

Solubilisant LRI

1. Product description / Description du produit

Synergistic non-ionic surfactants mixture / Mélange synergique de tensio-actifs non-ioniques.

2. Legislation / Réglementation

INCI [CTFA ADOPTED NAME]	CAS No	EC No
PPG-26-Buteth-26	9038-95-3	Polymer
PEG-40 Hydrogenated castor oil	61788-85-0	500-147-5
Water	7732-18-5	231-791-2

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

Appearance / Aspect	Viscous liquid / Liquide visqueux
Color / Couleur	Off white / Ecrû
Odor / Odeur	Characteristic / Caractéristique
Water content / Teneur en eau	10 (± 0,5) %
Acide value / Indice d'acide	< 1
Iodine value / Indice d'iode	< 3
Soap value / Indice de saponification	< 20
Cloud point (10% in pure water) / Point de trouble	> 75°C
Flash point / Point éclair	> 100°C

4. Cosmetic properties / Propriétés cosmétiques

- Oil solubiliser for microemulsion in water / Solubilisant des huiles pour microémulsion aqueuse
- Effective at low concentration / Efficace à de très faibles doses :
 - Reduced stickiness / Effet collant réduit
 - Reduced plastifying effect / Effet plastifiant réduit
- See specific booklet / Voir dossier complet

5. Suggested uses / Utilisations conseillées

Microemulsions, hair care products, aerosols (water/DME) /
Microémulsions, produits capillaires, aérosols (eau/DME) 1 - 30 %

6. Storage / Stockage

During the storage of Solubilisant LRI, some physical changes can be observed without consequence on the product efficiency. Thus, a change in appearance (semi-transparent to opaque), a phase shift followed by a sedimentation, a partial solidification at T <15°C are the most frequently mentioned. In any case, before use, it is recommended to heat the product in a water bath at 50°C for a few minutes while homogenizing it. / Lors du stockage du Solubilisant LRI, certains changements physiques peuvent être observés sans conséquence sur l'efficacité du produit. Ainsi, un changement d'aspect (de semi-transparent à opaque), un déphasage suivi d'une sédimentation, une solidification partielle à T <15°C sont les phénomènes les plus fréquemment cités. Dans tous les cas, avant utilisation, il est recommandé de chauffer le produit au bain-marie à 50°C pendant quelques minutes tout en l'homogénéisant.