

VALBIOHQE

DEMOULANT PUR VEGETAL / BIODEGRADABLE

TYPE DU PRODUIT :

VALBIO HQE est un produit de démoulage transparent, haut de gamme, qui permet d'améliorer considérablement l'aspect du béton même le béton blanc.

VALBIO HQE est un produit prêt à l'emploi, composé végétal pur. Sans danger pour l'utilisateur, il ne présente aucun risque de manipulation, cette formule bio-végétale confèrent des propriétés anti-adhérentes, protectrices des éléments de coffrages métalliques, grâce à ses qualités hydrophobes et anticorrosives et elle est facilement biodégradable.

VALBIO HQE ne présente aucun risque de manipulation.

VALBIO HQE est destiné au démoulage en différé des bétons avec ou sans étuvage.

CARACTERISTIQUES :

ASPECT : CLAIR / LIMPIDE / BLOND

POINT ECLAIR : >115°C

DENSITE A 20°C : 0.9

ETAT PHYSIQUE : LIQUIDE FLUIDE

POINT D'ECOULEMENT : -14°C

BIODEGRABILITE SELON OECD : >96%

CLASSIFICATION DES PRODUITS DE DEMOULAGE

ENVIRONNEMENT : EXCELLENT RESULTAT

SANTE : AUCUN DANGER

SECURITE AU FEU : AUCUN DANGER



MODE D'EMPLOI :

VALBIO HQE s'applique au pulvérisateur, à la brosse, ou au pistolet. Un simple film de produit suffit pour assurer un bon démoulage. Les excès d'huiles seront enlevés à la raclette en caoutchouc.

VALBIO HQE s'applique sur coffrage en :

- Métal
- Bois naturel ou traité
- Béton
- Moules de synthèse
- Contreplaqué brut ou revêtu
- Alu, Acier
- Aires ciment traitées

CONSOMMATION :

Sur coffrages métallique : 2 L. / 100 M2

Sur coffrages absorbants : 3 L. / 100 M2

Il suffit donc qu'il y ait du **VALBIO HQE** sur la surface pour qu'il agisse, les surépaisseurs n'apportent aucun avantage ;

PROPRIETES ET AVANTAGES :

- **VALBIO HQE** permet d'éviter toute adhérence du béton ou de la laitance sur les coffrages.
- **VALBIO HQE** n'altère en aucune façon la « peau » des bétons et n'a aucun effet négatif sur l'adhérence des revêtements (enduits, peintures ou plâtre).
- Surface de béton homogène.
- Diminue la formation des pores.
- Résiste à la pluie et aux intempéries.
- Produit adapté à tous les types de coffrages.
- Produit adapté à tous les types de ciment même le béton blanc.
- Produit conseillé pour les ponts d'ouvrages d'art
- Bétons architectoniques.

OBSERVATIONS :

VALBIO HQE comme tous les démoulant VALCHIM a subi des Essais Rigoureux et dans un laboratoire Privé spécialisé dans les peintures : il en résulte que tous nos décoffrant sont systématiquement détruits par saponification d'où une adhérence de tous supports (peinture, enduit, plâtres...)

BIODEGRADABILITE :

La biodégradabilité est la décomposition d'un substrat par action d'organismes vivants, les huiles végétales sont à cet égard biodégradable de manières rapides. Le comité de coordination SUMOREVA a mis au point une méthode officielle de biodégradabilité appelée CECL33T82. Selon la méthode CECL33T82 la **VALBIO HQE** est biodégradable.

SECURITE :

Ne pas manipuler en présence d'une flamme. Le **VALBIO HQE** présente une grande facilité et une grande sécurité d'emploi par rapport aux démoulages classiques. Ne contient aucun solvant aromatique.

SECURITE INDIVIDUEL :

Gants, lunette et vêtements de travail propre. Il n'irrite pas les muqueuses. En cas de contact avec la peau un simple lavage à l'eau suffit.

LEGISLATION /TRANSPORT :

Voir la fiche de sécurité. N'est pas considéré comme dangereux pour le transport.

CONDITIONNEMENT :

**VALBIO HQE EST LIVRE EN FUT DE 215 LITRES OU EN CUVE
DE 1050 LITRES**

L'efficacité totale de nos produits est fonction de leur bonne mise en œuvre et notre responsabilité ne peut être engagée au-delà du remplacement des produits.

P.S : Conseils aux utilisateurs de nos huiles sur les chantiers de bâtiment à l'air libre. VALBIO HQE n'est pas un produit dangereux pour l'utilisateur sur un chantier courant, mais l'utilisation des gants, lunettes de travail et vêtements propres sont conseillés. Il est très important de surveiller la qualité et la propreté du vêtement, tous vêtements souillés peuvent provoquer une irritation sur la peau de l'utilisateur, ne pas utiliser les vêtements de travail comme essuie-main

**43 rue Ernest Mercier
60130 Saint Just En Chaussée
Tél 03.44.78.73.38
Fax : 03.44.78.65.28
N°intracommunautaire : FR15
Siret 401 851 795 00013 NAF 246 L
sarl au capital de 50000€**

VALCHIM
31 RUE DES ROCHES
93100 MONTREUIL
TEL 01.42.87.47.20
FAX 01.42.87.71.24

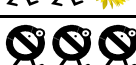
COMPOSITION

NOMINATION	MINERAL NEUF	MINERAL RECYCLE	SOLVANTS AROMATIQUES	AGENT ANTI-ROUILLE	HUILE VEGETAL NOBLE	HUILE HYDRO-TRAITE NOBLE	SOLVANT VEGETAL NOBLE	SECURITE AU FEU	SANTE	BIO DEGRADABILITE
<u>VAL SYNTHESE</u>	NON	NON	NON	OUI	OUI	OUI	NON			
<u>VALBIO 2</u>	NON	NON	NON	OUI	OUI	20% OUI	OUI			
<u>VAL BIO 1/ PURE</u>	NON	NON	NON	OUI	OUI	NON	OUI			
<u>VAL BIO HQE</u>	NON	NON	NON	OUI	OUI	NON	OUI			
<u>ASFALBIO</u>	NON	NON	NON	OUI	OUI	NON	OUI			

DEFINITION DU CLASSEMENT :		:	ELEMENT POSITIF
		:	ELEMENT NEGATIF

CLASSEMENT AU FEU		:	POINT ECLAIR >100°C
		:	POINT ECLAIR <100°C
		:	POINT ECLAIR <50°C

SANTE, HYGIENE ET SECURITE		:	PAS DE PHRASE DE RISQUE NON ETIQUETABLE
		:	AROMATIQUE TOTAUX <1%
		:	SOLVANT AROMATIQUE

BIODEGRADABILITE		:	100% des matières de la composition ont une biodégradabilité ultime à 28 jours >60%
		:	≤75% des matières de la composition ont une biodégradabilité ultime à 28 jours >60%
		:	≤50% des matières de la composition ont une biodégradabilité ultime à 28 jours >60%
		:	les matières de la composition n'ont pas une biodégradabilité ultime à 28 jours >60%

*ester 100% huile de colza certifié 2BSvs
n°2Bs010057 qualité NF EN 14214
huile de colza première pression à froid
directement chez l'agriculteur*

