


| REACH § | Critères / Produits<br>Légendes données (ND : non disponible, NA : non applicable)                                       | NovaMouss® Q4   |
|---------|--|---|
| 1       | <b>Identification de la substance/du mélange et de la société/entreprise</b>   |   |
| 1.1     | <b>Identification du produit</b>   |   |
|         | Définition du produit  | Nettoyant industriel à usage professionnel strictement                                |
|         | Non commercial   | NovaMouss® Q4   |
| 1.2     | <b>Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées</b>                  |   |
|         | Utilisation de la substance ou du mélange  | Nettoyant industriel, supprime les mousses, moisissures, algues, lichens.             |
|         | Restrictions d'emploi recommandées   | Ne pas mélanger avec les composés anioniques (savons, tensio-actifs).                 |
| 1.3     | <b>Identification du fournisseur</b>   |   |
|         | <b>Nom de la société</b>   | Chemicals Network France  |
|         | <b>Adresse</b>   | 20, rue Lavoisier   |
|         | <b>Ville / code postal</b>   | Pontoise, FR_95300  |
|         | <b>Téléphone</b>   | 33 (0)1 34 87 17 79   |
|         | Téléfax  |   |
|         | <b>Adresse email</b>   | <a href="mailto:novacline.secretariat@gmail.com">novacline.secretariat@gmail.com</a>  |
|         | <b>Site Web</b>  | <a href="http://www.novacline.fr">www.novacline.fr</a>                                |
|         | Personne ou service émetteur   | Support technique   |
| 1.4     | <b>Numéro d'appel d'urgence</b>  |   |
|         | Nom de la société /organisme   | Chemicals Network France  |
|         | Disponibilité  | Lundi au Vendredi : 9h00 à 12h00 et 14h00 à 17h00                                     |
|         | Téléphone  | 33 (0)1 34 87 17 79   |
| 2       | <b>Identification des dangers</b>  |   |
| 2.1     | Classification de la substance ou du mélange   |   |
| 2.1A    | <b>Classes de danger / Catégorie et Mentions de danger associées selon Règlement (CE) n°1272/2008 et ses adaptations</b> |   |
|         | Irritation cutanée - Skin Irritant 2   | H315  |
|         | Pour le texte complet de la mention de danger (voir § 2.1A et §16 )  |   |
| 2,1A    | <b>Mentions de Danger (phrase H)</b>   |   |
|         | H315 - Provoque une irritation cutanée   | H315  |
| 2.1B    | <b>Symbole de danger / Catégorie de danger selon Directive 67/548/CEE ou 1999/45/CE et leurs adaptations</b>             | Non classé  |
| 2.1C    | <b>Effets néfastes les plus importants</b>   |   |
|         | Dangers physico-chimiques (se référer à § 9)   | Non classé selon Règlement (CE) n°1272/2008   |
|         | Santé humaine (informations toxicologiques se référer à § 11)  |   |
|         | Effets potentiels sur l'environnement (se référer à § 12)  |   |
| 2.2     | <b>Éléments d'étiquetage selon règlement (CE) n°1272/2008</b>  |   |
| 2.2a    | <b>Pictogrammes de Danger</b>  |   |
|         | Danger sur la santé - SGH07  |  |
| 2,2b    | <b>Mention d'avertissement</b>   |   |
|         | Mention d'avertissement  | Attention   |
| 2,2c    | <b>Mentions de Danger</b>  |   |
|         | H315 - Provoque une irritation cutanée.  | H315  |
| 2.2d    | <b>Conseils de Prudence (Prévention)</b>   |   |

| REACH § | Critères / Produits   | NovaMouss® Q4   |
|---------|---|---|
|         | Légendes données (ND : non disponible, NA : non applicable)   |   |
|         | P264 - Se laver à l'eau les zones en contact avec le produit, soigneusement après manipulation.   | Recommandation  |
|         | P273 - Eviter le rejet dans l'environnement.  | Recommandation  |
|         | P280 - Porter des gants de protection, des vêtements de protection, des équipements de protection des yeux / du visage.   | P280  |
|         | Voir § 2.4 Mesures de sécurité complémentaires et §7 Manipulation et stockage   |   |
| 2.2e    | <b>Conseils de Prudence (Intervention)</b>  |   |
|         | P301 + P330 + P331 : En CAS D'INGESTION : rincer la bouche, Ne Pas faire vomir.   | Recommandé  |
|         | P302 + P352 : En CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau et au savon.   | oui   |
|         | 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 ne peuvent facilement être enlevées, Continuer à rincer. | Recommandé  |
|         | P332 + P313 : En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin.   | Recommandé  |
|         | P391 : Recueillir le produit répandu.   | Recommandé  |
|         | Voir § 2.4 Mesures de sécurité complémentaires et §7 Manipulation et stockage.  |   |
| 2.2f    | <b>Conseils de Prudence (stockage)</b>  |   |
|         | Voir § 2.4 Mesures de sécurité complémentaires et §7 Manipulation et stockage   |   |
| 2.2g    | <b>Conseils de Prudence (élimination)</b>   |   |
| 2,2h    | <b>Étiquetage supplémentaire</b>  |   |
|         | Le mélange est un produit détergent selon les règlements CE n°648/2004 et 907/2006. voir §15.   | Produit réservé aux professionnels et industriels   |
| 2,2i    | <b>Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette (selon l'article 18) :</b>  |   |
|         |   | Aucun   |
| 2.3     | <b>Autres dangers</b>   |   |
|         | Le mélange contient des "Substances extrêmement préoccupantes" (SVHC) publié par l'agence Européenne des Produits Chimiques (ECHA) selon l'article 57 de REACH :  | Non   |
| 2.3A    | La substance remplit les critères de PBT selon le règlement (CE) n° 1907/2006, annexe XIII  |   |
|         | Critère Persistance   | NA  |
|         | Critère Bioaccumulation   | NA  |
|         | Critère Toxicité  | NA  |
| 2.3B    | La substance remplit les critères de tPtB selon le règlement (CE) n° 1907/2006, annexe XIII   |   |
|         | Critère Très Persistance (tP)   | NA  |
|         | Critère Très Bioaccumulation (tB)   | NA  |
| 2.3C    | Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification   |   |
| 2.4     | <b>Mesures de sécurité complémentaires</b>  |   |
|         |   | Aucune  |
| 3       | <b>Composition et informations sur les composants</b>   |   |
| 3.2     | <b>Mélanges</b>   | Classification conformément à la directive 67/548/CEE et clacification CE 1272/2008                               |
| 3.2     | <b>Substance 1</b>  | Informations sur la substance pure  |
|         | Nom de la substance   | Chlorure d'alkyldimethylbenzyl ammonium   |
|         | Formule chimique  | $[\text{CH}_3(\text{CH}_2)_{11-15}, (\text{CH}_3)_2, \text{C}_6\text{H}_5\text{CH}_2]\text{N}^+ \text{Cl}^-$      |
|         | N° Index  | ND  |
|         | N° CAS (*) cf. §16  | 68424-85-1  |
|         | <b>N° CE (EINECS)</b>   | 270-325-2   |
|         | <b>N° d'enregistrement REACH</b>  | 01-2119965180-41-xxxx   |
|         | Synonymes et autre noms   | Benzalkonium Chloride   |
|         | Concentration en masse  | < 2,5 %   |
|         | Classification de la substance selon règlement (CE) n°1272/2008   | Skin_Corr_1B(H314),<br>Acute_Tox_4(H302),<br>Eye_Dam_1(H318),<br>Aquatic_Toxic_1(H400),<br>Aquatic_Chronic_1(410) |
|         | Classification de la substabce selon la Directive 648/2004/CE (détergents)  | Agent de surface cationique < 5 %   |
|         | Substance pour laquelle il existe des valeurs limites d'exposition sur le lieu de travail voir le § 8   |   |

| REACH § | Critères / Produits<br>Légendes données (ND : non disponible, NA : non applicable)   | NovaMouss® Q4   |
|---------|--|---|
| 3.3     | <b>Autres composants</b><br>Autres composants, impuretés, additifs stabilisants présents nécessitant une classification  | Aucun   |
| 4       | <b>Premiers secours</b>  |   |
| 4.1     | <b>Description des premiers secours</b>  |   |
|         | <b>Conseils généraux:</b> en cas de doute ou de symptômes persistants, toujours faire appel à un médecin.  | applicable  |
|         | En cas de CONTACT avec la PEAU (ou les cheveux) et les vêtements : Enlever immédiatement les vêtements, objets et chaussures contaminés, Rincer la peau à l'eau / se doucher si nécessaire.  | applicable  |
|         | En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin.  | applicable  |
|         | En cas de CONTACT avec les YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant 15 minutes y compris sous les paupières, Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles ne peuvent facilement être enlevées, Consulter immédiatement un ophtalmologiste. | recommandé  |
|         | En CAS D'INGESTION, rincer la bouche, Ne Pas faire vomir, Ne rien faire avaler à une personne inconsciente, appeler immédiatement un médecin   | applicable  |
|         | En cas d'INHALATION, transporter la victime hors de la zone, garder au repos. Respiration artificielle en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire. Appeler immédiatement un médecin.  | recommandé  |
| 4.2     | <b>Principaux symptômes et effets, aigus et différés</b>   |   |
|         | Symptômes  | Ingestion : Atteinte corrosive gastro-intestinale                             |
|         | Effets   | Risques de dommages muqueux   |
| 4.3     | <b>Indications des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires</b>  |   |
|         | Traitement symptomatique   | En cas d'ingestion, pratiquer un lavage d'estomac additionné de charbon actif |
|         | Éléments supplémentaires ou particuliers   | Rincer les yeux au serum physiologique  |
| 5       | <b>Mesures de lutte contre l'incendie</b>  | Relatif à la substance pure   |
| 5.1     | <b>Moyens d'extinction</b>   |   |
|         | Moyens d'extinction appropriés à l'environnement voisin  | eau pulvérisée (brouillard), CO2, mousse résistant à l'alcool                 |
|         | Moyens d'extinction inappropriés à bannir  |   |
| 5.2     | <b>Danger particulier résultant de la substance ou mélange pendant la lutte contre l'incendie</b>  |   |
|         | Danger spécifique pendant la lutte contre l'incendie   | Présence de CO, NOx, HCl, HCN,  |
|         | Produits de combustion dangereux   |   |
| 5.3     | <b>Conseils aux pompiers</b>   |   |
|         | En cas d'incendie - Porter un appareil de protection respiratoire autonome en pression positive  | oui   |
| 6       | <b>Mesures à prendre en cas de DISPERSION Accidentelle (voir aussi §7)</b>   |   |
| 6.1     | <b>En cas de DISPERSION Accidentelle - Précaution individuelle, EPI, procédures d'urgences</b>   |   |
|         | Utiliser des équipements de protection individuelle appropriés (voir § 8)  | oui   |
|         | Assurer une ventilation adéquate   | recommandé  |
|         | Éviter le contact avec les yeux et la peau   | oui   |
| 6.2     | <b>En cas de DISPERSION Accidentelle - Précaution pour la protection de l'environnement</b>  |   |
|         | Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque  | oui   |
|         | Empêcher le déversement dans les eaux de surfaces ou les égouts  | oui   |
|         | Ne pas déverser dans les eaux de surface ou les égouts   | oui   |
| 6.3     | <b>En cas de DISPERSION Accidentelle - Méthode et matériel de confinement et de nettoyage</b>  |   |
|         | Récupérer le produit dans un récipient adapté  | oui   |
|         | Diluer avec de l'eau et éponger avec un absorbant  | oui   |
|         | Contenir les fuites et les ramasser avec des matériaux absorbants non combustibles (sable, terre, vermiculite, terre à diatomées)  | adsorbant, liant multi usage V  |

| REACH § | Critères / Produits<br>Légendes données (ND : non disponible, NA : non applicable)                                     | NovaMouss® Q4  |
|---------|--|--|
|         | Autres informations  | Neutraliser l'AQ avec un tensio-actif anionique à 10 % en concentration (ex: Lauryl Sulfate de sodium)         |
| 6.4     | <b>Référence à d'autres sections</b>   |  |
|         | Équipements de protection individuelle §8 et l'élimination §13   | oui  |
| 7       | <b>Manipulation et stockage</b>  |  |
| 7.1a    | <b>Conseils pour une manipulation sans danger</b>  |  |
|         | Conserver le récipient hermétiquement fermé  | oui  |
|         | Utiliser un équipement de protection personnelle (bottes, gants, lunettes, tabliers, masques, ...) voir § 8,2          | oui, gants, vêtements de protection, lunettes  |
|         | Ne pas respirer les vapeurs ou brouillards   | recommandé   |
|         | Prévoir une ventilation et un renouvellement d'air suffisant dans un milieu clos ou semi-fermé (atelier)               | recommandé   |
|         | Éviter le contact avec les yeux et la peau   | oui  |
| 7.1b    | <b>Mesures d'hygiène</b>   |  |
|         | Conserver à l'abri des aliments, boissons  | oui voir § 7,2   |
|         | Conserver à l'abri des enfants   | recommandé   |
|         | Se laver abondamment les mains et avant-bras avant une pause et en fin de séance de travail                            | recommandé   |
| 7.2     | <b>Conditions d'un stockage sûr</b>  |  |
|         | Conserver dans son récipient ou container d'origine  | oui  |
|         | Stocker à l'écart des aliments, boissons   | oui  |
|         | Conserver le récipient ou container hermétiquement fermé   | oui  |
|         | Durée de conservation du produit sans altération   | 2 ans à 20 °C  |
|         | Conserver le récipient et produit dans un lieu avec une plage de température modérée                                   | entre 10 et 30°C, maintenir hors gel   |
| 7.3     | <b>Utilisations finales particulières</b>  |  |
|         | Utilisations finales particulières   | Nettoyant supprime les mousses<br>Ne pas mélanger avec des tensio-actifs anioniques, savons et alkyl sulphates |
|         | Contre indications d'utilisation, pour conserver l'efficacité du produit :   |  |
| 8       | <b>Contrôle de l'exposition et protection individuelle</b>   |  |
| 8.1A    | <b>Paramètres de contrôle d'Exposition humaine (substances pures)</b>  |  |
|         | Valeur Limite d'Exposition au Poste de travail à surveiller (mg/m3)  | néant  |
| 8.1B    | <b>Paramètres de contrôle d'Exposition de l'environnement (substances pures)</b>                                       |  |
|         |  | ND   |
| 8.2     | <b>Contrôle de l'exposition (voir aussi § 6,1 et 6,2 et 7,1)</b>   |  |
| 8.2.1   | <b>Moyens de contrôle appropriés</b>   |  |
| 8.2.2   | <b>Équipements de Protection Personnel (EPI)</b>   |  |
|         | Protection des mains avec des gants en matériaux résistant (PVC, Chloroprène) et changer immédiatement un gant souillé | oui  |
|         | Protection des mains avec des gants en matériaux résistant : caoutchouc nitrile ou naturel ou butyle, Néoprène,        | oui  |
|         | Protection des yeux : lunettes de sécurité à protection intégrale (latérales)  | oui  |
|         | Protection de la peau et du corps : vêtements étanches ou tablier, bottes ou chaussures étanches                       | oui  |
| 8.2.3   | <b>Contrôle de l'exposition environnementale</b>   |  |
|         | Contrôle de l'exposition liée à l'environnement  | ND   |
| 9       | <b>Stabilité et réactivité</b>   |  |
| 9.1     | <b>Propriétés physiques et chimiques essentielles</b>  |  |
|         | Forme  | liquide  |
|         | Couleur  | bleu pale  |
|         | Odeur  | douce  |
|         | Poids moléculaire (g/mole)   | NA   |
|         | pH   | 7,7  |
|         | Point de fusion (°C)   | environ 0°C  |
|         | Point d'ébullition (°C)  | environ 100°C  |
|         | Point éclair (°C) en vase clos   | NA   |

| REACH<br>§ | Critères / Produits<br>Légendes données (ND : non disponible, NA : non applicable)                        | NovaMouss® Q4   |
|------------|---|---|
|            | Taux d'évaporation  | ND  |
|            | Inflammabilité (gaz, solide)  | Non inflammable   |
|            | Densité (g/L) à 20°C  | 995   |
|            | Hydrosolubilité (g/L) à 20°C  | Complètement miscible   |
|            | Soluble à 20°C dans composé autre que l'eau (g/L)   | alcools   |
|            | Température d'auto-inflammation (°C)  | NA  |
|            | Décomposition thermique (°C)  | > 150°C   |
|            | Propriétés explosives   | non   |
|            | Propriétés comburantes  | non   |
| 9.2        | <b>Autres informations</b>  |   |
|            | Autres informations   |   |
| 10         | <b>Stabilité et réactivité</b>  |   |
| 10.1       | Réactivité  | Avec les tensioactifs anioniques  |
| 10.2       | Stabilité chimique et décomposition   | stable voir §10.4   |
| 10.3       | dégagement de H <sub>2</sub>  | Aucune connue   |
| 10.4       | Conditions à éviter   | 150°C   |
| 10.5       | Matériaux à éviter - Acides   | Acides forts  |
| 10.5       | Matériaux à éviter - Alcalis, bases   | Alcalis forts   |
| 10.5       | Matériaux à éviter - Peroxydes organiques, oxydants forts   | Oxydants forts  |
| 10.6       | Produits de décomposition   | carbone et azote, Nox, HCl  |
| 11         | <b>Toxicologie</b>  |   |
| 11.1.1     | <b>Toxicité aiguë des substances pures (voir détail §3)</b>   |   |
|            | Substance :   |   |
|            | <b>Orale (rat) DL50 (mg/kg)</b>   | 795   |
|            | <b>Cutanée (lapin) DL50 (mg/kg)</b>   | > 2000  |
|            | Ingestion   | Nocif en cas d'ingestion, irritation de la bouche, œsophage, perforation du tractus gastro-intestinal |
|            | <b>Inhalation (mg/L/4 h)</b>  | toux, respiration asthmatique et dyspnée  |
|            | Irritation/corrosion de la peau (lapin) (OCDE 404)  | Corrosion par contact prolongé, entraîne des lésions des tissus, muqueuses                            |
|            | Lésion / irritation des Yeux (rat) (lapin OCDE 405)   | Brûlures chimiques des yeux, fortement corrosif   |
|            | Sensibilisation peau (cochon d'inde OCDE 406)   | aucun effet connu   |
|            | Sensibilisation yeux  | aucun effet connu   |
|            | Sensibilisation respiratoire  | aucun effet connu   |
|            | Mutagenécité sur bactéries (OCDE 471)   | Pas d'effet CMR   |
|            | Mutagenécité sur érythrocytes de mammifères (OECD 474)  | négatif   |
|            | Cancérogénécité   | négatif   |
|            | Toxicité pour la reproduction   | négatif   |
| 11.1.2     | <b>Toxicité aiguë du mélange (* ATE estimation par calcul du mélange avec les substances disponibles)</b> |   |
|            | <b>ATE Orale (mg/kg)</b>  | > 8000  |
|            | <b>ATE Cutané (mg/kg)</b>   | > 50 000  |
|            | Ingestion   | irritation de la bouche, œsophage de 0,1 à 0,5 % induit une irritation des muqueuses chez le rat      |
|            | ATE Inhalation (mg/L/4 h) (vapeurs)   | > 1 % irritant  |
|            | Irritation/corrosion de la peau (lapin) (OCDE 404)  | > 0,1 % irritant  |
|            | Lésion / irritation des Yeux (rat) (lapin OCDE 405)   | ND  |
|            | Sensibilisation peau (cochon d'inde OCDE 406)   | aucun effet connu   |
|            | Sensibilisation yeux  | > 0,05 % asmahiforme  |
|            | Sensibilisation respiratoire  | Pas d'effet CMR   |
|            | Mutagenécité sur bactéries (OCDE 471)   | négatif   |
|            | Mutagenécité sur érythrocytes de mammifères (OECD 474)  | négatif   |
|            | Cancérogénécité   | négatif   |
|            | Toxicité pour la reproduction   | négatif   |
|            | Tératogénécité  | négatif   |

| REACH § | Critères / Produits<br>Légendes données (ND : non disponible, NA : non applicable)   | NovaMouss® Q4   |
|---------|--|---|
| 12      | <b>Informations écologiques</b>  | Relatif à la substance pure*  |
| 12.1    | <b>Toxicité aiguë (avec substances pures ou mélange)</b>   | * cf. §16   |
|         | Poisson <i>Gambusia affinis</i> / <i>Oncorhynchus Mykiss</i> (96 h) CL50 (mg/kg) OCDE 203  | 0,01 à 0,1: M = 10  |
|         | <i>Daphnia magna</i> (24h) CE50 (mg/L) OCDE 202  | 0,016 (24h) / 0,03 (48h)  |
|         | Algues (72h) CE50 (mg/kg)  | 0,06 (96h) OCDE 201   |
|         | Station d'épuration - Impact sur les boues activées CE20/ 0,5 h (mg/L)   | Pas d'effets si < 10  |
|         | Consulter chaque substance pure indiquées au § 3   |   |
| 12.2    | <b>Persistance et dégradabilité (avec substance pure)</b>  |   |
|         | Biodégradabilité (OCDE 301 B) à 28 J (%)   | Facilement biodégradable  |
|         | Biodégradabilité (OCDE 301 D)  | Rapidement biodégradable > 60 %   |
|         | Biodégradabilité selon (CE) n°648/2004   | Respecté  |
|         | Comportement en station d'épuration : Carbone Organique Dissout (mg O2/g de produit)   | 1130  |
|         | Composés organohalogénés adsorbables (AOX en mg Cl/L eaux usées)   | Pas de préjudice pour les eaux usées  |
|         | Métaux lourds et ses composées selon Directive 2006/11 CEE   | Néant   |
| 12.3    | <b>Potentiel de bioaccumulation (avec substance pure)</b>  |   |
|         | Bioaccumulation (N-octanal/eau) Log KoC  | 0,5 à 1,58  |
|         | Bioconcentration (FBC)   | Non attendue  |
| 12.4    | <b>Mobilité dans le sol (avec substance pure)</b>  |   |
|         | Mobilité dans le sol   | ND  |
| 12.5    | <b>Evaluation PBT et VPVB (avec substance pure) selon Règlement (CE) 1907/2006 annexe XIII</b>   |   |
|         | Persistance (P)  | Non   |
|         | Bioaccumulation (B)  | Non   |
|         | Toxicité (T)   | Non   |
|         | Très Persistance (tP)  | Non   |
|         | Très Bioaccumulable (tB)   | Non   |
| 12.6    | <b>Autres effets néfastes</b>  |   |
|         | Effet nocif sur les organismes aquatiques par déplacement du pH  | Non   |
|         | Ne pas déverser dans les eaux de surface ou égouts   | Ne pas déverser concentré dans les égouts ou éviter l'utilisation par temps de pluie        |
| 13      | <b>Considérations relatives à l'élimination selon la directive 2008/98/CE</b>  |   |
| 13.1    | <b>Méthode de traitement des déchets</b>   |   |
|         | Traitement du mélange  | Neutralisation avec des tensio-actifs anioniques et dilution avant rejet                    |
|         | Emballages et récipients contaminés  | Vider, nettoyer à l'eau avec des tensio-actifs anioniques, rincer et réutiliser ou recycler |
|         | N° Européen d'élimination des déchets (Liste LED), Elimination appropriée des déchets Directive 2008/98/ EC D10 - Incinération à terre : 16 00 00 Déchets non décrits ailleurs dans la liste; 16 03 00 Loupés de fabrication ou produits non utilisés; 16 03 05 Déchets d'origine organique contenant des substances dangereuses | 16 03 00  |
| 14      | <b>Informations relatives au transport</b>   |   |
| 14.1    | <b>N° ONU</b>  |   |
|         | UN nom du produit :<br>N° ONU  | Exempté du classement et de l'étiquetage transport<br>NA                                    |
| 14.2    | <b>Nom expédition des nations unies</b>  |   |
|         | ADR  | NA  |
|         | RID  | NA  |
|         | IMDG   | NA  |
|         | IATA/OACI  | NA  |
| 14.3    | <b>Classes de danger pour le transport</b>   |   |
|         | ADR - Classe   | NA  |

| REACH § | Critères / Produits<br>Légendes données (ND : non disponible, NA : non applicable)  | NovaMouss® Q4  |
|---------|---|--|
|         | ADR - Code de classification  | NA   |
|         | ADR - N° d'identification de danger (indice Kemler)   | NA   |
|         | ADR - Code de restriction tunnel  | NA   |
|         | RID - Classe  | NA   |
|         | RID - Code de classification  | NA   |
|         | RID - N° d'identification de danger   | NA   |
|         | IMDG - Classe   | NA   |
|         | IMDG - N° EMS   | NA   |
|         | IATA/OACI - Classe  |  |
|         | IATA/OACI - Dénomination technique exacte   | NA   |
| 14.4    | <b>Groupe d'emballage</b>   |  |
|         | ADR   | NA   |
|         | RID   | NA   |
|         | IMDG  | NA   |
|         | IATA/OACI   | NA   |
| 14.5    | <b>Danger pour l'environnement</b>  | Substance pure   |
|         | ADR - étiquetage selon 5.2.1.8  |  |
|         | RID - étiquetage selon 5.2.1.8  |  |
|         | IMDG - étiquetage selon 5.2.1.6.3   |  |
|         | IMDG - Classification "P" selon 2.10  |  |
|         | IATA/OACI   |  |
| 14.6    | <b>Précautions à prendre par le transporteur</b>  |  |
|         | Remarques   | Avoir pris connaissance de la fiche de sécurité  |
| 14.7    | <b>Transport en vrac</b>  |  |
|         | Marpol 73/78 Annexe II  | NA   |
|         | IBC   | NA   |
| 15      | <b>Informations réglementaires</b>  |  |
| 15.1    | <b>Réglementations / législations particulières applicables à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement</b>  | <b>Au mélange</b>  |
|         | <b>Substances extrêmement préoccupantes</b>   | <b>Non classifié</b>   |
|         | Installations classées France (ICPE)  | NA   |
|         | Maladies professionnelles France (TMP)  | # 65, 66 : Possibilité de lésions eczématiformes de mécanismes allergiques             |
|         | Restriction de travail :  | Personnel allergique aux Ammoniums Quaternaires  |
|         | Directive 2010/75/UE Composés Organiques Volatils (%)   | 0  |
|         | Etiquetage des détergents et des produits d'entretien vendus au grand public selon Règlement CE n°648/2004 et 907/2006 : éléments complémentaires au Règlement (CE) n°1272/2008 du § 2.1 et 2.2   | NA: Produit réservé aux professionnels et industriels (5L et 20L)                      |
|         | Critères de biodégradabilité des surfactants selon (CE) n°648/2004  | Respectés  |
|         | Directive Biocides 98/8/CE et Règlement 1451/2007   | NA: Non utilisé comme biocide.   |
| 15.2    | <b>Evaluation de la sécurité chimique</b>   |  |
|         | Informations de sécurité  | ND   |
| 16      | <b>Autres informations</b>  |  |
|         | * Information particulière : Les n°CAS suivants peuvent être utilisés pour décrire le produit car ils sont équivalent d'un point de vue sécurité.   | 68424-85-1 85409-22-9 68391-01-5   |
|         | Utilisation de NovaMouss Q4 pour éliminer les mousses : Après une préparation du support, utilisez le produit prêt à l'emploi pour supprimer les mousses, lichens sur les toitures, murs, joints de constructions, bassins, piscines. Voir fiche technique. | applicable   |
|         | Entretien anti-mousse trimestriel : Diluer NovaMouss Q4 avec de l'eau froide (diluer par 2 selon le niveau de salissure) et pulvériser ou nettoyer les surfaces déjà traitées. Voir fiche technique.  | A une dilution supérieure à 2,5 le mélange n'est plus classifié : H315 irritant cutané |
|         | Il est recommandé que l'utilisateur, transporteur, manipulateur de ce produit, lise la fiche de sécurité et nous informe de ses questions relatives à l'emploi ou à la sécurité du produit.   | applicable   |

| REACH<br>§ | Critères / Produits<br>Légendes données (ND : non disponible, NA : non applicable)  | NovaMouss® Q4 |
|------------|---|---------------|
|            | Conseils relatifs à la formation du personnel ou information de l'utilisateur. Prévoir une information préalable des risques et des mesures à prendre en cas d'accident.  | applicable    |
|            | Les informations contenues dans cette fiche de sécurité sont basées sur nos connaissances et estimations des risques établis à la date de rédaction de cette fiche. Elles doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité concernant le produit et son utilisation. Elles ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une spécification qualité et n'ont pas de valeur contractuelle sur les propriétés et les performances de celui-ci. | applicable    |
|            | Les informations sont fournies à l'utilisateur pour prendre sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation du produit qu'il connaît, mais ne l'exonère pas des obligations qui lui incombent liées à l'application de textes réglementaires Nationaux ou Européens.   | applicable    |
|            | <b>Fin de la fiche de données de sécurité</b>   |               |