



## APPLICATIONS

**Demula® RL Direct** est un décoffrant à base d'hydrocarbures chimiques, spécialement développé pour la production d'éléments en béton devant être décoffrés immédiatement.

**Demula® RL Direct** s'utilise sur des coffrages en acier (également chauffés), en bétonplex, en matières plastiques et en bois.

**Demula® RL Direct** évite l'adhérence du béton au coffrage.

**Demula® RL Direct** empêche la décoloration du béton, si appliqué correctement.

**Demula® RL Direct** offre, grâce à son caractère inodore, l'avantage qu'il est beaucoup plus respectueux de la santé en cas d'usage intensif.

**Demula® RL Direct** s'utilise dans l'industrie du béton comme décoffrant pour la production d'éléments en béton à consistance terre humide devant être décoffrés immédiatement.

**Demula® RL Direct** peut être appliqué pour la production:

- de grilles,
- de bloc et pieux,
- de bandes de trottoir,
- de dalles décoratives (tant au moyen de moules vibrés que de presses),
- de planches de palissade,
- d'éléments en béton de petite taille,
- etc.

## AVANTAGES

- Inodore
- Effet autonettoyant
- Anticorrosion
- Bonne stabilité de stockage
- Approprié pour les coffrages en acier, en bois et en matières plastiques

## MODE D'EMPLOI

Le support doit toujours être propre (sans poussière ni résidus de béton) et peut être humide (sans eau libre).

**Demula® RL Direct** est facile à pulvériser à l'aide d'un pulvérisateur à basse pression (pression de pulvérisation 3 - 4 bars), avec lequel il est possible d'appliquer un film fin et régulier.

Les tuyaux et pulvérisateurs galvanisés ne peuvent pas être utilisés.

## PROPRIETES DU PRODUIT

Nom du produit	Demula® RL Direct
Consommation	30 à 50 m <sup>2</sup> / litre
Massa Vol. (à 15°C)	0,817 kg/l (eau = 1,00)
Temps de séchage (à 20°C)	15 – 30 minutes
État physique	Liquide
Couleur	Transparent, jaune clair
Odeur	Caractéristique
Point d'éclair	> 115°C
Point de fusion/congélation	< -10°C
Solubilité (dans l'eau)	0 g/l (eau)
Tension de vapeur	< 0,003 kPa
Viscosité cinématique (à 40°C)	4,0 mm <sup>2</sup> /s

## CLASSIFICATION DES AGENTS DE DÉMOULAGE SELON LA FIPAH\*

	A	B	C
<b>Matières premières renouvelables d'origine végétale et animale (hors eau)</b>	> 90 %	> 25 % et < 90 %	< 25 %
<b>Phrases de danger (Hazards)</b>	Néant	H304 et EUH 066	Autres
<b>Point d'éclair</b>	> 100 °C	> 62 °C et < 100 °C	< 62 °C
<b>Aromates</b>	< 0,01 %	< 2 %	> 2 %

\*Pour tout complément d'information concernant la classification des agents de démoulage, surfez sur [www.fipah.be](http://www.fipah.be).  
(Fédération des importateurs et des producteurs d'additifs pour béton).

## EMBALLAGE ET STOCKAGE

### CONSERVATION:

Peut être conservé jusqu'à 1 an après la date de production dans un emballage scellé et à l'abri de la lumière directe du soleil.

### EMBALLAGE:

Disponible en bidons, fûts et conteneurs.

### CONDITIONNEMENT:

Consultez la fiche de données de sécurité. En cas de doute, contactez votre conseiller Demula.

## SANTÉ ET ENVIRONNEMENT

Avant d'utiliser **Demula® RL Direct**, Demula conseille de lire attentivement la fiche de données de sécurité afin de garantir un usage correct concernant la sécurité et les effets toxicologiques, ainsi que les informations relatives aux modalités correctes en matière de transport, stockage et usage.