



## Noctua NT-H2

**Fiche de données de Sécurité Noctua NT-H2**  
**Conforme à la réglementation (CE) No 1907/2006 &**

Version 1.1

Date du document : 2025-07-07

Rascom Computerdistribution Ges.m.b.H.  
Linzer Straße 237  
A-1140 Vienne, Autriche

Tel. +43 (1) 494 13 95 - 0  
Fax. +43 (1) 494 13 95 - 10

## Section 1



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

#### 1.1. Identificateur de produit

Nom commercial du produit / désignation: Noctua NT-H2

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

Composé permettant des transferts thermiques entre composants (utilisé en particulier au sein d'environnements informatiques de type PC)

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

Rascom Computerdistribution Ges.m.b.H.  
Linzer Strasse 237, A-1140 Vienne, AUTRICHE  
Tel.: +43 (1) 494 13 95 - 0  
Email: sales@noctua.at / www.noctua.at

#### 1.4 Numéros de téléphone d'appel d'urgence:

Angleterre et Pays de Galle : National Poison Information Service, 0845 46 47  
Ecosse : National Poison Information Service, 08454 24 24 24  
USA : American Association of Poison Control Centers, 1-800-222-1222  
Australie : Poisons Information Centre, 13 11 26

## Section 2

### Identification des dangers

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

Ce produit ne remplit aucun des critères de dangerosité définis par l'ordonnance (CE) N° 1272/2008 sur la classification, éléments d'étiquetage et emballage des substances ou mélanges.

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

Aucun

#### 2.3. Autres dangers

Aucun

## Section 3



### Composition/Informations sur les composants

#### 3.1. Description du composé

Composé à base d'huile synthétique

#### 3.2. Composants dangereux

Nom du composant	CAS-No.	Numéro Index	EC	Concentration	Classification définie par l'ordonnance (EC) No. 1272 [CLP]	Limites spécifiques de concentration (LSC) et/ou Facteur M
Oxyde de zinc	1314-13-2	030-013-00-7	215-222-5	87%	Toxicité aquatique aigue 1, H400 Toxicité chronique 1, H410	
Polysiloxane	-	-	-	13%	-	

Définition complète des mentions de danger (H): se référer à la section 16.

**Note:** Les informations décrites dans cette section et se rapportant à la dangerosité ne concernent que les composants purs et non le mélange (le produit). Pour connaître la classification de ce dernier, voir la section 2.

## Section 4

### Premiers secours

#### 4.1. Description des premiers secours

- **Information générale:** dans le cadre d'une utilisation normale, aucun effet indésirable n'est à craindre suite à une exposition sporadique. Cependant en cas d'accident ou de malaise veuillez immédiatement demander un avis médical.
- **En cas de contact avec la peau:** nettoyez à l'eau savonneuse. En cas d'irritation de la peau, demandez un avis médical.
- **En cas d'inhalation:** aucune mesure d'urgence n'est nécessaire. En cas de difficultés respiratoires suite à une forte inhalation de vapeurs très chaudes, déplacez la personne vers un lieu exempt d'air vicié et demandez un avis médical.
- **En cas de contact avec les yeux:** Rincez immédiatement avec de l'eau. Demandez un avis médical si l'irritation persiste.

- En cas d'ingestion: Rincez la bouche et demandez un avis médical. Ne pas se faire vomir.
- Protections de la personne délivrant les premiers secours: non requis.



#### 4.2. Principaux symptômes et effets aigus et retardés

- Dans le cadre d'une utilisation normale, aucun effet indésirable n'est à craindre suite à une exposition sporadique.
- Un contact prolongé avec la peau peut causer une irritation cutanée.
- Un contact avec les yeux peut causer une irritation des yeux.
- Respirer intensément les vapeurs chaudes peut causer des troubles respiratoires.

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

Aucun

### Section 5

## Mesures de lutte contre l'incendie

#### 5.1. Moyen d'extinction approprié

Prenez les mesures appropriées en tenant compte des circonstances et de l'environnement.

#### 5.2. Agents d'extinction déconseillés pour des raisons de sécurité

Aucun connu à ce jour.

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

Une combinaison intégrale et un masque approprié sont conseillés

**Information complémentaire:** Même si le produit n'est pas classé comme étant inflammable, il peut brûler.

## Section 6



# Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

### **Pour les personnes n'appartenant pas au service d'intervention**

Mesures de précaution: évitez le contact avec les yeux et le contact prolongé avec la peau.

Equipement de protection: en cas de risque de contact avec les yeux ou de contact prolongé avec la peau, utilisez des gants résistant aux agents chimiques, des vêtements assurant une protection intégrale ainsi que des lunettes de protection avec protections latérales.

Procédures d'urgence : voir section 4.1.

### **Pour les membres du service d'intervention**

Equipement de protection: En cas de risque de contact avec les yeux ou de contact prolongé avec la peau, utilisez des gants résistant aux agents chimiques, des vêtements assurant une protection intégrale ainsi que des lunettes de protection avec protections latérales. Voir aussi la section 5.3.

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

Empêchez l'écoulement dans les égouts, drains ou cours d'eau grâce à l'utilisation de sable, de terre ou d'autres systèmes d'étanchéité ou de confinement. Veuillez informer les autorités compétentes en cas de contamination majeure.

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

- Pour le confinement: systèmes d'étanchéité ou de confinement. Tous les matériaux usuels peuvent être utilisés.
- Pour le nettoyage: ôtez les résidus et nettoyez avec de l'eau ainsi qu'avec les produits de nettoyage ménagers traditionnels.

## 6.4. Référence à d'autres sections

Voir aussi les sections 8 et 13.

## Section 7



### Manipulation et stockage

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

Assurez-vous que la pièce est suffisamment ventilée et évitez le contact avec les yeux et le contact prolongé avec la peau. Ne pas ingérer. Suivez les règles d'hygiène habituelles qui s'appliquent au milieu industriel. Lavez-vous les mains à l'eau savonneuse après usage, en particulier avant un repas ou avant de boire ou fumer.

#### 7.2. Conditions d'un stockage sûr et éventuelles incompatibilités

Sécurité des lieux de stockage et des conteneurs : stocker à température ambiante le produit dans son emballage d'origine et évitez l'exposition directe aux rayons du soleil. Garder hors de portée des enfants.

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

Pour une utilisation au sein d'un PC à des fins de transferts thermiques entre composants, veuillez lire le guide utilisateur fourni ou bien la version PDF en ligne disponible sur [www.noctua.at/manuals](http://www.noctua.at/manuals).

## Section 8

### Contrôle de l'exposition/ Protection individuelle

#### 8.1. Paramètres de contrôle

Aucun

#### 8.2. Dispositifs techniques appropriés

##### Protection individuelle:

- Protection des yeux et du visage: non requis dans le cadre de l'utilisation prévue et de circonstances normales.
- Protection des mains: non requis dans le cadre de l'utilisation prévue et de circonstances normales. En cas de contact prolongé, utilisez des gants traditionnels résistant aux agents chimiques.
- Protection corporelle: non requis dans le cadre de l'utilisation prévue et de circonstances normales.

- Autres mesures de protection cutanée: Lavez avec de l'eau savonneuse après usage, en particulier avant de prendre un repas, de boire ou de fumer.
- Protection respiratoire: non requise dans le cadre de l'utilisation prévue et de circonstances normales.



**Contrôle de l'exposition environnementale:**

Pas de mesures spéciales requises.

## Section 9

# Propriétés physiques et chimiques

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

Aspect : pâte

Couleur : gris

Odeur : légère

Solubilité dans l'eau : non soluble

Point de fusion : 195°C

Densité relative (à 20°C): 3,52g/cm<sup>3</sup>

Rigidité diélectrique : 4,4kV/mm

## Section 10

# Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Voir section 10.3.

### 10.2. Stabilité chimique

Dans le cadre d'un stockage sous température ambiante normale (entre -40° C et + 40° C), le produit est stable. Aucune réaction à risques si la manipulation et le stockage respectent les consignes.



### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune connue à ce jour dans le cadre d'une utilisation et d'un stockage respectant les consignes données.

### 10.4. Conditions à éviter

Chaleur, flammes, étincelles, températures inférieures à -50°C ou dépassant les +100°C.

### 10.5. Matières incompatibles

Non connues à ce jour.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun dans le cadre d'une utilisation normale.

## Section 11

# Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Les informations données ci-après concernent le mélange (le produit) et non ses composants distincts (voir section 3 pour l'information ayant trait aux composants purs).

- Toxicité aigüe: Aucune
- Irritation: Le contact direct avec l'œil peut créer une gêne et causer une rougeur passagère. Aucune irritation n'est à craindre en cas de contact temporaire avec la peau.
- Corrosivité: Aucune
- Sensibilisation: Aucune connue
- Toxicité à doses répétées: Aucune connue
- Cancérogénicité: Aucune connue
- Mutagénicité: Aucune connue
- Toxicité pour la reproduction: Aucune connue
- Réactions allergiques: Aucune connue
- Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique): Aucune connue
- Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée): Aucune connue
- Danger d'aspiration: Aucun dans le cadre de l'utilisation prévue et de circonstances normales.

## Section 12



### Informations écologiques

#### 12.1. Ecotoxicité

Toxicité aquatique: Le produit contient des substances très toxiques pour la vie aquatique et peut avoir des effets néfastes durables sur l'environnement aquatique (voir section 3).

Néanmoins, l'aspect physique du produit et son insolubilité dans l'eau rende sa toxicité aquatique négligeable.

Autres effets de l'écotoxicité: Aucun connu

## Section 13

### Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets concernant le produit

Le produit doit être éliminé en tenant compte de la réglementation locale.

#### 13.2. Méthodes de traitement des déchets concernant l'emballage

L'emballage peut être éliminé selon les règles locales de traitement des déchets.

## Section 14

### Informations relatives au transport

#### 14.1. Numéro ONU

8000

#### 14.2. Nom d'expédition des Nations Unis

Bien de consommation

#### 14.3. Classes de danger pour le transport

Aucune

## 14.4. Groupes d'emballage

Aucun



## 14.5. Risques environnementaux

Aucun

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

Aucune

## 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC

Pas de transport en vrac.

**Informations complémentaires:** produit non dangereux selon ADR/RID, ADN, IMDG ou ICAO-IATA/DGR.

## Section 15

## Informations réglementaires

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

- Réglementation européenne: réglementation (CE) No. 1907/2006, réglementation (CE) No. 1272/2008, réglementation (CE) No. 453/2010, réglementation (CE) No. 2015/830
- Autorisations: non requises
- Restrictions liées au produit et à ses composants: aucune

### 15.2. Evaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'est requise pour ce produit.



## Autres informations

### 16.1. Historique des versions

Version 1.0 (19/11/2018) : version initiale

### 16.2. Mentions de dangers (H) importantes de la section 3

H400: Très toxique pour les organismes aquatiques

H410: Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes durables

### 16.3. Informations complémentaires

Cette fiche de données de sécurité a été réalisée avec le plus grand soin en tenant compte de nos connaissances qui se basent sur les données transmises par nos fournisseurs. Rascom n'engage pas sa responsabilité et ne saurait être tenue pour responsable pour ce qui touche à l'exactitude et à l'exhaustivité de l'information fournie. La fiche de données de sécurité a pour but premier de donner des indications et instructions se rapportant à l'utilisation sécurisée du produit, à son stockage, son transport et son élimination, mais elle ne prétend pas offrir une garantie sur les propriétés du produit et ne saurait être utilisée comme support juridique pour une quelconque démarche. L'information contenue dans cette fiche de données de sécurité n'est pas applicable à d'autres produits. Cette information ne s'appliquerait pas non plus au produit final qui pourrait résulter d'un mélange associant le produit considéré à d'autres substances / composants. Il relève de la responsabilité de l'utilisateur de respecter la réglementation et les lois en vigueur. Sachant la multitude d'événements et autres aléas impactant le transport, le stockage, l'utilisation et l'élimination du produit et dépassant notre connaissance et nos capacités de contrôle, l'utilisateur reste seul responsable et maître des précautions nécessaires à prendre. La fiche de données de sécurité ne prétend pas être exhaustive en matière de dangers ou de mesures à prendre. En particulier, Rascom met explicitement en garde contre des risques possibles liés à un usage non approprié du produit et qui ne peuvent être listés et commentés dans la fiche de données de sécurité.