



## VIVA EVOMAT PRO

Peinture acrylique mate



## DEFINITION / DESTINATION

Peinture acrylique mate de qualité supérieure.

Tous supports imprimés des murs et plafonds en intérieur/extérieur.

## PROPRIETES

- Sans odeur.
- Haut Rendement
- Haut pouvoir couvrant
- Lavable

## CARACTERISTIQUES

COV : (directive 2004/42/CE) Valeur limite CE de ce produit (catégorie cat. A/a) : 30 g/L.

Ce produit contient moins de 1g/l de COV.

<b>FAMILLE</b>	Norme AFNOR T 36005 FAMILLE I – CLASSE 7b2.
<b>COMPOSANTS LIANT</b>	Dispersant Acrylique
<b>DENSITE à 20°C</b>	1,5 (norme EUR PL 004).
<b>VISCOSITE à 20°C</b>	NC
<b>EXTRAIT SEC EN POIDS</b>	57%
<b>EXTRAIT SEC VOLUMIQUE</b>	NC
<b>DILUTION</b>	NC
<b>SECHAGE (à 23°C et HR 50%)</b>	Sec au toucher : 2 h. Recouvrable : 6 h.

## FICHE TECHNIQUE

<b>ASPECT</b>	Mat – brillant spéculaire < 3% sous un angle de 85°.
<b>RENDEMENT MOYEN</b>	9 m <sup>2</sup> /L
<b>RESISTANCE A L'ABRASION HUMIDE (NF EN 13300)</b>	classe 2 (perte d'épaisseur du film > 5µm et < 20 µm, après 200 cycles).
<b>COULEUR</b>	Blanc et teintes Pastels
<b>CONDITIONNEMENT</b>	15 L

Les valeurs sont données pour le produit blanc.

## MISE EN OEUVRE

<b>PREPARATION DES SUPPORTS</b>	<p>Elle devra être conforme au DTU 59.1 en vigueur.</p> <p>Bien homogénéiser le produit avant son application.</p> <p>Tous supports imprimés en intérieur et extérieur.</p>
<b>CONDITIONS CLIMATIQUES</b>	Ne pas appliquer par température inférieure à 8°C et supérieure à 30°C, par grand vent, par humidité relative ambiante supérieure à 70 %, en plein soleil et par temps de pluie.
<b>NOMBRE DE COUCHES</b>	2 couches
<b>MATERIEL D'APPLICATION</b>	<p>brosse, airless (Buse 519).</p> <p>Rouleau microfibres Polyester Tissé Haute Densité 12mm / Polyester Tissé 13mm.</p>
<b>NETTOYAGE</b>	A l'eau avant séchage.
<b>PRECAUTIONS</b>	<p>Produit en phase aqueuse, non soumis à l'étiquetage</p> <p>Pour de plus amples renseignements, se référer à notre fiche de données de sécurité.</p>
<b>CONSERVATION</b>	dans l'emballage d'origine, fermé et à l'abri de l'humidité, des intempéries, du gel et des fortes chaleurs.
<b>DECHETS</b>	<p>En vue d'une élimination sans danger pour l'environnement, ne jeter pas vos résidus avec les ordures ménagères ni dans l'évier ou dans l'égout.</p> <p>Tous les composants de ce produit doivent être rapportés à la déchetterie rattachée à votre commune. CED : 080112</p>



**FICHE TECHNIQUE****ENVIRONNEMENT**

Empêcher toute infiltration de ce produit dans le sol et l'écoulement dans l'eau et les égouts.

Traitement des déchets conformément aux directives officielles en vigueur. Ne recycler que les conditionnements complètement vides.

Remettre les restes de peinture liquide au centre de collecte pour les déchets spéciaux.

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**  
**(CE n° 1907/2006)**

**Section 1 – IDENTIFICATION DE LA PREPARATION ET DE LA SOCIETE / ENTREPRISE****Préparation :**

Nom : VIVA EVOMAT PRO

Code du produit : 0596

**Société /entreprise**

Raison Sociale : Espace Revêtements.

Adresse : 345 rue Piani.69480.AMBERIEUX D'AZERGUES.FRANCE.

Téléphone : 04 74 67 19 99. Fax : 04 74 60 26 09.

[www.espacerevetements.com](http://www.espacerevetements.com)

N° de téléphone d'appel d'urgence : ORFILA : 01-45-42-59-59

+44 (0) 1235 239 670 (CareChem) (Europe).

**Section 2 – IDENTIFICATION DES DANGERS.****2.1. Classification de la substance ou du mélange****Conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 et ses adaptations.****Conformément aux directives 67/548/CEE, 1999/45/CE et leurs adaptations,**

Ce mélange ne présente pas de danger physique. Ce produit n'est pas classé comme inflammable. Voir les préconisations concernant les autres produits présents dans le local.

Cette préparation n'est pas classée comme dangereuse pour la santé par la directive 1999/45/CE.

Ce mélange ne présente pas de danger, pour l'environnement, connu ou prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

**2.2. Eléments d'étiquetage**

Le mélange est utilisé sous forme de pulvérisation.

**Conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 et ses adaptations.****2.3. Autres dangers**

Le mélange ne contient pas de « Substances extrêmement préoccupantes »(SVHC) publiées par l'Agence Européenne des Produits Chimiques (ECHA) selon l'article 57 du REACH :

<http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table> .

Le mélange ne répond pas aux critères applicables aux mélanges PBT ou PvB, conformément à l'annexe XIII du règlement REACH(CE) n° 1907/2006.

**3 – INFORMATION SUR LES COMPOSANTS.****3.1. Substances Dangereuses représentatives :**

(Présentes dans la préparation à une concentration suffisante pour lui imposer les caractères toxicologiques qu'elle aurait à l'état pur à 100%).

Cette préparation ne contient aucune substance dangereuse de cette catégorie ou répondant aux critères énoncés dans l'annexe II partie A du règlement REACH (CE) n° 1907/2006.

**3.2. Mélange : Néant****4 – PREMIERS SECOURS.**

D'une manière générale, en cas de doute ou si des symptômes persistent, toujours faire appel à un médecin.

NE JAMAIS rien faire ingérer à une personne inconsciente.

**4.1. En cas d'inhalation :** en cas de manifestation allergique, consulter un médecin.**En cas de contact avec la peau :** en cas de manifestation allergique, consulter un médecin

**En cas d'ingestion** : consulter un médecin en lui montrant l'étiquette.

**4.2. Principaux symptômes et effets aigus différés** : Aucune donnée n'est disponible.

**4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers** : aucune donnée n'est disponible.

## 5 – MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE.

**5.1. Moyens d'extinction** : non inflammable

**5.2. Dangers particuliers** : parfois dégagement de fumées noires, l'exposition aux produits de décomposition peut comporter des risques pour la santé. Ne pas respirer les fumées.

En cas d'incendie peuvent se former : monoxyde de carbone (CO) et dioxyde de carbone (CO2).

**5.3. Conseils aux pompiers** : aucune donnée disponible.

## 6 – MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE.

**6.1. Précautions individuelles équipements de protection** :

Se référer aux mesures de protection énumérées dans les rubriques 7 et 8.

**6.2. Précautions pour la protection de l'environnement** :

Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, par exemple sable, terre, vermiculite, terre de diatomées dans des fûts en vue de l'élimination des déchets.

Empêcher toute pénétration dans les égouts ou cours d'eau.

**6.3. Méthode de nettoyage** : Nettoyer de préférence à l'eau, éviter l'utilisation de solvants.

## 7 – MANIPULATION ET STOCKAGE

Les prescriptions relatives aux locaux sont applicables aux ateliers où est manipulé le mélange.

**7.1. Précautions à prendre** :

Se laver les mains après chaque utilisation.

**Prévention des incendies** : interdire l'accès aux personnes non autorisées.

**Equipements et procédures recommandés** : Voir la section 8 -

Observer les précautions indiquées sur l'étiquette ainsi que les réglementations de la protection du travail.

**7.2. Eventuelles incompatibilités** : aucune donnée n'est disponible.

**Stockage** : Conserver hors de portée des enfants.

## 8 – CONTROLE DE L'EXPOSITION – PROTECTION INDIVIDUELLE

**8.1. Paramètres de contrôle : Valeurs limites d'exposition professionnelle** :

- Belgique (Arrêté du 19/05/2009, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
471-34-1	10 mg/m3	-	-	-	-

- France (INRS - ED984 :2012) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Notes :	TMP N° :
1317-65-3	-	10	-	-	-	-

- Suisse (SUVA 2009) :

CAS	VME-mg/m3 :	VME-ppm :	VLE-mg/m3 :	VLE-ppm :	Temps :	RSB :
1317-65-3	3 a	-	-	-	-	-

**8.2. Contrôles de l'exposition**

**Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

Pictogramme(s) d'obligation du port d'équipements de protection individuelle (EPI) :



Utiliser des équipements de protection individuelle propres et correctement entretenus.  
Stocker les équipements de protection individuelle dans un endroit propre, à l'écart de la zone de travail. Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos.

#### - Protection des yeux / du visage

Eviter le contact avec les yeux.

Utiliser des protections oculaires conçues contre les projections de liquide.

Avant toute manipulation, il est nécessaire de porter des lunettes de sécurité conformes à la norme NF EN166.

#### - Protection des mains

Porter des gants de protection appropriés en cas de contact prolongé ou répété avec la peau.

Type de gants conseillés :

- Latex naturel
- Caoutchouc Nitrile (Copolymère butadiène-acrylonitrile (NBR))
- PVC (Polychlorure de vinyle)
- Caoutchouc Butyle (Copolymère isobutylène-isoprène)

#### - Protection du corps

Le personnel portera un vêtement de travail régulièrement lavé.

Après contact avec le produit, toutes les parties du corps souillées devront être lavées.

### 9 – PROPRIETES PHYSIQUES et CHIMIQUES

Masse Volumique :	1 < d < 2
Caractère Acide-Base de la préparation :	base faible.
Solubilité de la préparation dans l'eau :	diluable
Tension de vapeur à 50° C. des composants volatils :	non concerné
Etat Physique :	Liquide Visqueux
Intervalle de PE :	non concerné
Si mesure PH possible, valeur :	non précisé
Température d'auto-inflammation :	non concerné
Température de décomposition :	non précisé
Point/ Intervalle de fusion :	non précisé
Température moyenne de distillation des solvants contenus :	non précisé
V.O.C. (g.l) :	< 1 g/l

### 10 – STABILITE ET REACTIVITE

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7 de la FDS.

**10.1. Réactivité :** Aucune donnée n'est disponible.

#### 10.2. Stabilité chimique

Ce mélange est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées dans la section 7.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses :** Aucune donnée n'est disponible.

**10.4. Conditions à éviter :** - le gel

**10.5. Matières incompatibles**

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

La décomposition thermique peut dégager/former :

- monoxyde de carbone (CO)

- dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)

## **11 - INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES.**

La préparation ne contient aucune substance classée comme dangereuse selon la directive 67/548/CE.

**11.1. Informations sur les effets toxicologiques :** Aucune donnée n'est disponible.

### **11.1.1. Substances**

Toxicité aiguë :

2-METHYL-3-(2H)-ISOTHIAZOLONE (CAS: 2682-20-4)

Par voie orale : DL50 > 2500 mg/kg

Espèce : Rat

Par voie cutanée : DL50 > 2000 mg/kg

Espèce : Rat

Par inhalation : CL50 5.71

### **11.1.2. Mélange**

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée :**

Contient au moins une substance sensibilisante. Peut produire une réaction allergique.

## **12 – INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES.**

### **12.1. Toxicité**

#### **12.1.1. Substances**

2-METHYL-3-(2H)-ISOTHIAZOLONE (CAS: 2682-20-4)

Toxicité pour les poissons : CL50 = 6.4 mg/l

Espèce : Oncorhynchus mykiss

Durée d'exposition : 96 h

Toxicité pour les crustacés : CE50 = 32 mg/l

Espèce : Daphnia magna

Durée d'exposition : 48 h

Toxicité pour les algues : CEr50 = 8.4 mg/l

Espèce : Scenedesmus subspicatus

Durée d'exposition : 72 h

#### **12.1.2. Mélanges**

Aucune information de toxicité aquatique n'est disponible sur le mélange.

### **12.2. Persistance et dégradabilité**

#### **12.2.1. Substances**

2-METHYL-3-(2H)-ISOTHIAZOLONE (CAS: 2682-20-4)

Biodégradation : Rapidement dégradable.

### **12.3. Potentiel de bioaccumulation**

Aucune donnée n'est disponible.

### **12.4. Mobilité dans le sol**

Aucune donnée n'est disponible.

### **12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Aucune donnée n'est disponible.

### **12.6. Autres effets néfastes**

Aucune donnée n'est disponible.

**13 – CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION.**

Une gestion appropriée des déchets du mélange et/ou de son récipient doit être déterminée conformément aux dispositions de la directive 2008/98/CE.

**Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau.**

**Déchets :** Recycler ou éliminer conformément aux législations en vigueur, de préférence par un collecteur ou une entreprise agréée.

Ne pas contaminer le sol ou l'eau avec des déchets, ne pas procéder à leur élimination dans l'environnement.

**Emballages souillés :** Vider complètement le récipient. Conserver la(les) étiquettes sur le récipient.

Remettre à un éliminateur agréé.

**14 – INFORMATIONS RELATIVES AUX TRANSPORTS.**

Exempté du classement et de l'étiquetage Transport.

Transporter le produit conformément aux dispositions de l'ADR pour la route, du RID pour le rail, de l'IMDG pour la mer, et de l'OACI/IATA pour le transport par air (ADR 2013 - IMDG 2012 - OACI/IATA 2013).

**15 – INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES.**

**15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement.**

- **Informations relatives à la classification et à l'étiquetage figurant dans la section 2 :**

Les réglementations suivantes ont été prises en compte :

- Directive 67/548/CEE et ses adaptations
- Directive 1999/45/CE et ses adaptations
- Règlement (CE) n° 1272/2008 modifié par le règlement (UE) n° 618/2012

- **Informations relatives à l'emballage :** Aucune donnée n'est disponible.

- **Étiquetage des COV présents dans les vernis, peintures et dans les produits de retouche de véhicules (2004/42/CE) :**

La teneur en COV de ce produit, prêt à l'emploi, est de moins de 1 g/l.

Les valeurs limites européennes de COV dans le produit (catégorie IIAl) prêt à l'emploi sont de 300 g/l maximum en 2007 et de 200 g/l maximum en 2010.

- **Étiquetage des produits de construction ou de revêtement de mur ou de sol et des peintures et vernis sur leurs émissions de polluants volatils (Arrêté du 19 avril 2011) :**

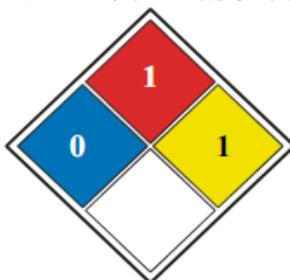


\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

**Dispositions particulières :** Aucune donnée n'est disponible.

**Tableaux des maladies professionnelles selon le Code du Travail français :** néant

- **Système normalisé américain d'identification des dangers présentés par le produit en vue des interventions d'urgence (NFPA704) :** NFPA 704 Label : Santé=0 Inflammabilité=1 Instabilité/Réactivité=1 Risque spécifique=none



- Ordonnance Suisse sur la taxe d'incitation sur les composés organiques volatils : néant

15.2. Évaluation de la sécurité chimique : Aucune donnée n'est disponible.

## 16 – AUTRES INFORMATIONS

Les conditions de travail de l'utilisateur ne nous étant pas connues, les informations données dans la présente fiche de sécurité sont basées sur l'état de nos connaissances et sur les réglementations tant nationales que communautaires.

Le mélange ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés en section 1 sans avoir obtenu au préalable des instructions de manipulation écrites.

Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales.

Les informations données dans la présente fiche de données de sécurité doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité relatives à ce mélange et non pas comme une garantie des propriétés de celui-ci.

**Conformément aux directives 67/548/CEE, 1999/45/CE et leurs adaptations.**

Phrases de sécurité :

S 51 Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

### Abréviations :

ADR : Accord européen relatif au transport international de marchandises dangereuses par la Route.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

OACI : Organisation de l'Aviation Civile Internationale.

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

WGK : Wassergefährdungsklasse ( Water Hazard Class).

-----