

Nom du produit:Acide lactique 80 %, d'origine végétale

Code produit :AD254

Données générales d'identification	
Paramètre	Valeur
Couleur du produit	Jaune
Code SH	29181100
Qualité	Qualité Cosmétique, Qualité Technique
Méthode de transformation	Fermentation
Origine du produit	Végétal
Conditions de stockage	Protéger de la lumière directe du soleil, Protéger de l'humidité, Conserver dans l'emballage d'origine, Conserver dans un environnement sec et propre, Conserver le récipient bien fermé

Paramètres de formulation	
Paramètre	Valeur
Sans	substances parfumantes allergènes, conservateurs, parabènes, PEG, silicones, sulfates
Phase de formulation	Ajout en fin de procédé, Phase de refroidissement, Phase aqueuse
Fonction dans la formulation	Ingrédient actif, Exfoliation, Humectant, Ajusteur de pH
Compatibilité	Tensioactifs amphotères, Tensioactifs anioniques, pH acide, Tensioactifs non ioniques
Zone d'application	Hygiène intime, Pieds, Cuir chevelu, Mains, Corps, Visage, Cheveux
Température de traitement recommandée (°C)	< 60
Plage de dosage recommandée (%)	0,5 - 10
Plage de pH recommandée de la formulation	3 - 5
Application	Produits d'entretien ménager, Hygiène intime, Soins du visage, Linge et entretien des textiles, Produits de douche et bain, Soins du corps, Soins des cheveux
Solubilité	Soluble dans l'eau

Nom du produit:Acide lactique 80 %, d'origine végétale

Code produit :AD254

Paramètres de formulation	
Paramètre	Valeur
Type d'application	Leave-on, Rinse-off
Convient pour	Peau à tendance acnéique, Peaux grasses, Peaux à problèmes, Peaux matures

Durabilité et certifications	
Paramètre	Valeur
Biodégradabilité	Facilement biodégradable (OCDE 301)
Indice d'ingrédients naturels (NI ISO 16128)	1,00
Indice d'ingrédients d'origine naturelle (NOI ISO 16128)	1,00
Teneur en ingrédients biologiques (%)	0
Teneur en carbone renouvelable (RCC) (%)	100

Réglementation et sécurité	
Paramètre	Valeur
Allergènes	Le produit ne contient aucun des allergènes parfumants énumérés à l'annexe III du règlement (CE) n° 1223/2009 dans sa version en vigueur, y compris le règlement (UE) 2023/1545 de la Commission.
ESB/EST	Le produit ne contient pas de matières d'origine animale et, en raison de l'absence de matières dérivées d'animaux et du procédé de fabrication, toute contamination ou contamination croisée par l'ESB/EST peut être exclue.
CITES	Le produit n'est pas dérivé d'espèces menacées inscrites aux annexes de la CITES et ne nécessite donc pas de certification CITES.
Classification CMR du produit	Le produit n'est pas classé comme cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction (CMR) conformément au règlement (CE) n° 1272/2008.
Oxyde d'éthylène	L'oxyde d'éthylène n'est pas utilisé dans le processus de fabrication de ce produit.
OGM	Le produit n'a pas été fabriqué à l'aide d'organismes génétiquement

Nom du produit:
Code produit :

Acide lactique 80 %, d'origine végétale
AD254

Réglementation et sécurité	
Paramètre	Valeur
	modifiés (OGM) en tant que matières premières ni d'auxiliaires technologiques dérivés d'OGM et ne contient pas de résidus provenant de sources OGM conformément aux règlements (CE) n° 1829/2003 et 1830/2003.
Classification CLP	La substance est classée conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP) et contient des substances dangereuses. Des informations détaillées sur la composition, la classification et la manipulation en toute sécurité figurent dans la fiche de données de sécurité (FDS), disponible sur demande.
Microplastiques (UE 2023/2055)	Ce produit ne contient pas de microparticules de polymères synthétiques ajoutées intentionnellement conformément au Règlement (UE) 2023/2055 de la Commission.
Nanomatériaux	Conformément au règlement (CE) n° 1223/2009, aucun nanomatériau n'est utilisé, ajouté ou généré lors de la fabrication de ce produit.
Teneur en substances CMR	Le produit ne contient aucun ingrédient classé comme cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction (CMR).
Teneur en COV	La présence de composés organiques volatils (COV) dans le produit n'est pas attendue.
Traitement par rayonnements ionisants	Le produit n'a été traité par rayonnements ionisants à aucun stade avant, pendant ou après le processus de fabrication.
Parabènes	Le produit est exempt de parabènes.
Pictogrammes	GHS05 Corrosif
Proposition 65	Aucun des composants de ce produit ne figure sur la liste California Proposition 65.
Statut REACH	Le produit est enregistré conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH).
Solvants résiduels	Aucun solvant résiduel n'est utilisé ni censé subsister à l'issue du processus de fabrication de ce produit.
SVHC	Le produit n'est pas répertorié comme substance extrêmement préoccupante (SVHC) et ne contient aucune matière répertoriée comme SVHC conformément à l'article 59 du règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH).
Métaux lourds	La présence de métaux lourds pertinents dans le produit au-dessus des limites applicables n'est pas attendue.
Essais sur les animaux	Le produit n'a pas été testé sur les animaux à des fins cosmétiques par

Nom du produit:

Acide lactique 80 %, d'origine végétale

Code produit :

AD254

Réglementation et sécurité

Paramètre	Valeur
	l'entreprise ni pour son compte.

Les informations contenues dans le présent document sont fournies de bonne foi et selon l'état actuel de nos connaissances. Elles sont fournies sans garantie et ne constituent pas une garantie de l'aptitude du produit à un usage spécifique.

Le client demeure seul responsable de la vérification de l'aptitude, de la sécurité et de la conformité du produit pour l'usage prévu et l'application finale. Le cas échéant, des essais appropriés doivent être réalisés avant utilisation.

Toutes les informations sont considérées comme exactes à la date d'émission ; toutefois, les données relatives au produit peuvent être modifiées. Il est donc recommandé aux clients de tenir leur documentation technique à jour.

Le présent document ne peut être reproduit, divulgué ou distribué, en tout ou en partie, sans l'autorisation écrite préalable de Handymade s.r.o.

Le document est signé au moyen d'une signature électronique qualifiée, qui a le même effet juridique qu'une signature manuscrite.