



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### Nacre Plus

Conforme au règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe II, modifié.

#### RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

##### 1.1. Identificateur de produit

Nom du produit Nacre Plus

Numéro du produit 769-15

##### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations identifiées Détergent pour les mains.

Utilisations déconseillées Ce produit n'est pas recommandé pour tout usage industriel, professionnel ou consommateur autres que les utilisations identifiées ci-dessus.

##### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fournisseur EU: Hållnäsgratan 14, 752 28 Uppsala, Sweden. +46 (0) 18-8439320 (09:00 - 17:00)  
Autosmart International Ltd  
Lynn Lane,  
Shenstone, nr Lichfield  
Staffordshire. WS14 0DH  
England  
www.autosmartinternational.com  
Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00)  
info@autosmartinternational.com

Personne à contacter Mr. Russell Butler

Fabricant Lynn Lane  
Shenstone, nr Lichfield  
Staffordshire WS14 0DH  
Great Britain  
www.autosmartinternational.com

##### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence NCEC - Pour une assistance chimique d'urgence UNIQUEMENT (déversement, fuite, incendie, exposition ou accident), appelez le NCEC au +44 1865 407333 (24 heures au Royaume-Uni)  
lors de l'appel, mentionnez "AUTOSMART 29003-NCEC"

Numéro d'appel d'urgence national Numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59

#### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

##### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

###### Classification (CE N° 1272/2008)

Dangers physiques Non Classé

Dangers pour la santé humaine Non Classé

## Nacre Plus

**Dangers pour l'environnement** Non Classé

### 2.2. Éléments d'étiquetage

**Mentions de danger** NC Non Classé

**Mentions de mise en garde** P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

### 2.3. Autres dangers

Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

<b>COCONUT DIETHANOLAMIDE</b>	<b>3&lt;5%</b>
Numéro CAS: 68155-07-7	Numéro CE: 931-329-6
	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119490100-53-XXXX

#### Classification

Skin Irrit. 2 - H315  
Eye Dam. 1 - H318  
Aquatic Chronic 2 - H411

<b>Aluminium oxide</b>	<b>2&lt;3%</b>
Numéro CAS: 1344-28-1	Numéro CE: 215-691-6
	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119529248-35-xxxx

Substance ayant une valeur limite d'exposition professionnelle Communautaires.

#### Classification

Non Classé

<b>Glycerine</b>	<b>2&lt;3%</b>
Numéro CAS: 56-81-5	Numéro CE: 200-289-5
	Numéro d'enregistrement REACH: -

Substance ayant une valeur limite d'exposition professionnelle Communautaires.

#### Classification

Non Classé

<b>Sodium Lauryl Sulphate</b>	<b>1.75&lt;2.0%</b>
Numéro CAS: 85586-07-8	Numéro CE: 287-809-4
	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119489463-28-XXXX

#### Classification

Acute Tox. 4 - H302  
Skin Irrit. 2 - H315  
Eye Dam. 1 - H318  
Aquatic Chronic 3 - H412

## Nacre Plus

<b>Orange Terpenes</b>		<b>1.75&lt;2.0%</b>
Numéro CAS: 68647-72-3	Numéro CE: 232-433-8	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119493353-35-XXXX
Facteur M (aigu) = 1	Facteur M (chronique) = 1	
Substance ayant une valeur limite d'exposition professionnelle Communautaires.		

<b>Classification</b>
Flam. Liq. 3 - H226
Skin Irrit. 2 - H315
Asp. Tox. 1 - H304
Aquatic Acute 1 - H400
Aquatic Chronic 1 - H410

<b>dodecylbenzenesulphonic acid, compound with isopropylamine (1:1)</b>		<b>1.75&lt;2.0%</b>
Numéro CAS: 26264-05-1	Numéro CE: 247-556-2	

<b>Classification</b>
Acute Tox. 4 - H302
Skin Irrit. 2 - H315
Eye Dam. 1 - H318

<b>Hydroxyde de sodium</b>		<b>0.2&lt;0.5%</b>
Numéro CAS: 1310-73-2	Numéro CE: 215-185-5	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119457892-27-xxxx
Substance ayant une valeur limite d'exposition professionnelle Communautaires.		

<b>Classification</b>
Met. Corr. 1 - H290
Skin Corr. 1A - H314
Eye Dam. 1 - H318

Le texte intégral de toutes les mentions de danger est présenté dans la section 16.

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1. Description des premiers secours

<b>Inhalation</b>	Non pertinent.
<b>Ingestion</b>	Rincer soigneusement la bouche à l'eau. Donner beaucoup d'eau à boire. Consulter un médecin si une gêne persiste.
<b>Contact cutané</b>	Non pertinent.
<b>Contact oculaire</b>	Enlever les lentilles de contact et ouvrir largement les paupières. Continuer de rincer pendant au moins 15 minutes. Continuer de rincer pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si une gêne persiste.

#### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

<b>Inhalation</b>	Bien que ce soit improbable, des symptômes similaires à ceux de l'ingestion peuvent se développer.
<b>Ingestion</b>	Peut provoquer une gêne en cas d'ingestion.

## Nacre Plus

**Contact cutané** Aucun symptôme particulier connu.

**Contact oculaire** Aucun symptôme particulier connu.

### **4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

**Indications pour le médecin** Aucune recommandation particulière. En cas de doute, consulter un médecin rapidement.

## **RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

### **5.1. Moyens d'extinction**

**Moyens d'extinction appropriés** Le produit n'est pas inflammable. Le produit n'est pas combustible. Utiliser des moyens d'extinction adaptés au feu avoisinant.

### **5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

**Dangers particuliers** Oxydes des substances suivantes: Carbone. Azote. Aucun risque exceptionnel d'incendie et d'explosion.

**Produits de combustion dangereux** Oxydes de carbone. Une décomposition thermique ou un brûlage peut libérer des oxydes de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques.

### **5.3. Conseils aux pompiers**

**Mesures de protection à prendre lors de la lutte contre un incendie** Aucune précaution particulière de lutte contre l'incendie connue.

**Equipements de protection particuliers pour les pompiers** Porter un appareil respiratoire isolant à pression positive (ARI) et des vêtements de protection appropriés.

## **RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

### **6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

**Précautions individuelles** Pour les équipements de protection individuelle, voir la Section 8.

### **6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**

**Précautions pour la protection de l'environnement** Ne pas rejeter dans les égouts ou les cours d'eau ou sur le sol.

### **6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

**Méthodes de nettoyage** Rincer le déversement à grandes eaux. Rincer la zone contaminée à grandes eaux. Déversements importants: Absorber dans de la vermiculite, du sable sec ou de la terre et mettre dans des conteneurs. Rincer la zone contaminée à grandes eaux. Faire attention aux sols et autres surfaces qui peuvent devenir glissants.

### **6.4. Référence à d'autres rubriques**

**Référence à d'autres sections** Pour l'élimination des déchets, voir Section 13.

## **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

### **7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

**Précautions d'utilisations** Lire et suivre les recommandations du producteur.

### **7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**

**Précautions de stockage** Stocker dans le conteneur d'origine, fermé hermétiquement, dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

**Classe de stockage** Stockage de produits chimiques.

### **7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

## Nacre Plus

**Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Les utilisations identifiées pour ce produit sont détaillées en Section 1.2.

### RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

#### 8.1. Paramètres de contrôle

##### Valeurs limites d'exposition professionnelle

##### **Aluminium oxide**

Valeur moyenne d'exposition (8 heures VME): VLEP 10 mg/m<sup>3</sup>

##### **Glycerine**

Valeur moyenne d'exposition (8 heures VME): VLEP 10 mg/m<sup>3</sup> aérosols

##### **Orange Terpenes**

Limite d'exposition à long terme (VME 8 heures): WEL 100 ppm

Limite d'exposition à court terme (15 minutes): WEL 150 ppm

##### **Hydroxyde de sodium**

Valeur moyenne d'exposition (8 heures VME): VLEP 2 mg/m<sup>3</sup>

VLEP = Valeurs limites d'exposition professionnelle.

WEL = Workplace Exposure Limit.

#### COCONUT DIETHANOLAMIDE (CAS: 68155-07-7)

**Commentaires sur les composants** Aucune valeur limite d'exposition connue pour le (les) composant(s).

#### Aluminium oxide (CAS: 1344-28-1)

**DNEL** - Inhalatoire; Long terme : 3 mg/m<sup>3</sup>

#### Monopropylene Glycol (CAS: 57-55-6)

**DNEL** Industrie - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 50 mg/m<sup>3</sup>  
Industrie - Inhalatoire; Long terme Effets locaux: 10 mg/m<sup>3</sup>  
Consommateur - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 168 mg/m<sup>3</sup>  
Consommateur - Inhalatoire; Long terme Effets locaux: 10 mg/m<sup>3</sup>

**PNEC** - eau douce; 260 mg/l  
- eau de mer; 26 mg/l  
- Station d'épuration des eaux usées; 20000 mg/l  
- Sédiments (eau douce); 572 mg/l  
- Sédiments (eau de mer); 57.2 mg/l  
- Sol; 50 mg/l

#### Sodium Lauryl Sulphate (CAS: 85586-07-8)

**DNEL** Travailleurs - Cutanée; Long terme : 4060 mg/kg p.c. /jour  
Travailleurs - Inhalatoire; Long terme : 285 mg/m<sup>3</sup>  
Consommateur - Orale; Long terme : 24 mg/kg p.c. /jour  
Consommateur - Cutanée; Long terme : 2440 mg/kg p.c. /jour  
Consommateur - Inhalatoire; Long terme : 85 mg/m<sup>3</sup>

## Nacre Plus

<b>PNEC</b>	- eau douce; 0.102 mg/l
	- eau de mer; 0.01 mg/l
	- rejet intermittent; 0.036 mg/l
	- Sédiments (eau douce); 3.58 mg/kg
	- eau de mer; 0.358 mg/kg
	- Sol; 0.654 mg/kg
	- Station d'épuration des eaux usées; 1084 g/l

### dodecylbenzenesulphonic acid, compound with isopropylamine (1:1) (CAS: 26264-05-1)

<b>Commentaires sur les composants</b>	Aucune valeur limite d'exposition connue pour le (les) composant(s).
--	--

### Hydroxyde de sodium (CAS: 1310-73-2)

<b>DNEL</b>	Consommateur - Inhalatoire; Court terme : 1 mg/m <sup>3</sup>
	Industrie - Inhalatoire; Court terme : 1 mg/m <sup>3</sup>
	Industrie - Inhalatoire; Long terme : 1 mg/m <sup>3</sup>

### 8.2. Contrôles de l'exposition

<b>Contrôles techniques appropriés</b>	Non pertinent.
<b>Protection des yeux/du visage</b>	Non pertinent.
<b>Protection des mains</b>	Sans objet.
<b>Autre protection de la peau et du corps</b>	Sans objet.
<b>Mesures d'hygiène</b>	Sans objet.
<b>Protection respiratoire</b>	Non pertinent.

## **RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<b>Aspect</b>	Liquide visqueux. Liquide.
<b>Couleur</b>	Vert-jaune.
<b>Odeur</b>	Agréable.
<b>Seuil olfactif</b>	Non applicable. Non disponible.
<b>pH</b>	pH (solution concentrée): 7.0
<b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>	Non applicable.
<b>Point d'éclair</b>	Non applicable.
<b>Taux d'évaporation</b>	Non applicable.
<b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité</b>	Non applicable.
<b>Pression de vapeur</b>	Non applicable.
<b>Densité relative</b>	1.020 @ (20 °c)°C

## Nacre Plus

<b>Solubilité(s)</b>	Soluble dans l'eau. Miscible à l'eau.
<b>Coefficient de partage</b>	Non disponible.
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	Non applicable.
<b>Température de décomposition</b>	Non applicable.
<b>Viscosité</b>	Non disponible.
<b>Propriétés comburantes</b>	Non applicable.
<b>Commentaires</b>	Les informations déclarées comme "Non disponible" ou "Non applicable" ne sont pas considérées comme pertinentes pour la mise en oeuvre de mesures de surveillance adéquates.

### 9.2. Autres informations

**Composé organique volatile** Ce produit contient au maximum 19 g/litre de COV.

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

**Réactivité** Aucun danger de réactivité connu associé à ce produit.

### 10.2. Stabilité chimique

**Stabilité chimique** Stable à température ambiante normale.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

**Possibilité de réactions dangereuses** Non applicable. Ne polymérisera pas.

### 10.4. Conditions à éviter

**Conditions à éviter** Non pertinent.

### 10.5. Matières incompatibles

**Matières incompatibles** Aucun produit ou groupe de produits spécifique n'est susceptible de réagir avec le produit provoquant une situation dangereuse.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

**Produits de décomposition dangereux** Un feu créé : Monoxyde de carbone (CO). Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

**Effets toxicologiques** Aucune information disponible.

**Autres effets sur la santé** Il n'y a aucune preuve que ce produit puisse provoquer un cancer.

### Toxicité aiguë - orale

**ETA orale (mg/kg)** 21 607,61

### Corrosion cutanée/irritation cutanée

**pH extrêmes** Moderate pH (> 2 and < 11.5).

**Information générale** Pas de danger spécifique pour la santé connu.

## Nacre Plus

<b>Inhalation</b>	Pas de danger spécifique pour la santé connu.
<b>Ingestion</b>	Peut provoquer une gêne en cas d'ingestion.
<b>Contact cutané</b>	Pas de danger spécifique pour la santé connu.
<b>Contact oculaire</b>	Pas de danger spécifique pour la santé connu. Mildly irritating to the eyes.
<b>Dangers chroniques et aigus pour la santé</b>	Pas d'effet spécifique à long terme connu.
<b>Voie d'exposition</b>	Ingestion.
<b>Symptômes</b>	Pas de symptômes spécifiques notés, mais le produit chimique peut néanmoins avoir des effets néfastes sur la santé en général ou sur certaines personnes.
<b>Considérations médicales</b>	Affections cutanées et allergies.

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

**Écotoxicité** Aucun effet néfaste sur l'environnement aquatique connu.

#### 12.1. Toxicité

##### toxicité aquatique aiguë

**Toxicité aiguë - poisson** Indéterminé.  
CL<sub>50</sub>, 96 hours: mg/l, Poissons

**Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques** Indéterminé.  
CE<sub>50</sub>, 48 hours: mg/l, Daphnia magna

**Toxicité aiguë - plantes aquatiques** Indéterminé.

**Toxicité aiguë - microorganismes** Indéterminé.

**Toxicité aiguë - terrestre** Indéterminé.

#### 12.2. Persistance et dégradabilité

**Persistance et dégradabilité** Le produit est biodégradable. Le(s) tensioactif(s) contenu(s) dans ce produit est (sont) conforme(s) aux critères de biodégradabilité définis dans le règlement (CE) n° 648/2004 relatif aux détergents. Les données étayant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et seront mises à leur disposition à leur demande expresse, ou à la demande des fabricants de détergents.

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

**Potentiel de bioaccumulation** Le produit ne contient pas de substances potentiellement bioaccumulables.

**Coefficient de partage** Non disponible.

#### 12.4. Mobilité dans le sol

**Mobilité** Le produit n'est pas volatil. Le produit a une faible solubilité dans l'eau.

#### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

**Résultats des évaluations PBT et vPvB** Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.

#### 12.6. Autres effets néfastes

**Autres effets néfastes** Non applicable.

### RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

## Nacre Plus

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

<b>Information générale</b>	L'emballage doit être vide (sans écoulement une fois retourné).
<b>Méthodes de traitement des déchets</b>	Éliminer les déchets dans un site d'élimination des déchets agréé selon les exigences de l'autorité locale d'élimination des déchets. Emballage: Réutiliser ou recycler les produits partout où c'est possible.

### **RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

<b>Général</b>	Le produit n'est pas couvert par les réglementations internationales pour le transport des matières dangereuses (IMDG, IATA, ADR/RID).
----------------	--

#### 14.1. Numéro ONU

Non applicable.

#### 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

Non applicable.

#### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Aucun marquage transport nécessaire.

#### 14.4. Groupe d'emballage

Non applicable.

#### 14.5. Dangers pour l'environnement

##### **Substance dangereuse pour l'environnement/polluant marin**

Non.

#### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable.

#### 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

<b>Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC</b>	Non applicable.
---	-----------------

### **RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**

#### 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

<b>Législation UE</b>	Règlement (CE) N° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), amendé. Règlement (UE) N° 453/2010 de la Commission du 20 mai 2010. Règlement (CE) N° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, amendé. Directive Préparations Dangereuses 1999/45/CE. Directive Substances Dangereuses 67/548/CEE.
-----------------------	---

#### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée.

### **RUBRIQUE 16: Autres informations**

## Nacre Plus

<b>Information générale</b>	Ce produit est fabriqué selon un système qui conforme à ISO9001 et ISO14001. Seul un personnel dûment formé devrait manipuler ce produit.
<b>Commentaires sur la révision</b>	NOTE: Les lignes dans la marge indiquent des modifications significatives par rapport à la version précédente.
<b>Publié par</b>	Autosmart International Ltd, Lynn Lane, Shenstone, Lichfield, Staffordshire, WS14 0DH, Great Britain. www.autosmartinternational.com rbutler@autosmart.co.uk Tel +44 (0)1543 481616
<b>Date de révision</b>	03/01/2024
<b>Révision</b>	16
<b>Remplace la date</b>	10/10/2023
<b>Statut de la FDS</b>	Approuvé.
<b>Mentions de danger dans leur intégralité</b>	H226 Liquide et vapeurs inflammables. H290 Peut être corrosif pour les métaux. H302 Nocif en cas d'ingestion. H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H314 Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. H315 Provoque une irritation cutanée. H318 Provoque de graves lésions des yeux. H400 Très toxique pour les organismes aquatiques. H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Ces informations concernent uniquement le produit spécifique désigné et peuvent ne pas être valides pour ce produit utilisé avec tout autre produit ou dans tout autre procédé. Ces informations sont, à notre connaissance et en toute bonne foi, exactes et fiables à la date indiquée. Néanmoins, aucune garantie, caution ou déclaration n'est faite de son exactitude, de sa fiabilité ou de son exhaustivité. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer de la pertinence de telles informations dans le cadre particulier de son propre usage.