

MED-4850 Part A

Fiche de données de sécurité

Conformément à la Réglementation (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec son amendement, la Réglementation (UE) n° 2015/830
Date de révision : 24/06/2019 Date d'émission : 26/11/2013

Version : 4.0

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

1.1. Identificateur de produit

Forme du produit Mélange
Nom du produit MED-4850 Part A
Synonymes Élastomère de silicone

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

1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Utilisation de la substance/du mélange Réservé à l'usage professionnel.

1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations supplémentaires disponibles

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

NuSil Technology Europe
1198 Avenue Maurice Donat
Le Natura Bt. 2
06250 Mougins
France
+33 4 92 96 93 31
ehs@nusil.com
www.nusil.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : + (33)-975181407
+ (32)-28083237
+ (41)- 435082011

RUBRIQUE 2 : Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification conformément à la Réglementation (CE) n° 1272/2008 [CEE]

Non classé

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage conformément à la Réglementation (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Pas d'étiquetage applicable

2.3. Autres dangers

Autres dangers ne contribuant pas à la classification L'exposition peut aggraver les troubles oculaires, cutanés ou respiratoires préexistants.

RUBRIQUE 3 : Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Sans objet

MED-4850 Part A

Fiche de données de sécurité

Conformément à la Réglementation (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec son amendement, la Réglementation (UE) n° 2015/830

3.2. Mélange

Ce mélange ne contient aucune substance à mentionner conformément aux critères de la section 3.2 de l'annexe II de REACH

RUBRIQUE 4 : Mesures de premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Généralités sur les premiers secours	Ne jamais administrer quoi que ce soit par voie orale à une personne évanouie. En cas de malaise, consulter un médecin (lui montrer l'étiquette si possible).
Premiers secours en cas d'inhalation	Lorsque les symptômes se manifestent : sortir à l'air libre et ventiler la zone suspectée. Consulter un médecin si les difficultés respiratoires persistent.
Premiers secours en cas de contact avec la peau	Enlever les vêtements contaminés. Arroser abondamment d'eau la zone touchée pendant au moins 5 minutes. Si des irritations surviennent ou persistent, consulter un médecin.
Premiers secours en cas de contact oculaire	Rincer à l'eau avec précaution pendant au moins 5 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si des irritations surviennent ou persistent, consulter un médecin.
Premiers secours en cas d'ingestion	Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Consulter un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/Effets	Non considéré comme dangereux dans des conditions prévues et normales d'utilisation.
Symptômes/Effets en cas d'inhalation	Une exposition prolongée peut provoquer une irritation.
Symptômes/Effets en cas de contact avec la peau	Une exposition prolongée peut provoquer une irritation cutanée.
Symptômes/Effets en cas de contact avec les yeux	Peut provoquer de légères irritations des yeux.
Symptômes/Effets en cas d'ingestion	L'ingestion peut entraîner des effets néfastes.
Symptômes chroniques	Aucun effet probable dans des conditions normales d'utilisation.

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

En cas d'exposition prouvée ou suspectée, demander un avis médical et consulter un médecin.
En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

RUBRIQUE 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés	Eau pulvérisée, brouillard d'eau, dioxyde de carbone (CO ₂), mousse résistante à l'alcool ou poudre extinctrice.
Moyens d'extinction inappropriés	Ne pas utiliser un jet d'eau puissant. L'utilisation d'un jet d'eau puissant peut propager l'incendie.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Danger d'incendie	N'est pas considéré comme inflammable, mais peut brûler à des températures élevées.
Danger d'explosion	Le produit n'est pas explosif.

MED-4850 Part A

Fiche de données de sécurité

Conformément à la Réglementation (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec son amendement, la Réglementation (UE) n° 2015/830

Réactivité	Aucune réaction dangereuse ne se produira si le produit est utilisé dans des conditions normales.
Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie	Oxydes de silicium. Oxydes de carbone (CO, CO ₂). Se décompose au-dessus de 150 °C (> 300 °F) en dégageant des vapeurs de formaldéhyde. Le formaldéhyde est une substance cancérogène potentielle qui peut agir comme sensibilisant cutané et respiratoire. Le formaldéhyde peut aussi provoquer une irritation respiratoire et oculaire.

5.3. Conseils aux pompiers

Mesures de prévention des incendies	Faire preuve de prudence lors de la lutte contre tout incendie de produits chimiques.
Instructions de lutte contre l'incendie	Utiliser de l'eau pulvérisée ou un brouillard d'eau pour refroidir les récipients exposés.
Protection au cours de la lutte contre l'incendie	Ne pas entrer dans une zone d'incendie sans l'équipement de protection approprié, y compris un appareil de protection respiratoire.

RUBRIQUE 6 : Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Mesures générales	Éviter tout contact prolongé avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer (vapeurs, brouillards, gouttelettes fines).
-------------------	--

6.1.1. Pour le personnel ne faisant pas partie des services d'urgence

Équipements de protection	Utiliser des équipements de protection individuels (EPI) appropriés.
---------------------------	--

Procédures d'urgence	Évacuer le personnel qui n'est pas indispensable.
----------------------	---

6.1.2. Pour le personnel des services d'intervention d'urgence

Équipements de protection	S'assurer que l'équipe de nettoyage porte les équipements de protection appropriés.
---------------------------	---

Procédures d'urgence	À l'arrivée sur les lieux, un premier intervenant doit reconnaître la présence de marchandises dangereuses, se protéger lui-même et protéger le public, sécuriser la zone et appeler pour avoir l'aide d'un personnel formé dès que les conditions le permettent. Ventiler la zone.
----------------------	---

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter la pénétration dans les égouts et les eaux publiques.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour l'isolation	Confiner les déversements à l'aide de digues ou de produits absorbants pour empêcher la migration et la pénétration dans les égouts ou les cours d'eau.
------------------	---

Méthodes de nettoyage	Nettoyer immédiatement les déversements et éliminer les déchets de façon sécuritaire. Transférer la matière déversée dans un récipient approprié pour l'élimination. Contacter les autorités compétentes après un déversement.
-----------------------	--

6.4. Référence à d'autres rubriques

Se référer à la rubrique 8 pour les contrôles de l'exposition et la protection individuelle, et à la rubrique 13 pour les considérations relatives à l'élimination.

MED-4850 Part A

Fiche de données de sécurité

Conformément à la Réglementation (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec son amendement, la Réglementation (UE) n° 2015/830

RUBRIQUE 7 : Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger Éviter tout contact prolongé avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs, les brouillards et les aérosols. Se laver les mains et les autres surfaces exposées avec un savon doux et de l'eau avant de manger, de boire, de fumer et de quitter le travail.

Mesures d'hygiène Manipuler conformément aux bonnes normes d'hygiène et de sécurité industrielles.

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

Mesures techniques Se conformer à la réglementation en vigueur.
Conditions de stockage Veiller à ce que le récipient soit fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Stocker dans un endroit sec et frais.
Conserver/Stocker à l'écart du rayonnement solaire direct, des températures extrêmement élevées ou basses et des matières incompatibles.

Matières incompatibles Acides forts, bases fortes, comburants puissants.

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

Pas d'informations supplémentaires disponibles

RUBRIQUE 8 : Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Pas d'informations supplémentaires disponibles

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles d'ingénierie appropriés Un équipement de lavage des yeux/du corps doit être disponible à proximité de toute exposition potentielle. Assurer une ventilation adéquate, particulièrement dans les zones confinées. Assurer le respect de toute la réglementation nationale/locale.

Équipement de protection individuelle Gants. Vêtements de protection. Lunettes de protection.



Matériaux des vêtements de protection Matériaux et tissus résistant aux produits chimiques.

Protection des mains Porter des gants de protection.

Protection des yeux Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques.

Protection de la peau et du corps Porter des vêtements de protection adéquats.

Protection respiratoire

Si les limites d'exposition sont dépassées ou en cas d'irritation, utiliser une protection des voies respiratoires homologuée. Lorsque la ventilation du local est insuffisante, que l'atmosphère est déficiente en oxygène ou que les niveaux d'exposition ne sont pas connus, porter une protection des voies respiratoires homologuée.

Autres informations En cours de manipulation, ne pas manger, boire ou fumer.

MED-4850 Part A

Fiche de données de sécurité

Conformément à la Réglementation (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec son amendement, la Réglementation (UE) n° 2015/830

RUBRIQUE 9 : Dangers physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	Liquide
Couleur	Incolore
Odeur	Inodore
Seuil olfactif	Données non disponibles
pH	Données non disponibles
Taux d'évaporation	Données non disponibles
Point de fusion	Données non disponibles
Point de congélation	Données non disponibles
Point d'ébullition	Données non disponibles
Point d'éclair	> 135 °C (> 275 °F)
Température d'auto-inflammabilité	Données non disponibles
Température de décomposition	Données non disponibles
Inflammabilité (solide, gaz)	Sans objet
Pression de vapeur	Données non disponibles
Densité de vapeur relative à 20 °C	Données non disponibles
Densité relative	Données non disponibles
Solubilité	Données non disponibles
Coefficient de partage n-octanol/eau	Données non disponibles
Viscosité, cinématique	Données non disponibles
Viscosité, dynamique	Données non disponibles
Propriétés explosives	Données non disponibles
Propriétés comburantes	Données non disponibles
Limites d'explosibilité	Données non disponibles

9.2. Autres informations

Pas d'informations supplémentaires disponibles

RUBRIQUE 10 : Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Aucune réaction dangereuse ne se produira si le produit est utilisé dans des conditions normales.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions de manipulation et de stockage recommandées (voir la rubrique 7).

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune polymérisation dangereuse ne se produira.

10.4. Conditions à éviter

Rayonnement solaire direct, températures extrêmement élevées ou basses et matières incompatibles.

10.5. Matières incompatibles

Acides forts, bases fortes, comburants puissants.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun effet probable dans des conditions normales d'utilisation.

RUBRIQUE 11 : Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë	Non classé
Corrosion cutanée/Irritation cutanée	Non classé
Lésions oculaires/Irritation oculaire	Non classé

MED-4850 Part A

Fiche de données de sécurité

Conformément à la Réglementation (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec son amendement, la Réglementation (UE) n° 2015/830

Sensibilisation respiratoire ou cutanée	Non classé
Mutagénicité sur les cellules germinales	Non classé
Cancérogénicité	Non classé
Toxicité pour la reproduction	Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)	Non classé
Danger par aspiration	Non classé

RUBRIQUE 12 : Informations écologiques

12.1. Toxicité

Écologie – Généralités Non classé.

12.2. Persistance et dégradabilité

MED-4850 Part A

Persistance et dégradabilité Non spécifié.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

MED-4850 Part A

Potentiel de bioaccumulation Non spécifié.

12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations supplémentaires disponibles

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas d'informations supplémentaires disponibles

12.6. Autres effets néfastes

Autres informations Éviter le rejet dans l'environnement.

RUBRIQUE 13 : Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Recommandations pour l'élimination du produit/de l'emballage Éliminer le contenu/récipient conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales.

Informations supplémentaires Le récipient peut demeurer dangereux même lorsqu'il est vide. Continuer à se conformer à toutes les précautions.

Écologie – Déchets Éviter le rejet dans l'environnement.

RUBRIQUE 14 : Informations relatives au transport

La ou les descriptions d'expédition indiquées dans ce document ont été préparées conformément à certaines suppositions au moment où cette FDS a été rédigée et peuvent varier en fonction de différentes variables qui ont été connues ou n'ont pas été connues au moment de la publication de cette FDS.

Conformément aux codes ADR/RID/IMDG/IATA/ADN

14.1. Numéro ONU

Non réglementé pour le transport

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

Non réglementé pour le transport

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Non réglementé pour le transport

MED-4850 Part A

Fiche de données de sécurité

Conformément à la Réglementation (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec son amendement, la Réglementation (UE) n° 2015/830

14.4. Groupe d'emballage
Non réglementé pour le transport
14.5. Dangers pour l'environnement
Non réglementé pour le transport

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Pas d'informations supplémentaires disponibles

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

Sans objet

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

15.1.1. Réglementations de l'UE

Ne contient pas de substances figurant sur la liste des substances identifiées en vue d'une inclusion dans REACH

Ne contient pas de substances REACH de l'Annexe XIV

15.1.2. Réglementations nationales

Pas d'informations supplémentaires disponibles

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée

RUBRIQUE 16 : Autres informations

Indication des changements

Rubrique	En-tête de rubrique	Modification	Date de la modification
1	Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise	Modifié	24/06/2019
2	Identification des dangers	Modifié	24/06/2019
3	Composition/informations sur les composants	Modifié	24/06/2019

Date de rédaction ou dernière révision 24/06/2019

Sources des données

Les informations et les données obtenues et utilisées pour l'élaboration de cette fiche de données de sécurité pourraient provenir d'abonnements à des bases de données, de sites Web d'organismes de réglementation gouvernementaux, d'informations spécifiques du fournisseur ou du fabricant des produits/ingrédients, et/ou de ressources qui incluent des données et classifications spécifiques aux substances selon le SGH ou leur adoption ultérieure du SGH.

Autres informations

Conformément à la Réglementation (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec son amendement, la Réglementation (UE) n° 2015/830

Abréviations et acronymes

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists
ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution
NDS - Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
NDSCh - Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe

MED-4850 Part A

Fiche de données de sécurité

Conformément à la Réglementation (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec son amendement, la Réglementation (UE) n° 2015/830

ADR - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

ETA - Estimation de toxicité aiguë

BCF - Facteur de bioconcentration

IBE - Indices biologiques d'exposition (IBE)

DBO - Demande biochimique en oxygène

N° CAS - Numéro du Chemical Abstracts Service

CLP - Classification, étiquetage et emballage (CE) n° 1272/2008

DCO - Demande chimique en oxygène

CE - Communauté européenne

CE50 - Concentration effective médiane

CEE - Communauté économique européenne

EINECS - Inventaire européen des substances chimiques existantes commerciales

EmS-N° (Incendie) - IMDG Emergency Schedule Fire

EmS-N° (Déversement) - Emergency Schedule Spillage

UE - Union européenne

CEr50 - CE50 en termes de réduction du taux de croissance

SGH - Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques

CIRC - Centre international de recherche sur le cancer

IATA - Association internationale du transport aérien

Recueil IBC - Recueil international de règles sur les transporteurs de produits chimiques

IMDG - Code maritime international des marchandises dangereuses

IPRV - Ilgalaikio poveikio Ribinis dydis

VLEP - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle

CL50 - Concentration létale médiane

DL50 - Dose létale médiane

DME0 - Dose minimale avec effet observé

CMEO - Concentration minimale avec effet observé

Log Koc - Coefficient de partage carbone organique/eau dans le sol

Log Kow - Coefficient de partage octanol/eau

Log P - Rapport de la concentration d'équilibre (C) d'une substance dissoute dans un système à deux phases constitué de deux solvants en grande partie non miscibles, dans ce cas l'octanol et l'eau

MAK - Concentration maximale en milieu de travail/Concentration maximale permise

PSDN - Najwyższe Dopuszczalne Stezenie Pulapowe

DSNO - Dose sans effet nocif observé

CSEO - Concentration sans effet observé

BDNI - Nevirsyfinas Ribinis dydis

NTP - National Toxicology Program

LEMT - Limites d'exposition en milieu de travail

PBT - Persistantes, bioaccumulables et toxiques

PEL - Limite d'exposition admissible

pH - Potentiel hydrogène

REACH - Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques

RID - Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

TDAA - Température de décomposition auto-accéléérée

SDS - Fiche de données de sécurité

LECT - Limite d'exposition à court terme

TA-Luft - Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft

TEL TRK - Concentrations indicatives techniques

ThOD - Demande théorique en oxygène

LTM - Limite de tolérance médiane

VLE - Valeur limite d'exposition

TPRD - Trumpalaikio poveikio Ribinis dydis

TRGS 510 - Technische für Gefahrstoffe 510 Regel - Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern

TRGS 552 - Technische Regeln für Gefahrstoffe - N-nitrosamines

TRGS 900 - Technische für Gefahrstoffe 900 Regel - Arbeitsplatzgrenzwerte

TRGS 903 - Technische für Gefahrstoffe 903 Regel - Biologische Grenzwerte

TSCA - Toxic Substances Control Act

MPT - Moyenne pondérée totale

COV - Composés organiques volatils

VLA-EC - Valor Limite Ambiental Exposición de Corta Duración

VLA-ED - Valor Limite Ambiental Exposición Diaria

VLE - Valeur Limite D'exposition

VME - Valeur Limite De Moyenne Exposition

vPvB - Très persistantes et très bioaccumulables

LEMT - Limite d'exposition en milieu de travail

WGK - Wassergefährdungsklasse

FDS Nusil – SGH de l'UE

Les renseignements contenus dans la présente fiche de données de sécurité (FDS) ont été rédigés à partir de données jugées exactes à la date de la présente FDS. DANS TOUTE LA MESURE PERMISE PAR LA LOI, NUSIL TECHNOLOGY LLC ET SES FILIALES (« NUSIL ») DÉCLINENT EXPRESSÉMENT TOUTES REPRÉSENTATIONS ET GARANTIES À L'ÉGARD DES INFORMATIONS CONTENUES DANS LE PRÉSENT DOCUMENT, Y COMPRIS, SANS TOUTEFOIS S'Y LIMITER, EN CE QUI CONCERNE LEUR EXACTITUDE, EXHAUSTIVITÉ, APTITUDE À L'EMPLOI, QUALITÉ MARCHANDE, NON-CONTREFAÇON, PERFORMANCE, SÉCURITÉ, PERTINENCE ET STABILITÉ. La présente FDS se veut un guide pour l'utilisation, la manutention, le stockage et l'élimination appropriés du produit auquel elle se rapporte par du personnel dûment formé, et ne prétend pas à l'exhaustivité. Il est conseillé aux utilisateurs des produits de Nusil d'effectuer leurs propres essais et de s'en remettre à leur propre jugement pour déterminer la sécurité, la compatibilité et la pertinence de l'utilisation, la manutention, le stockage et l'élimination de chaque produit ou combinaison de produits à leurs fins et utilisations personnelles. DANS TOUTE LA MESURE PERMISE PAR LA LOI, NUSIL DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ, ET EN UTILISANT LES PRODUITS DE NUSIL, L'ACHETEUR ATTESTE QU'EN AUCUN CAS NUSIL NE PEUT ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE DOMMAGES PARTICULIERS, INDIRECTS, ACCIDENTELS, PUNITIFS OU CORRÉLÉS, QUELS QU'ILS SOIENT, Y COMPRIS, SANS TOUTEFOIS S'Y LIMITER, LES PERTES DE PROFITS, L'ATTEINTE À LA RÉPUTATION, LE RAPPEL DES PRODUITS OU L'INTERRUPTION DES ACTIVITÉS.

MED-4850 Part B

Fiche de données de sécurité

Conformément à la Réglementation (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec son amendement, la Réglementation (UE) n° 2015/830
Date de révision : 24/06/2019 Date d'émission : 26/11/2013

Version : 4.0

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

1.1. Identificateur de produit

Forme du produit Mélange
Nom du produit MED-4850 Part B
Synonymes Élastomère de silicone

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

1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Utilisation de la substance/du mélange Réservé à l'usage professionnel.

1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations supplémentaires disponibles

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

NuSil Technology Europe
1198 Avenue Maurice Donat
Le Natura Bt. 2
06250 Mougins
France
+33 4 92 96 93 31
ehs@nusil.com
www.nusil.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : +(33)-975181407
+(32)-28083237
+(41)- 435082011

RUBRIQUE 2 : Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification conformément à la Réglementation (CE) n° 1272/2008 [CEE]

Non classé

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage conformément à la Réglementation (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Énoncés EUH : EUH210 – Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

2.3. Autres dangers

Autres dangers ne contribuant pas à la classification L'exposition peut aggraver les troubles oculaires, cutanés ou respiratoires préexistants.

RUBRIQUE 3 : Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Sans objet

3.2. Mélange

MED-4850 Part B

Fiche de données de sécurité

Conformément à la Réglementation (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec son amendement, la Réglementation (UE) n° 2015/830

Désignation	Identificateur de produit	%	Classification conformément à la Réglementation (CE) n° 1272/2008 [CEE]
Siloxanes et silicones, diméthyle, méthyl-hydrogène	(N° CAS) 68037-59-2	< 10	Irritation cutanée 2, H315 Irritation oculaire 2, H319 Toxicité spécifique pour certains organes cibles SE 3, H335

Texte complet des mentions de danger

RUBRIQUE 4 : Mesures de premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Généralités sur les premiers secours	Ne jamais administrer quoi que ce soit par voie orale à une personne évanouie. En cas de malaise, consulter un médecin (lui montrer l'étiquette si possible).
Premiers secours en cas d'inhalation	Lorsque les symptômes se manifestent : sortir à l'air libre et ventiler la zone suspectée. Consulter un médecin si les difficultés respiratoires persistent.
Premiers secours en cas de contact avec la peau	Enlever les vêtements contaminés. Arroser abondamment d'eau la zone touchée pendant au moins 5 minutes. Si des irritations surviennent ou persistent, consulter un médecin.
Premiers secours en cas de contact oculaire	Rincer à l'eau avec précaution pendant au moins 5 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si des irritations surviennent ou persistent, consulter un médecin.
Premiers secours en cas d'ingestion	Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Consulter un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/Effets	Non considéré comme dangereux dans des conditions prévues et normales d'utilisation.
Symptômes/Effets en cas d'inhalation	Une exposition prolongée peut provoquer une irritation.
Symptômes/Effets en cas de contact avec la peau	Une exposition prolongée peut provoquer une irritation cutanée.
Symptômes/Effets en cas de contact avec les yeux	Peut provoquer de légères irritations des yeux.
Symptômes/Effets en cas d'ingestion	L'ingestion peut entraîner des effets néfastes.
Symptômes chroniques	Aucun effet probable dans des conditions normales d'utilisation.

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

En cas d'exposition prouvée ou suspectée, demander un avis médical et consulter un médecin.
En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

RUBRIQUE 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés	Eau pulvérisée, brouillard d'eau, dioxyde de carbone (CO ₂), mousse résistante à l'alcool ou poudre extinctrice.
Moyens d'extinction inappropriés	Ne pas utiliser un jet d'eau puissant. L'utilisation d'un jet d'eau puissant peut propager l'incendie.

MED-4850 Part B

Fiche de données de sécurité

Conformément à la Réglementation (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec son amendement, la Réglementation (UE) n° 2015/830

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Danger d'incendie	N'est pas considéré comme inflammable, mais peut brûler à des températures élevées.
Danger d'explosion	Le produit n'est pas explosif.
Réactivité	Aucune réaction dangereuse ne se produira si le produit est utilisé dans des conditions normales.
Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie	Oxydes de silicium. Oxydes de carbone (CO, CO ₂). Se décompose au-dessus de 150 °C (> 300 °F) en dégageant des vapeurs de formaldéhyde. Le formaldéhyde est une substance cancérogène potentielle qui peut agir comme sensibilisant cutané et respiratoire. Le formaldéhyde peut aussi provoquer une irritation respiratoire et oculaire.

5.3. Conseils aux pompiers

Mesures de prévention des incendies	Faire preuve de prudence lors de la lutte contre tout incendie de produits chimiques.
Instructions de lutte contre l'incendie	Utiliser de l'eau pulvérisée ou un brouillard d'eau pour refroidir les récipients exposés.
Protection au cours de la lutte contre l'incendie	Ne pas entrer dans une zone d'incendie sans l'équipement de protection approprié, y compris un appareil de protection respiratoire.

RUBRIQUE 6 : Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Mesures générales	Éviter tout contact prolongé avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer (vapeurs, brouillards, gouttelettes fines).
-------------------	--

6.1.1. Pour le personnel ne faisant pas partie des services d'urgence

Équipements de protection	Utiliser des équipements de protection individuels (EPI) appropriés.
Procédures d'urgence	Évacuer le personnel qui n'est pas indispensable.

6.1.2. Pour le personnel des services d'intervention d'urgence

Équipements de protection	S'assurer que l'équipe de nettoyage porte les équipements de protection appropriés.
Procédures d'urgence	À l'arrivée sur les lieux, un premier intervenant doit reconnaître la présence de marchandises dangereuses, se protéger lui-même et protéger le public, sécuriser la zone et appeler pour avoir l'aide d'un personnel formé dès que les conditions le permettent. Ventiler la zone.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter la pénétration dans les égouts et les eaux publiques.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour l'isolation	Confiner les déversements à l'aide de digues ou de produits absorbants pour empêcher la migration et la pénétration dans les égouts ou les cours d'eau.
Méthodes de nettoyage	Nettoyer immédiatement les déversements et éliminer les déchets de façon sécuritaire. Transférer la matière déversée dans un récipient approprié pour l'élimination. Contacter les autorités compétentes après un déversement.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Se référer à la rubrique 8 pour les contrôles de l'exposition et la protection individuelle, et à la rubrique 13 pour les considérations relatives à l'élimination.

MED-4850 Part B

Fiche de données de sécurité

Conformément à la Réglementation (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec son amendement, la Réglementation (UE) n° 2015/830

RUBRIQUE 7 : Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger Éviter tout contact prolongé avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs, les brouillards et les aérosols. Se laver les mains et les autres surfaces exposées avec un savon doux et de l'eau avant de manger, de boire, de fumer et de quitter le travail.

Mesures d'hygiène Manipuler conformément aux bonnes normes d'hygiène et de sécurité industrielles.

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

Mesures techniques Se conformer à la réglementation en vigueur.
Conditions de stockage Veiller à ce que le récipient soit fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Stocker dans un endroit sec et frais.
Conserver/Stocker à l'écart du rayonnement solaire direct, des températures extrêmement élevées ou basses et des matières incompatibles.

Matières incompatibles Acides forts, bases fortes, comburants puissants.

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

Pas d'informations supplémentaires disponibles

RUBRIQUE 8 : Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Pas d'informations supplémentaires disponibles

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles d'ingénierie appropriés Un équipement de lavage des yeux/du corps doit être disponible à proximité de toute exposition potentielle. Assurer une ventilation adéquate, particulièrement dans les zones confinées. Assurer le respect de toute la réglementation nationale/locale.

Équipement de protection individuelle Gants. Vêtements de protection. Lunettes de protection.



Matériaux des vêtements de protection Matériaux et tissus résistant aux produits chimiques.

Protection des mains Porter des gants de protection.
Protection des yeux Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques.
Protection de la peau et du corps Porter des vêtements de protection adéquats.

Protection respiratoire Si les limites d'exposition sont dépassées ou en cas d'irritation, utiliser une protection des voies respiratoires homologuée. Lorsque la ventilation du local est insuffisante, que l'atmosphère est déficiente en oxygène ou que les niveaux d'exposition ne sont pas connus, porter une protection des voies respiratoires homologuée.

Autres informations En cours de manipulation, ne pas manger, boire ou fumer.

MED-4850 Part B

Fiche de données de sécurité

Conformément à la Réglementation (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec son amendement, la Réglementation (UE) n° 2015/830

RUBRIQUE 9 : Dangers physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	Liquide
Couleur	Incolore
Odeur	Inodore
Seuil olfactif	Données non disponibles
pH	Données non disponibles
Taux d'évaporation	Données non disponibles
Point de fusion	Données non disponibles
Point de congélation	Données non disponibles
Point d'ébullition	Données non disponibles
Point d'éclair	> 135 °C (> 275 °F)
Température d'auto-inflammabilité	Données non disponibles
Température de décomposition	Données non disponibles
Inflammabilité (solide, gaz)	Sans objet
Pression de vapeur	Données non disponibles
Densité de vapeur relative à 20 °C	Données non disponibles
Densité relative	Données non disponibles
Solubilité	Données non disponibles
Coefficient de partage n-octanol/eau	Données non disponibles
Viscosité, cinématique	Données non disponibles
Viscosité, dynamique	Données non disponibles
Propriétés explosives	Données non disponibles
Propriétés comburantes	Données non disponibles
Limites d'explosibilité	Données non disponibles

9.2. Autres informations

Pas d'informations supplémentaires disponibles

RUBRIQUE 10 : Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Le contact avec l'eau, les alcools, les produits acides ou basiques, et de nombreux métaux ou composés métalliques peut entraîner la libération de gaz d'hydrogène inflammable susceptible de former des mélanges explosifs dans l'air.

10.2. Stabilité chimique

Stable en conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Le gaz d'hydrogène qui en résulte est inflammable et peut former des mélanges explosifs dans l'air.

10.4. Conditions à éviter

Rayonnement solaire direct, températures extrêmement élevées ou basses et matières incompatibles.

10.5. Matières incompatibles

Eau, alcools, produits acides et basiques, agents oxydants forts, métaux catalyseurs, composés métalliques.

10.6. Produits de décomposition dangereux

La décomposition thermique de ce produit pendant un incendie ou dans des conditions de chaleur très élevée peut engendrer les produits de décomposition dangereux suivants : Gaz d'hydrogène inflammable. Oxydes de carbone et traces de composés de carbone incomplètement brûlés. Dioxyde de silicone. Formaldéhyde.

MED-4850 Part B

Fiche de données de sécurité

Conformément à la Réglementation (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec son amendement, la Réglementation (UE) n° 2015/830

RUBRIQUE 11 : Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë	Non classé
Corrosion cutanée/Irritation cutanée	Non classé
Lésions oculaires/Irritation oculaire	Non classé
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	Non classé
Mutagénicité sur les cellules germinales	Non classé
Cancérogénicité	Non classé
Toxicité pour la reproduction	Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)	Non classé
Danger par aspiration	Non classé

RUBRIQUE 12 : Informations écologiques

12.1. Toxicité

Écologie – Généralités Non classé.

12.2. Persistance et dégradabilité

MED-4850 Part B

Persistance et dégradabilité	Non spécifié.
------------------------------	---------------

12.3. Potentiel de bioaccumulation

MED-4850 Part B

Potentiel de bioaccumulation	Non spécifié.
------------------------------	---------------

12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations supplémentaires disponibles

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas d'informations supplémentaires disponibles

12.6. Autres effets néfastes

Autres informations Éviter le rejet dans l'environnement.

RUBRIQUE 13 : Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Recommandations pour l'élimination du produit/de l'emballage	Éliminer le contenu/récipient conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales.
--	--

Informations supplémentaires	Le récipient peut demeurer dangereux même lorsqu'il est vide. Continuer à se conformer à toutes les précautions.
------------------------------	--

Écologie – Déchets	Éviter le rejet dans l'environnement.
--------------------	---------------------------------------

RUBRIQUE 14 : Informations relatives au transport

La ou les descriptions d'expédition indiquées dans ce document ont été préparées conformément à certaines suppositions au moment où cette FDS a été rédigée et peuvent varier en fonction de différentes variables qui ont été connues ou n'ont pas été connues au moment de la publication de cette FDS.

MED-4850 Part B

Fiche de données de sécurité

Conformément à la Réglementation (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec son amendement, la Réglementation (UE) n° 2015/830

Conformément aux codes ADR/RID/IMDG/IATA/ADN

14.1. Numéro ONU
Non réglementé pour le transport
14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU
Non réglementé pour le transport
14.3. Classe(s) de danger pour le transport
Non réglementé pour le transport
14.4. Groupe d'emballage
Non réglementé pour le transport
14.5. Dangers pour l'environnement
Non réglementé pour le transport

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Pas d'informations supplémentaires disponibles

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

Sans objet

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

15.1.1. Réglementations de l'UE

Ne contient pas de substances figurant sur la liste des substances identifiées en vue d'une inclusion dans REACH

Ne contient pas de substances REACH de l'Annexe XIV

15.1.2. Réglementations nationales

Pas d'informations supplémentaires disponibles

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée

RUBRIQUE 16 : Autres informations

Indication des changements

Rubrique	En-tête de rubrique	Modification	Date de la modification
1	Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise	Modifié	24/06/2019
2	Identification des dangers	Modifié	24/06/2019
3	Composition/informations sur les composants	Modifié	24/06/2019

Date de rédaction ou dernière révision 24/03/2019

MED-4850 Part B

Fiche de données de sécurité

Conformément à la Réglementation (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec son amendement, la Réglementation (UE) n° 2015/830

Sources des données

Les informations et les données obtenues et utilisées pour l'élaboration de cette fiche de données de sécurité pourraient provenir d'abonnements à des bases de données, de sites Web d'organismes de réglementation gouvernementaux, d'informations spécifiques du fournisseur ou du fabricant des produits/ingrédients, et/ou de ressources qui incluent des données et classifications spécifiques aux substances selon le SGH ou leur adoption ultérieure du SGH.

Autres informations

Conformément à la Réglementation (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec son amendement, la Réglementation (UE) n° 2015/830

Texte complet des mentions de danger et EUH :

Irritation oculaire 2	Lésion/Irritation oculaire grave, catégorie 2
Irritation cutanée 2	Corrosion cutanée/Irritation cutanée, catégorie 2
Toxicité spécifique pour certains organes cibles SE 3	Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, irritation des voies respiratoires
H315	Provoque une irritation cutanée.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
EUH210	Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

Abréviations et acronymes

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists
ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ADR - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
ETA - Estimation de toxicité aiguë
BCF - Facteur de bioconcentration
IBE - Indices biologiques d'exposition (IBE)
DBO - Demande biochimique en oxygène
N° CAS - Numéro du Chemical Abstracts Service
CLP - Classification, étiquetage et emballage (CE) n° 1272/2008
DCO - Demande chimique en oxygène
CE - Communauté européenne
CE50 - Concentration effective médiane
CEE - Communauté économique européenne
EINECS - Inventaire européen des substances chimiques existantes commerciales
EmS-N° (Incendie) - IMDG Emergency Schedule Fire
EmS-N° (Déversement) - Emergency Schedule Spillage
UE - Union européenne
CEr50 - CE50 en termes de réduction du taux de croissance
SGH - Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques
CIRC - Centre international de recherche sur le cancer
IATA - Association internationale du transport aérien
Recueil IBC - Recueil international de règles sur les transporteurs de produits chimiques
IMDG - Code maritime international des marchandises dangereuses
IPRV - Ilgalaikio poveikio Ribinis dydis
VLIEP - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle
CL50 - Concentration létale médiane
DL50 - Dose létale médiane
DMEO - Dose minimale avec effet observé
CMEO - Concentration minimale avec effet observé
Log Koc - Coefficient de partage carbone organique/eau dans le sol
Log Kow - Coefficient de partage octanol/eau
Log P - Rapport de la concentration d'équilibre (C) d'une substance dissoute dans un système à deux phases constitué de deux solvants en grande partie non miscibles, dans ce cas l'octanol et l'eau
MAK - Concentration maximale en milieu de travail/Concentration maximale permise

MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution
NDS - Najwyższe Dopuszczalne Steżenie
NDSCh - Najwyższe Dopuszczalne Steżenie Chwilowe
PSDN - Najwyższe Dopuszczalne Steżenie Pulapowe
DSNO - Dose sans effet nocif observé
CSEO - Concentration sans effet observé
BDNI - Nevirsyftinas Ribinis dydis
NTP - National Toxicology Program
LEMT - Limites d'exposition en milieu de travail
PBT - Persistantes, bioaccumulables et toxiques
PEL - Limite d'exposition admissible
pH - Potentiel hydrogène
REACH - Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques
RID - Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
TDAA - Température de décomposition auto-accélérée
SDS - Fiche de données de sécurité
LECT - Limite d'exposition à court terme
TA-Luft - Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft
TEL TRK - Concentrations indicatives techniques
ThOD - Demande théorique en oxygène
LTM - Limite de tolérance médiane
VLE - Valeur limite d'exposition
TPRD - Trumpalaikio poveikio Ribinis dydis
TRGS 510 - Technische für Gefahrstoffe 510 Regel - Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern
TRGS 552 - Technische Regeln für Gefahrstoffe - N-nitrosamines
TRGS 900 - Technische für Gefahrstoffe 900 Regel - Arbeitsplatzgrenzwerte
TRGS 903 - Technische für Gefahrstoffe 903 Regel - Biologische Grenzwerte
TSCA - Toxic Substances Control Act
MPT - Moyenne pondérée totale
COV - Composés organiques volatils
VLA-EC - Valor Límite Ambiental Exposición de Corta Duración
VLA-ED - Valor Límite Ambiental Exposición Diaria
VLE - Valeur Limite D'exposition
VME - Valeur Limite De Moyenne Exposition
vPvB - Très persistantes et très bioaccumulables
LEMT - Limite d'exposition en milieu de travail
WGK - Wassergefährdungsklasse

FDS NuSii – SGH de l'UE

Les renseignements contenus dans la présente fiche de données de sécurité (FDS) ont été rédigés à partir de données jugées exactes à la date de la présente FDS. DANS TOUTE LA MESURE PERMISE PAR LA LOI, NUSIL TECHNOLOGY LLC ET SES FILIALES (« NUSIL ») DÉCLINENT EXPRESSÉMENT TOUTES REPRÉSENTATIONS ET GARANTIES À L'ÉGARD DES INFORMATIONS CONTENUES DANS LE PRÉSENT DOCUMENT, Y COMPRIS, SANS TOUTEFOIS S'Y LIMITER, EN CE QUI CONCERNE LEUR EXACTITUDE,

MED-4850 Part B

Fiche de données de sécurité

Conformément à la Réglementation (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec son amendement, la Réglementation (UE) n° 2015/830

EXHAUSTIVITÉ, APTITUDE À L'EMPLOI, QUALITÉ MARCHANDE, NON-CONTREFAÇON, PERFORMANCE, SÉCURITÉ, PERTINENCE ET STABILITÉ. La présente FDS se veut un guide pour l'utilisation, la manutention, le stockage et l'élimination appropriés du produit auquel elle se rapporte par du personnel dûment formé, et ne prétend pas à l'exhaustivité. Il est conseillé aux utilisateurs des produits de Nusil d'effectuer leurs propres essais et de s'en remettre à leur propre jugement pour déterminer la sécurité, la compatibilité et la pertinence de l'utilisation, la manutention, le stockage et l'élimination de chaque produit ou combinaison de produits à leurs fins et utilisations personnelles. DANS TOUTE LA MESURE PERMISE PAR LA LOI, NUSIL DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ, ET EN UTILISANT LES PRODUITS DE NUSIL, L'ACHETEUR ATTESTE QU'EN AUCUN CAS NUSIL NE PEUT ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE DOMMAGES PARTICULIERS, INDIRECTS, ACCIDENTELS, PUNITIFS OU CORRÉLÉS, QUELS QU'ILS SOIENT, Y COMPRIS, SANS TOUTEFOIS S'Y LIMITER, LES PERTES DE PROFITS, L'ATTEINTE À LA RÉPUTATION, LE RAPPEL DES PRODUITS OU L'INTERRUPTION DES ACTIVITÉS.