

## SUBSTITUT CÉTONES

(Acétone, MEC, Diacétone Alcool...)

### DOMAINES D'UTILISATION

**GAMMA est un solvant polaire qui remplace avantageusement les solvants de la famille des cétones, hautement inflammables et problématiques pour le système nerveux**, dans la préparation de surfaces, la dissolution de résines ou en tant que co-solvant.

C'est un excellent agent d'allègement et de régénération de filmogènes de type cires et vernis naturels.

Son action progressive rend ces interventions bien maîtrisables. GAMMA peut également servir d'agent diluant ou retardateur dans l'application de teintures, peintures et de vernis solvantés (Kardix®, Maimer®, etc.)..

### MODE D'EMPLOI :

**Toujours effectuer un test préalable pour vérifier la tenue du film de finition et du support !**

Pour régénérer un filmogène présentant des blanchiments :

- Appliquer GAMMA au Spalter de manière couvrante mais sans excès. Le chanciment disparaît souvent au premier contact avec le produit. Dans le cas contraire, laisser agir en surveillant la progression de l'action
- Egaliser l'aspect de surface avec un Spalter ou un tampon imbibé du produit jusqu'à ce que la transparence du film de finition soit revenue et que la teinte apparaisse homogène
- Essuyer **immédiatement et sans appuyer** l'éventuel surplus du produit à l'aide d'un chiffon propre et sec
- Ne pas toucher ni rincer une surface devenue collante mais laisser sécher complètement avant toute nouvelle intervention !
- **Attention : une action prolongée avant essuyage peut transformer Labovert GAMMA en décapant**

### CONSERVATION

1 an minimum dans son emballage d'origine, à l'écart des sources de chaleur

- Grande polyvalence
- Exempt de tout étiquetage de danger
- Alternative écologique aux « raviveurs » classique
- Effet rénovateur durable dans le temps

## FICHE TECHNIQUE SOMMAIRE

### CARACTÉRISTIQUES

**LaboVERT® GAMMA** est un solvant non classé dangereux. Il remplace potentiellement des solvants très volatils et hautement inflammables tels que les cétones (acétone, MEC, MIBK), l'acétate d'éthyle/de butyle mais également le diacétone alcool et les éthers de glycol dont certains sont classés nocifs selon REACH. Il s'emploie sur toutes sortes de support : bois, métaux ferreux et non ferreux, élastomères et certains plastiques.

**GAMMA doit être testé sur les surfaces avant usage.**

Son large spectre d'utilisations permet notamment les usages suivants :

- Nettoyage d'outils, élimination d'encre et de peintures solvantées fraîches

- Dissolution de résines synthétiques de type Paralloid B72 (méthacrylate), PVA (acétate de polyvinyle) et PVB (polybutyral de vinyle).

GAMMA est un solvant non problématique pour l'homme dans la préparation et l'application de traitements insecticides.

Il substitue efficacement des produits désignés « raviveur » à base d'hydrocarbures nocifs dans la régénération de filmogènes de type cire, vernis gomme laque ou cellulosique présentant des blanchiments (dus à l'effet de l'humidité ambiante) ou des jaunissements (provoqués par les rayons UV).

Son entière miscibilité à l'eau permet d'employer GAMMA comme agent émulsifiant de nettoyage ainsi que pour le rinçage de résidus de décapage.

### SÉCURITÉ

Eviter le contact avec la peau et les yeux. En cas d'application par pulvérisation, porter un masque respiratoire pour éviter l'inhalation des brouillards et des lunettes. Pour plus d'information, consulter la FDS (accessible sur le site labovert.com).

### DONNÉES PHYSICO CHIMIQUES

	Unité	Méthode	LaboVERT® GAMMA
Aspect/Couleur			Liquide incolore
Odeur			faible
pH			non concerné
Miscibilité à l'eau	%		100
Masse volumique à 20°C	kg/dm <sup>3</sup>	ASTM D3505	0,951
Point éclair (coupelle fermée)	°C		75
Point d'ébullition	°C		189
Pression de vapeur à 20°C	Pa		37,4
Coefficient d'évaporation		N Butyle Acétate	0,032
Viscosité dynamique à 20°C	mPa.s		3,7
Composants : dérivé du propylène glycol, non classé selon REACH			

Les informations contenues dans la présente fiche sont l'expression de nos connaissances et de résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité. Cependant, elles ne peuvent en aucun cas être considérées comme apportant une garantie, ni comme engageant notre responsabilité en cas d'application défectueuse. Nos spécialistes sont à la disposition des utilisateurs pour les aider à la mise en place de solutions techniques et économiques adaptées.