

# SAFE<sup>®</sup> D05

## Définition

Aliment complet autoclavable long-terme pour rats, souris et hamsters.

Très faible taux en phyto-oestrogènes.

## Objectif Produit

Aliment destiné à des animaux adultes, sur le long-terme.

A utiliser dans le cadre de protocoles expérimentaux.

Ne contient pas de soja, de luzerne ni leurs sous-produits.

## Mode d'emploi

### DISTRIBUTION

#### Période

Après le sevrage et adultes.

### Méthode

- Ad libitum ou rationnée selon les protocoles expérimentaux.
- Retirer de l'emballage et placer directement dans la mangeoire ou sur le plancher de la cage. Autoclaver d'abord.
- Toujours mettre de l'eau potable à disposition.

### CONSOMMATION JOURNALIERE

Rats de 18 à 25 g, souris de 3 à 6 g, hamsters de 8 à 12 g.

### CONSERVATION

Conserver dans un endroit propre, sec et frais, à l'abri de la lumière.

### DUREE DE CONSERVATION à la date de production

Sac en papier ou en plastique = 12 mois

Emballage sous vide = 24 mois

## Présentation Produit

\* Sur demande, tous les aliments SAFE<sup>®</sup> sont disponibles conditionnés, ionisés et analysés.

Sélection d'articles les plus vendus dans la gamme SAFE<sup>®</sup>.

### ALIMENT

### CONDITIONNEMENT STANDARD

|                       |           |                         |
|-----------------------|-----------|-------------------------|
| SAFE <sup>®</sup> D05 | 1 x 10 kg | Sac papier autoclavable |
|-----------------------|-----------|-------------------------|

SAFE<sup>®</sup> D05

Photo non contractuelle

## Présentation du Produit

| GRANULÉS                  | Moyenne                  |
|---------------------------|--------------------------|
| Diamètre                  | 16.7 mm                  |
| Résistance à l'écrasement | 21.5 kgf/cm <sup>2</sup> |
| Résistance à l'abrasion   | 97.3 %                   |
| Masse spécifique          | 629 g/l                  |
| Poids d'un granulé        | 5.2 g                    |
| Longueur d'un granulé     | 22.4 mm                  |

Egalement disponible en farine sur demande.

## SAFE® D05

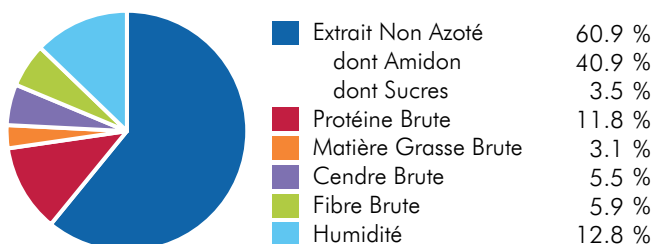
### Ingrédients

Orge, blé, son de blé, maïs, foin, carbonate de calcium, levure de bière inactivée, prémélange de minéraux, prémélange de vitamines, protéines de poissons hydrolysées, phosphate bicalcique, DLMéthionine.

### COMPOSITION CENTESIMALE

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Céréales            | 88.7 % |
| Protéines Animales  | 0.70 % |
| Protéines Végétales | 1.5 %  |
| Vitamines, Minéraux | 4.1 %  |
| Fourrages, Fibres   | 5.0 %  |

### COMPOSITION NUTRITIONNELLE



### VALEUR ENERGETIQUE

|                       | MJ/kg | kcal/kg | %    |
|-----------------------|-------|---------|------|
| EM Porc               | 11.8  | 2 820   |      |
| EM Atwater            | 13.3  | 3 187   |      |
| Energie via protéines | 2.0   | 472     | 14.8 |
| Energie via lipides   | 1.2   | 279     | 8.8  |
| Energie via ENA       | 10.2  | 2 436   | 76.4 |

Plus d'information sur les calculs énergie: [www.safe-lab.com](http://www.safe-lab.com)

### Analyses Produit Fini

#### TOTAL PAR KG

#### ACIDES AMINES

|          |          |             |          |
|----------|----------|-------------|----------|
| Arginine | 6 500 mg | Méthionine  | 1 800 mg |
| Cystine  | 2 000 mg | Tryptophane | 1 500 mg |
| Lysine   | 4 400 mg | Glycine     | 5 300 mg |

#### ACIDES GRAS

|                |           |
|----------------|-----------|
| Ac. Palmitique | 2 200 mg  |
| Ac. Stéarique  | 400 mg    |
| Ac. Oléique    | 6 000 mg  |
| LA             | 11 200 mg |
| ALA            | 400 mg    |

#### MINÉRAUX

| MINÉRAUX  | PRODUIT FINI |
|-----------|--------------|
| Calcium   | 8 500 mg     |
| Phosphore | 5 000 mg     |
| Sodium    | 2 300 mg     |
| Potassium | 6 300 mg     |
| Magnésium | 1 900 mg     |
| Manganèse | 90 mg        |
| Fer       | 270 mg       |
| Cuivre    | 17 mg        |
| Zinc      | 60 mg        |
| Chlore    | 3 500 mg     |

#### VITAMINES

| VITAMINES    | PRODUIT FINI |
|--------------|--------------|
| Vitamine A   | 17 200 IU    |
| Vitamine D3  | 1 600 IU     |
| Vitamine E   | 70 IU        |
| Vitamine K3  | 2.5 mg       |
| Vitamine B1  | 7.0 mg       |
| Vitamine B2  | 8.5 mg       |
| Vitamine B3  | 85 mg        |
| Vitamine B5  | 19 mg        |
| Vitamine B6  | 5.5 mg       |
| Vitamine B9  | 0.50 mg      |
| Vitamine B12 | 0.020 mg     |
| Biotine      | 0.13 mg      |
| Choline      | 1 600 mg     |

Pour le bien-être des animaux, la litière SAFE® et les enrichissements tels que les blocs à ronger SAFE® et les matériaux de nidification SAFE® doivent être disponibles dans la cage.

Les valeurs des produits finis sont données à titre indicatif et n'ont pas de valeur contractuelle. Il s'agit de moyennes calculées sur les résultats d'analyse du produit avant irradiation et autoclavage. En fonction des conditions de production, de stockage et des méthodes d'analyse, des variations peuvent survenir. Une analyse peut être effectuée sur demande.

Fabriqué en France