

Pascal

Acide détartrant non-fumant à haute performance

Description

Pascal est un détartrant à base d'acide nitrique non-fumant, peu moussant, à haute efficacité, pour utilisation dans une large gamme d'applications de NEP en industries agro-alimentaires.

Pascal peut également être utilisé pour le détartrage des laveuses de bouteilles en acier inoxydable.

Propriétés principales

Pascal est très efficace pour l'élimination des dépôts de calcaire, y compris les dépôts d'oxalate de calcium (bierstein).

Pascal est peu moussant et adapté à une utilisation en NEP dans des conditions de haute pression et de turbulences.

Pascal est très économique aux concentrations d'utilisation.

Pascal est formulé pour être non-fumant.

Pascal est un détergent liquide conducteur, adapté au dosage automatique et au contrôle par conductimétrie.

Avantages

- Très actif sur les dépôts calciques, il améliore l'efficacité du nettoyage.
- Peut être utilisé pour la passivation de nouvelles installations de NEP et de laveuses de bouteilles en acier inoxydable.
- Réduisant les émissions d'oxydes nitreux pendant la manipulation et le stockage du produit, il améliore la sécurité des opérateurs.
- Adapté au dosage automatique et au contrôle par conductimétrie, il permet une distribution uniforme du produit.

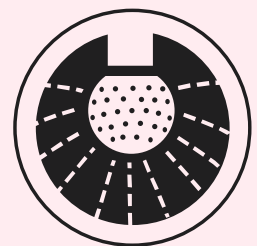
Mode d'emploi

Pascal s'utilise, pour des applications de NEP, à des concentrations comprises entre 0.5 et 3.0% p/p (0.4 –2.3%v/v) pour le détartrage, selon l'application et le degré d'encrassement.

*NB. Les concentrations, les températures et les durées d'utilisation exactes de **Pascal** dépendent de l'application.*

Tous les détergents et les désinfectants doivent être rincés complètement après utilisation afin d'éliminer tout résidu des surfaces au contact des denrées alimentaires.

VA5



Diverflow™

Pascal

Données techniques

Aspect	liquide clair, incolore
Densité relative à 20°C	1.31
pH (1 % solution à 20°C)	1
Demande Chimique en Oxygène (DCO)	0
Teneur en Azote (N)	112 g/kg
Teneur en Phosphore (P)	0

Pascal [%p/p]	Conductivité spécifique à 25°C [mS/cm]
0.5	15.6
1	29.4
2	58
3	84
4	111
5	133

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 en 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

Compatibilité du produit

Pascal est utilisable sur la plupart des matériaux rencontrés en industries agro-alimentaires si le produit est appliqué 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 Pascal = volume (ml) x 0.13 %v/v Pascal = volume (ml) x 0.10

Informations écologiques

Produit conforme à la législation relative aux produits de nettoyage du matériel pouvant se trouver au contact des denrées alimentaires (arrêté du 08.09.99)

Conditionnements disponibles

Code article	Conditionnement
5600001	20L
7508851	Vrac
7508852	900L

JohnsonDiversey (F)

9-11 Avenue du Val de Fontenay
94133 Fontenay sous Bois
Tel. 01 45 14 76 76
www.johnsondiversey.fr