# Ortolan Basic 761

Agent de séparation du béton pour les types de coffrage absorbants et non absorbants

BE SURE. BUILD SURE.

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Agent de démoulage universel sans solvant
- Inhibe la corrosion lorsque le film d'agent de démoulage est fermé
- Très bon effet de séparation
- Ménage et entretient les coffrages en acier
- Empêche le gonflement, la déformation et le dessèchement des coffrages en bois
- Rapidement biodégradable selon OECD-301 F (taux de dégradation > 99 % après 28 d)
- Consommation économique
- Faible odeur
- Facile à pulvériser
- Prêt à l'emploi
- Classe de danger pour l'eau : WGK 1
- Niveau de qualité 2 selon la matrice de critères DGNB ENV 1.2 "Risques pour l'environnement local".

## DOMAINES D'APPLICATION

- Convient aux coffrages absorbants et non absorbants (par ex. coffrages en bois, en métal et en plastique)
- Utilisable universellement dans la construction en béton et en béton armé
- Convient pour le décoffrage de produits en béton
- Convient aux coffrages chauffés jusqu'à + 80 °C

## CONSIGNES D'UTILISATION

**Généralités :** Ortolan Basic 761 est un agent de démoulage universel à base d'huile minérale, non miscible à l'eau, pour tous les types de coffrage usuels.

**Application de l'agent de démoulage :** Voir la fiche "Conseils généraux d'utilisation pour les agents de démoulage Ortolan".

**Mise en œuvre / application :** Voir la fiche technique "Instructions générales de mise en œuvre pour les agents de démoulage Ortolan". En raison de sa biodégradabilité, le film d'agent de démoulage est altéré par les intempéries. En cas de durée de vie ouverte prolongée, ces coffrages doivent éventuellement être traités à nouveau avec Ortolan Basic 761. Les coffrages en bois fortement absorbants et frais peuvent également nécessiter une deuxième application d'agent de séparation.

En cas de températures inférieures à 0 °C, la viscosité et la nature du matériau se modifient. Les opacités du matériau dues à l'action du gel disparaissent toutefois au réchauffement. L'efficacité optimale de l'Ortolan Basic 761 est obtenue à des températures de matériau supérieures à 0 °C.

Produit énergétique exonéré d'impôts ! Ne doit pas être utilisé comme carburant ou combustible ou pour la fabrication de telles substances !

**MC-Chimie SARL**
**8 Avenue Marchande · 57520 Grosbliederstroff**
**Tel. +33 3 87 27 29 46 · Fax: +33 3 87 27 29 47**
**info@mc-chimie.fr · www.mc-bauchemie.fr**

## VALEURS TECHNIQUES & CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

| Paramètre | Unité | Valeur | Remarques |
|---|---|---|---|
| Masse volumique | g/cm³ | env. 0,84 | à 20°C |
| Viscosité | secondes | 12 | cinématique selon DIN 53211 |
| Consommation | ml/m² | env. 10 - 15 | avec coffrage non absorbant |
| | | env. 15 - 30 | avec coffrage absorbant |
| Point d'éclair | °C | > 140 | |
| Classe de danger pour l'eau | | WGK 1 | peu polluant pour l'eau |
| Teneur en COV | % | < 1 | |
| | Toutes les valeurs techniques sont des résultats de laboratoire déterminés à 21 °C ±2 °C et 50 % d'humidité relative. | | |

| | |
|---|---|
| Base | Huiles minérales avec additifs |
| Forme | liquide |
| Teinte | jaunâtre |
| Conditionnement | Conteneur de 1000 L<br><br>Fût de 200 L<br><br>Bidon de 30L |
| Stockage | Se conserve dans son emballage d'origine non entamé, à des températures comprises entre 0°C et 30°C dans un environnement sec au moins 12 mois. |
| Elimination des emballages | Vider entièrement les emballages perdus. |

**Consignes de sécurité**
Veuillez prendre connaissance des informations et des conseils de sécurité donnés sur les étiquettes d'emballage et les fiches de données de sécurité. GISCODE: BTM20

**CLASSIFICATION SYNAD DES AGENTS DE DÉMOULAGE**
Version 2019

| | | |
|---|---|---|
| **SÉCURITÉ FEU** | | 💧💧 |
| **UTILISATEURS / ENVIRONNEMENT** | **HYGIÈNE** | 💧○○○ |
| | **COV** | 💧 |
| | **BIODÉGRADABILITÉ** | ○ |

💧 Critère favorable ○ Critère défavorable

**Remarque:** Les informations données dans la présente fiche technique sont basées sur notre expérience en toute bonne foi, mais sans engagement. Elles sont à adapter aux ouvrages respectifs, aux objectifs d'utilisation et aux exigences locales spécifiques. Les conditions individuelles de l'objet s'écartant de l'application standard doivent être vérifiés au préalable par un expert spécialisé et nécessitent une approbation individuelle. Les conseils techniques fournis par les consultants spécialisés de MC ne remplacent pas le travail de planification effectué par un expert spécialisé tenant compte de l'historique du bâtiment. Dans ces conditions, nous garantissons l'exactitude de ces informations dans le cadre de nos conditions de vente et de livraison. Toute recommandation faite par nos collaborateurs et s'écartant des informations contenues dans nos fiches techniques sera valable uniquement à condition d'avoir été confirmée par écrit. Dans tous les cas, les règles de l'art généralement reconnues sont applicables. Les données figurant dans cette fiche technique sont valables pour le produit fourni par la société du pays indiqué en bas de page. Il convient de noter que les données d'autres pays peuvent s'en écarter. Respectez les fiches techniques du pays. S'applique la version de la fiche technique la plus récente ; observez la date d'émission figurant en bas de page. Les versions publiées antérieurement ne sont plus valables et ne doivent plus être utilisées. La version actuelle peut être demandée auprès de nous ou téléchargée sur Internet. [2600030891]

**MC-Chimie SARL**
**8 Avenue Marchande · 57520 Grosbliederstroff**
**Tel. +33 3 87 27 29 46 · Fax: +33 3 87 27 29 47**
**info@mc-chimie.fr · www.mc-bauchemie.fr**