# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

NANOLEX SISPRAY



**Date de compilation:** 27.02.2020

**N° révision:** 1

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

### 1.1. Identificateur de produit

**Nom du produit:** NANOLEX SISPRAY

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

**Utilisation du produit:** PC32: Préparations et composés à base de polymères.

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

**Nom de la société:** Infinitec GmbH
Matzenberg 171
Saarbrücken
D-66115
Germany

**Tél:** +4968198 800306

**Email:** a.neuner@infinitec-gmbh.de

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

**Tél (en cas d'urgence):** Medizinische Notfallauskunft bei Vergiftungen: Giftinformationszentrum Mainz - 24h - Tel.: +49 (0) 6131 19240 (Beratung in deutscher oder englischer Sprache)

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

**Classification (CLP):** Asp. Tox. 1: H304

**Effets indésirables:** Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

### 2.2. Éléments d'étiquetage

**Éléments d'étiquetage:**

**Mentions de danger:** H304: Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

**Pictogrammes de danger:** GHS08: Danger pour la santé

**Mentions d'avertissement:** Danger

**Conseils de prudence:** P301+P310: EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

P331: NE PAS faire vomir.

P501: Éliminer le contenu et le récipient dans une installation d'élimination des déchets autorisée.

P101: En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou

[suite...]

l'étiquette.

P102: Tenir hors de portée des enfants.

### 2.3. Autres dangers

**PBT:** Ce produit n'est pas identifié comme substance PBT/vPvB.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

**Ingrédients dangereux:**

HYDROCARBONS, C11-C12, ISOALKANES, <2% AROMATICS

| EINECS | CAS | PBT / WEL | Classification (CLP) | Pour cent |
|---|---|---|---|---|
| - | 90622-58-5 | - | Asp. Tox. 1: H304 | 10-30% |

HYDROCARBONS, C11-C13, ISOALKANES, <2% AROMATICS

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| - | - | - | Asp. Tox. 1: H304 | 10-30% |

HYDROCARBONS, C11-C14, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| - | - | - | Asp. Tox. 1: H304 | 10-30% |

DIQUATERNARY POLYDIMETHYLSILOXANE

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| - | 134737-05-6 | - | Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411 | 1-10% |

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

**Contact avec la peau:** Se laver immédiatement avec du savon et de l'eau.

**Contact avec les yeux:** Rincer l'oeil avec beaucoup d'eau pendant 15 minutes.

**Ingestion:** Rincer la bouche avec de l'eau. Ne pas provoquer le vomissement. Si le blessé est conscient, lui donner immédiatement 1/2 litre d'eau à boire. Transférer à l'hôpital le plus rapidement possible.

**Inhalation:** Écarter la victime du lieu d'exposition, tout en s'assurant de sa propre sécurité durant l'opération. Consultez un médecin.

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

**Contact avec la peau:** Risque d'irritation légère sur la partie contaminée.

**Contact avec les yeux:** Risque d'irritation et de rougeur.

**Ingestion:** Risque d'endolorissement et de rougeur de la bouche et de la gorge. Risque de difficulté d'avaler. Risque d'écoeurement et de douleur d'estomac. Risque de vomissement.

**Inhalation:** L'absorption par voie respiratoire peut entraîner des symptômes comparables à ceux occasionnés par l'ingestion.

**Effets différés / immédiats:** Risque d'effets immédiats suite à une exposition à court terme.

[suite...]

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

**Traitement immédiat / spécifique:** Non applicable.

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

### 5.1. Moyens d'extinction

**Moyens d'extinction:** Moyens d'extinction appropriés à la zone incendiée. Refroidir les conteneurs en les pulvérisant avec de l'eau.

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

**Dangers d'exposition:** En cas de combustion, émet des fumées toxiques.

### 5.3. Conseils aux pompiers

**Conseils aux pompiers:** Porter un appareil de respiration autonome. Porter des vêtements de protection pour empêcher tout contact avec la peau et les yeux.

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

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

**Précautions individuelles:** Se reporter à la section 8 de la fiche technique de sécurité pour les détails relatifs à la protection personnelle. Marquer les endroits contaminés à l'aide de pancartes et empêcher le personnel non autorisé d'y accéder. Tourner le conteneur qui fuit de sorte que la fuite se présente vers le haut pour empêcher que du liquide s'échappe.

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

**Préc's pour l'environnement:** Ne pas déverser dans les égouts ou les rivières. Contenir le déversement en utilisant un système de rétention.

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

**Procédures de nettoyage:** Absorption par de la terre sèche ou du sable. Transférer dans un conteneur hermétique et bien étiqueté pour l'élimination par des moyens appropriés.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

**Référence à d'autres sections:** Se reporter à la section 8 de la fiche technique de sécurité.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

**Cond's pour la manipulation:** Éviter que la formation ou la présence de buée dans l'air. Éviter tout contact direct avec la substance.

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

**Conditions de stockage:** Stocker dans un endroit frais et bien ventilé. Veiller à maintenir le conteneur hermétiquement fermé.

[suite...]

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

**Utilisations finales particulières:** Donnée non disponible.

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

**Valeurs limites d'exposition:** Donnée non disponible.

### DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Donnée non disponible.

### 8.2. Contrôles de l'exposition

**Protection respiratoire:** Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.

**Protection des mains:** Gants de protection.

**Protection des yeux:** Lunettes de sécurité. S'assurer qu'une oeillère est à proximité immédiate.

**Protection de la peau:** Vêtement de protection.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

**État:** Liquide

**Couleur:** Incolore

**Odeur:** Odeur à peine perceptible

**Viscosité:** Non visqueux

**Pt d'éclair °C:** 60 - 93 **VOC g/l:** 830

### 9.2. Autres informations

**Autres informations:** Donnée non disponible.

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

**Réactivité:** Stable dans les conditions de transport ou de stockage recommandées.

### 10.2. Stabilité chimique

**Stabilité chimique:** Stable dans des conditions normales.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

**Réactions dangereuses:** Aucune réaction dangereuse dans des conditions normales de transport ou de stockage. Risque de décomposition suite à l'exposition aux conditions ou matières indiquées ci-dessous.

### 10.4. Conditions à éviter

**Conditions à éviter:** Chaleur.

[suite...]

### 10.5. Matières incompatibles

**Matières à éviter:** Oxydants forts. Acides forts.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

**Produits de décomp. dang:** En cas de combustion, émet des fumées toxiques.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

**Ingrédients dangereux:**

**HYDROCARBONS, C11-C12, ISOALKANES, <2% AROMATICS**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| DERMAL | RBT | LD50 | >5000 | mg/kg |
| ORAL | RAT | LD50 | >5000 | mg/kg |

**HYDROCARBONS, C11-C13, ISOALKANES, <2% AROMATICS**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| DERMAL | RAT | LD50 | >5000 | mg/kg |
| ORAL | RAT | LD50 | >5000 | mg/kg |
| VAPOURS | RAT | 4H LC50 | >5 | mg/kg |

**HYDROCARBONS, C11-C14, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| DERMAL | RBT | LD50 | >5000 | mg/kg |
| ORAL | RAT | LD50 | >5000 | mg/kg |
| VAPOURS | RAT | LD50 | >5 | mg/l |

**DIQUATERNARY POLYDIMETHYLSILOXANE**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ORAL | RAT | LD50 | >5000 | mg/kg |

**Dangers pertinents pour le produit:**

| Danger | Voie | Base |
|---|---|---|
| Danger par aspiration | - | Dangereux : calculé |

**Dangers exclus pour la substance:**

| Danger | Voie | Base |
|---|---|---|
| Toxicité aiguë (ac. tox. 4) | - | Sans danger : calculé |
| Toxicité aiguë (ac. tox. 3) | - | Sans danger : calculé |
| Toxicité aiguë (ac. tox. 2) | - | Sans danger : calculé |
| Toxicité aiguë (ac. tox. 1) | - | Sans danger : calculé |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée | - | Sans danger : calculé |

[suite...]

| | | |
|---|---|---|
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | - | Sans danger : calculé |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée | - | Sans danger : calculé |
| Mutagénicité sur les cellules germinales | - | Sans danger : calculé |
| Cancérogénicité | - | Sans danger : calculé |
| Toxicité pour la reproduction | - | Sans danger : calculé |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique | - | Sans danger : calculé |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée | - | Sans danger : calculé |

### Symptômes / Voies d'exposition

**Contact avec la peau:** Risque d'irritation légère sur la partie contaminée.

**Contact avec les yeux:** Risque d'irritation et de rougeur.

**Ingestion:** Risque d'endolorissement et de rougeur de la bouche et de la gorge. Risque de difficulté d'avaler. Risque d'écoeurement et de douleur d'estomac. Risque de vomissement.

**Inhalation:** L'absorption par voie respiratoire peut entraîner des symptômes comparables à ceux occasionnés par l'ingestion.

**Effets différés / immédiats:** Risque d'effets immédiats suite à une exposition à court terme.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

**Ingrédients dangereux:**

**HYDROCARBONS, C11-C14, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS**

| | | | |
|---|---|---|---|
| ALGAE | 72H ErC50 | >1000 | mg/l |
| Daphnia magna | 48H EC50 | >1000 | mg/l |
| FISH | 96H LC50 | >1000 | mg/l |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

**Persistance et dégradabilité:** Biodégradable.

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

**Potentiel de bioaccumulation:** Aucune bioaccumulation éventuelle.

### 12.4. Mobilité dans le sol

**Mobilité:** Absorbé rapidement par la terre.

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

**PBT:** Ce produit n'est pas identifié comme substance PBT/vPvB.

[suite...]

### 12.6. Autres effets néfastes

**Effets nocifs divers:** Écotoxicité négligeable.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

**Opérations d'élimination:** Transférer dans un conteneur approprié et faire appel à une société spécialisée dans l'élimination des déchets.

**Note:** L'attention de l'utilisateur est attirée sur l'existence éventuelle de dispositions régionales ou nationales relatives à l'élimination des déchets.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

**Classe de transport:** Ce produit n'est pas classé pour le transport.

## 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'environne

**Règlements spécifiques:** Non applicable.

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

**Éval. de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été effectuée pour la substance ou le mélange par le fournisseur.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### Autres informations

**Autres informations:** conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

* indique que le texte de la FDS a été modifié depuis la dernière révision.

**Phrases de rubrique 2 et 3:** H304: Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

H400: Très toxique pour les organismes aquatiques.

H411: Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Désistement juridique:** Les informations susmentionnées, bien que correctes, ne sont pas toutes inclusives et seront utilisées comme guide seulement. Cette société ne sera pas tenue responsable des dégâts résultant de la manipulation ou du contact avec le produit susmentionné.