

## Technical Data Sheet

### 1084-Colorante líquido rojo para proceso en frío

#### 1. Product description / Description du produit

Dispersion of CI 12490 in a water/glycerin mixture

#### 2. Legislation / Réglementation

INCI	CI 12490	Glycerin	Aqua	Sodium laureth sulfate
PCPC name	CI 12490	Glycerin	Water	Sodium laureth sulfate
CAS No.	6410-41-9	56-81-5	7732-18-5	9004-82-4
EC No.	229-107-2	200-289-5	231-791-2	----
Colour Index	12490			
EU - 1223/2009/EC <sup>[1]</sup>	Annex IV, Part 1 : CI 12490*			
EU - 231/2012/EU <sup>[1]</sup>	----			
USA	Not permitted			
JAPAN	Not permitted			

*Preservation system (INCI name) :*  
o-Phenylphenol

Product type, body part : allowed in all cosmetics.  
[1] including amendments

#### 3. Supported chemical and physical data / Données physico-chimiques supportées

Appearance / Aspect	Liquid / Liquide
Color / Couleur	Red / Rouge
Odor / Odeur	None / Aucune
Specific gravity (g/cm <sup>3</sup> ) / Masse volumique	0,70 - 1,40
Fastness to light (0,025% in soap) / Stabilité lumière	Good / Bonne
Fastness to alkali / Stabilité alcalis	Very good / Très bonne
Heavy metals / Métaux lourds [ICP analysis]	(ppm)
Lead / Plomb	0 - 10
Arsenic / Arsenic	0 - 3
Mercury / Mercure	0 - 1

#### 4. Suggested uses / Utilisations conseillées

Face make-up / Maquillage visage	1 - 25%	Soap / Savon	1 - 25%
Lipsticks / Rouges à lèvres	1 - 20%	Skin care / Produits de soins	0,5 - 12%
Nail varnish / Vernis à ongles	2 - 25%	Hair products / Produit capillaire	1 - 30%