cel. par mL de vin.
- Préparer le vin à tirer, ajouter le sucre, puis le levain et les autres composants de la liqueur; **CLEANSPARK®** sera ajouté en dernier.
- Il est recommandé de maintenir l'agitation de la liqueur pendant tout le temps de l'opération. Son addition doit être la plus régulière possible. L'utilisation d'une pompe doseuse ou d'un **CENODOSEUR** est vivement recommandée.
- Ne pas agiter les bouteilles avant le remuage. La remise en suspension du dépôt pouvant entraîner la présence de « flotteurs » difficiles à éliminer.

## CONSERVATION

- Conserver dans un local sec et bien ventilé, sans odeurs, à une température inférieure à 25°C et à l'abri de la lumière.
- Ne pas utiliser d'emballage ouvert au-delà de 24h pour le **CLEANSPARK® LIQUIDE NF**, 1 semaine pour le **CLEANSPARK® P**.
- DLUO :
  - **CLEANSPARK® LIQUIDE NF**: 12 mois.
  - **CLEANSPARK® P**: 24 mois.

## CONDITIONNEMENT

**CLEANSPARK® LIQUIDE NF** : Bidons de 1L, 5L et 10L.  
**CLEANSPARK® P** : Poche de 1kg.

