HBO108.26.38

# GELEE GLASS-HAIR DEMELANTE

% Origine naturelle * 98%

Cette gelée protège les cheveux de la chaleur tout en apportant brillance pour un effet "glass-hair".



| PHASE | INGREDIENT | INCI | % | FONCTION | % Naturalité |
|---|---|---|---|---|---|
| A | EAU DEMINERALISEE | Water (Aqua) | 85,30 | | 85,30 |
| | ERYLITE® F8030 PERSONAL CARE | Erythritol | 5,00 | Agent démêlant | 5,00 |
| | SHARON AQUAVITA® 95 | Niacinamide (and) Polylysine | 3,00 | Conservateur | 1,80 |
| | L(+)-LACTIC ACID 90% HS PC | Lactic Acid | 0,40 | Actif hydratant | 0,40 |
| B | DEHYQUART® S18 NA | Stearamidopropyl Dimethylamine | 1,00 | Conditionneur | 0,78 |
| C | GLYCERINE BIO AMI | Glycerin | 3,00 | Humectant | 3,00 |
| | VERDESSENCE™ GLUCOMANNAN | Glucomannan | 1,00 | Agent rhéologique | 1,00 |
| D | GLUADIN® KERA-P LM | Hydrolyzed Vegetable Protein (and) Water (and) Sodium Benzoate | 1,00 | Conditionneur | 1,00 |
| | CHIONE™ ELECTRIC AMBER SB90D | Synthetic Fluorphlogopite (and) Iron Oxides (and) Silica | 0,10 | Nacre | 0,06 |
| | PARFUM YLANG & FRANGIPANIER ITM0566542 (Argeville) | Parfum | 0,20 | Parfum | 0,00 |
| E | L(+)-LACTIC ACID 90% HS PC | Lactic Acid | QS | Ajusteur de pH, agent démélant | QS |

## CARACTERISTIQUES

| | |
|---|---|
| **Aspect :** | Gel épais nacré ambré |
| **pH :** | 4,3 - 4,8 |
| **Viscosité :** Brookfield, DVI, helipath, spindle C, speed 10 | 20 000 - 25 000 mPa.s |
| **Stabilité :** | Suivi 1 mois à 50°C, -20°C, lumière et 3 mois à température ambiante, 40°C et 4°C. |

## PROCESS

Homogénéiser la phase A et vérifier que le pH est à 4,5. Chauffer la phase A à 70°C. Introduire la phase B et homogénéiser sous agitation modérée. Réaliser le prémix de la phase C puis l'introduire dans le mélange et homogénéiser sous vive agitation pendant 10 minutes. Refroidir à température ambiante. Introduire un à un les ingrédients de la phase D. Enfin, ajuster le pH est à 4,3 - 4,8 à l'aide de la phase E si nécessaire.

*Remarque : Les formules sont fournies à titre purement indicatif et sont exclusivement destinées à illustrer les ingrédients que nous commercialisons dans un environnement formulé. Elles correspondent à notre connaissance à un moment donné, dépendant notamment des données communiquées par nos fournisseurs. Nous ne donnons aucune garantie sur l'utilisation des ingrédients mentionnés ou sur l'évaluation de ceux-ci. De plus, il appartient aux utilisateurs d'apprécier les éventuels risques en terme de propriétés intellectuelles ou de respect de la réglementation en vigueur.*
*Le pourcentage d'origine naturelle est calculé selon la norme ISO 16128-2. Notre calcul est basé sur les carbones renouvelables et ne prend pas en compte les adjuvants ni le process d'obtention de la matière première.*

AMI INGRÉDIENTS