

## JohnsonDiversey Divbrau

### Détergent acide anti-moussant à haute performance pour les NEP

#### Description

**Divbrau** est un détergent non moussant, formulé sur base acide phosphorique pour le lavage à température ambiante en NEP de la cuverie (sous pression CO<sub>2</sub> ou non) en brasserie.

**Divbrau** est aussi utilisé avec Dual CIP Alpha pour le lavage en NEP de la cuverie en cave sous pression du CO<sub>2</sub> ou non.

**Divbrau** peut être aussi utilisé en industries agroalimentaires.

#### Propriétés principales

**Divbrau** est un détergent acide développé pour le nettoyage de la cuverie sous pression CO<sub>2</sub> ou non à température ambiante. Il évite de ventiler les équipements avant le nettoyage et élimine le risque d'implosion.

**Divbrau** a été formulé pour éliminer très efficacement les souillures déposées par la bière dans les cuves.

**Divbrau** peut être utilisé avec **Dual CIP Alpha** pour améliorer davantage l'effet détergent.

Le duo **Divbrau** et **Dual CIP Alpha**, a été testé et approuvé sur une large variété de cuves en acier revêtu dans l'industrie de la brasserie.

**Divbrau** est anti-moussant et adapté à un usage en condition de forte turbulence et de haute pression.

Détartrant liquide conducteur, **Divbrau** est adapté au dosage automatique et au contrôle par conductimétrie.

#### Avantages

- Ses propriétés anti-moussantes empêchent les pertes de produit pendant le NEP et améliorent l'efficacité du nettoyage.
- Détergent très efficace ayant des propriétés d'inhibition de corrosion.
- Détergent fortement efficace lorsqu'il est utilisé avec le **Dual CIP Alpha**.
- Peut être utilisé sous pression CO<sub>2</sub> ou non à température ambiante évitant l'implosion des cuves.
- Sans danger pour les cuves en acier revêtu utilisées dans l'industrie de la bière.
- Approuvé par un grand nombre de clients internationaux.
- Adapté au dosage automatique et au contrôle par conductimétrie, pour une distribution uniforme du produit.

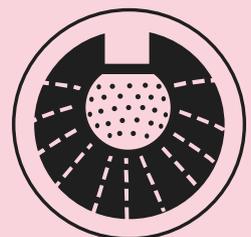
#### Mode d'emploi

Utiliser **Divbrau** en NEP pour les cuves sous pression CO<sub>2</sub> ou non, à des concentrations comprises entre 1 et 4% p/p (0.8 – 3% v/v), à température ambiante, de 20 à 60 minutes.

*NB : Lorsque vous utilisez **Divbrau**, la concentration, le temps et la température exactes dépendront de l'application spécifique à nettoyer.*

**Divbrau** doit être rincé complètement après utilisation afin d'éliminer tout résidu des surfaces au contact des denrées alimentaires.

# VA10



Diverflow™

# JohnsonDiversey Divbrau

## Données techniques

Aspect	liquide clair, jaune pâle
Densité relative à 20°C	1.33
pH (1 % solution à 20°C)	2
Demande Chimique en Oxygène (DCO)	325 gO <sub>2</sub> /kg
Teneur en Azote (N)	0
Teneur en Phosphore (P)	142 g/kg

Divbrau [%p/p]	Conductivité spécifique à 25°C [mS/cm]
1	6.6
2	9.8
3	13.2
4	15.9
5	18.1

Les données ci-dessus sont caractéristiques d'une production moyenne et ne doivent pas être prises comme spécifications.

## Recommandations pour la manipulation et le stockage

Stockage dans l'emballage d'origine fermé ou, quand c'est possible, dans un tank de réception vrac, protégé des températures extrêmes.

Toutes les informations de sécurité sur la manipulation et l'utilisation de ce produit sont fournies dans la Fiche de Données de Sécurité qui peut être consultée et/ou obtenue par le serveur télématique DIESE Minitel N° vert: 08.36.05.00.99 et sur Internet [www.johnsondiversey.fr](http://www.johnsondiversey.fr)

## Compatibilité du produit

**Divbrau** est utilisable sur la plupart des matériaux rencontrés dans les circuits de NEP si le produit est utilisé selon les recommandations de concentration et de température. Il est recommandé de réaliser des tests pour les autres matériaux avant toute utilisation prolongée.

## Méthode de test

Réactif:	Solution d'hydroxyde de Sodium 0.1 N
Indicateur:	Phénolphthaléine
Mode opératoire:	Ajouter 2 ou 3 gouttes d'indicateur à 10 ml de la solution à doser. Titrer avec l'hydroxyde de sodium 0.1 N jusqu'au virage au rose.
Calcul:	%p/p <b>Divbrau</b> = volume (ml) x 0.10 %v/v <b>Divbrau</b> = volume (ml) x 0.077

## Informations écologiques

Produit conforme à la législation relative :

- à la biodégradabilité des détergents (décret et arrêtés du 24.12.87)
- aux produits de nettoyage du matériel pouvant se trouver au contact des denrées alimentaires (décret du 17.06.98)

## Conditionnements disponibles

Code article	Conditionnement
5600002	20L
7508857	Vrac
7508858	900L
7509818	200L

**JohnsonDiversey (F)**  
9-11 Avenue du Val de Fontenay  
94133 Fontenay sous Bois  
Tel. 01 45 14 76 76  
[www.johnsondiversey.fr](http://www.johnsondiversey.fr)