

**PCW**

45 Boulevard Marcel PAGNOL

06130 GRASSE - FRANCE

Tel : +33 (0)4 92 42 35 00 Fax: +33 (0)4 92 42 35 19

Site : [www.pcwfrance.com](http://www.pcwfrance.com) Mail : [info@pcwfrance.com](mailto:info@pcwfrance.com)**Fiche Technique****ISOVALERIC ALDEHYDE**

Fournisseur PCW

Référence : ISOVALERIC ALDEHYDE

**DONNEES TECHNIQUES**

|                                                   |                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>I.N.C.I. :</i>                                 | Isopentanal                                                                                                      |
| <i>IUPAC Name :</i>                               | 3-Methyl-butanal; isovaleral                                                                                     |
| <i>Nom chimique / REACH :</i>                     | Isovaleraldehyde                                                                                                 |
| <i>Formule moléculaire :</i>                      | C5 H10 O                                                                                                         |
| <i>Origine géographique :</i>                     | Allemagne                                                                                                        |
| <i>Process :</i>                                  | -                                                                                                                |
| <i>Utilisation de la substance / mélange :</i>    | Usage industriel seulement                                                                                       |
| <i>Application :</i>                              | Parfums / Cosmétiques / Arômes                                                                                   |
| <i>Nanomatériaux :</i>                            | Ne contient pas de nanomatériaux tels que définis dans le Règlement (CE) 1223/2009 et Recommandation 2011/696/UE |
| <i>CAS N° :</i>                                   | 590-86-3                                                                                                         |
| <i>Ionisation :</i>                               | Non soumis à un traitement d'ionisation                                                                          |
| <i>OGM (Reg (CE) 1829/2003 &amp; 1830/2003) :</i> | Ne provient pas / ne contient pas d'OGM                                                                          |

**DONNEES ANALYTIQUES**

|                                               |                 |
|-----------------------------------------------|-----------------|
| <i>Aspect :</i>                               | Liquide         |
| <i>Couleur :</i>                              | Incolore        |
| <i>Odeur :</i>                                | Fruité          |
| <i>Densité @ 20° C :</i>                      | [0.794 ; 0.810] |
| <i>Indice de réfraction @ 20 °C :</i>         | [1.386 ; 1.400] |
| <i>Point éclair en °C (coupelle fermée) :</i> | 0.5             |
| <i>pH :</i>                                   | 5.3             |
| <i>Pureté (%) :</i>                           | [97.0 ; 100.0]  |

**DONNEES REGLEMENTAIRES COSMETIQUES**

|                          |                                              |
|--------------------------|----------------------------------------------|
| <i>Anti-oxydant(s) :</i> | Aucun                                        |
| <i>Statut kosher :</i>   | Conforme aux exigences kosher                |
| <i>Statut Halal :</i>    | Conforme aux exigences halal                 |
| <i>Tests animaux :</i>   | Ce produit n'a pas été testé sur les animaux |

# ISOVALERIC ALDEHYDE

*Huile de palme ou dérivés :* Ne contient pas d'huile de palme, de dérivés de l'huile de palme, d'huile de palmiste ni de dérivés d'huile de palmiste.

*ISO 16128 :* 0% d'origine naturelle

## **DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES**

*Statut légal (Reg. 1334/2008/CE) :* Substance aromatisante

*Certificat d'alimentarité :* Conforme au Règlement (CE) 1334/2008

*Encéphalopathie Spongiforme Bovine (ESB) :* Pas de risque d' ESB ou d'EST puisque aucune matière d'origine animale n'est utilisée dans les différents stades du procédé de fabrication.

*Végan :* Oui

## **TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE**

*Code douanier :* 2912 19 00 00

*Durée de conservation :* 12 mois, gardé selon les conditions de stockage.

*Précaution d'emploi :* Eviter tout contact direct avec le produit.

*Stockage :* Stocker à température fraîche (10°C max.) dans son emballage d'origine, bien rempli, fermé hermétiquement, à l'abri de l'air et de la lumière.

## **LEGISLATION :**

LIS / DSL (Canada) : Listé

NEPA (China) : CB0351221

TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé

NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé

KECI : KE-23536

EINECS (EU) : 209-691-5

ENCS (Japan) n° : (2)-494

FDA : 172.515

FEMA : 2692

FLAVIS : 05.006

AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé

COE (Council of Europe) : 94

IECSC (China) : Listé

JECFA n° : 258

TCSI (Taiwan) : Listé

RIFM - ID N° : 1147

PICCS (Philippines) : Listé

NZIoC (New Zealand) : Listé

C.A.S : 590-86-3