



## Noctua NT-H2

**Scheda di Dati di Sicurezza Noctua NT-H2**

**Ai sensi del Regolamento (CE) N. 1907/2006 e 1272/2008 (REACH)**

Versione 1.1

Data di emissione: 2025-07-07

Rascom Computerdistribution Ges.m.b.H.  
Linzer Straße 237  
A-1140 Vienna, Austria

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



## Sezione 1

# Identificazione della sostanza / miscela e della società / impresa

### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale / designazione: Noctua NT-H2

### 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Materiale di interfaccia termica (soprattutto per l'uso in ambienti PC)

### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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

### 1.4 Numero telefonico di emergenza:

Inghilterra e Galles: National Poison Information Service, 0845 46 47  
Scozia: National Poison Information Service, 08454 24 24 24  
USA: American Association of Poison Control Centers, 1-800-222-1222  
Australia: Poisons Information Centre, 13 11 26

## Sezione 2

# Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Questo prodotto non risponde ai criteri di classificazione in alcuna classe di pericolo in conformità al regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

Nessuno.

### 2.3. Altri pericoli

Nessuno.



## Sezione 3

# Composizione / informazioni sugli ingredienti

## 3.1. Descrizione della miscela

Miscela di oli sintetici

## 3.2. Ingredienti pericolosi

| Denominazione della sostanza | N° CAS    | N° NDEX      | N° CE     | Concentrazione | Classificazione come da Regolamento (CE) n. 1272 [CLP]                   | SCL e / o fattore M |
|------------------------------|-----------|--------------|-----------|----------------|--|---------------------|
| Ossido di zinco              | 1314-13-2 | 030-013-00-7 | 215-222-5 | 87%            | Tossicità acquatica acuta 1, H400<br>Tossicità acquatica cronica 1, H410 |                     |
| Polisilossano                | -         | -            | -         | 13%            | -  |                     |

Testo integrale frasi H: vedi sezione 16.

**Nota:** Le caratteristiche di pericolosità descritte in questa sezione si applicano esclusivamente agli ingredienti puri e non alla miscela (prodotto). Per la classificazione del prodotto, fare riferimento alla sezione 2.

## Sezione 4

# Misure di primo soccorso

## 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- **Informazioni generali:** se usato correttamente e in circostanze normali, il prodotto non provocherà alcun effetto avverso successivamente ad esposizioni sporadiche, ma in caso di incidente o di malessere, consultare immediatamente un medico.
- **In seguito a contatto con la pelle:** lavare con acqua e sapone. Se l'irritazione cutanea persiste, consultare un medico.
- **In seguito a inalazione:** non è necessaria alcuna misura di primo soccorso. In caso di difficoltà respiratorie successivamente all'inalazione di vapori intensamente riscaldati, spostare la persona all'aria aperta e consultare un medico.
- **In seguito a contatto con gli occhi:** sciacquare immediatamente gli occhi con acqua. Consultare un medico se l'irritazione persiste.

- In caso di ingestione: sciacquare la bocca e consultare un medico. Non indurre il vomito.
- Autoprotezione del primo soccorritore: non necessaria.



#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Se usato correttamente e in circostanze normali, il prodotto non provocherà alcun effetto avverso successivamente ad esposizioni sporadiche.
- Il contatto prolungato con la pelle può causare irritazioni cutanee.
- Il contatto con gli occhi può provocare irritazione agli occhi.
- L'inalazione di vapori intensamente riscaldati può comportare difficoltà respiratorie.

#### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Nessuna.

### Sezione 5

## Misure antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

Utilizzare sistemi di estinzione compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

#### 5.2. Pericoli particolari derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuno noto.

#### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Si raccomandano autorespiratori e indumenti protettivi integrali.

**Ulteriori informazioni:** il prodotto non è classificato come infiammabile, ma prende fuoco.



## Misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

#### Per chi non interviene direttamente

Misure di precauzione: evitare il contatto con gli occhi o il contatto prolungato con la pelle.

Dispositivi di protezione: in caso di pericolo di contatto con gli occhi o di contatto prolungato con la pelle, usare guanti resistenti agli agenti chimici, indumenti a maniche lunghe e occhiali e visiere di sicurezza con protezioni laterali.

Procedure di emergenza: vedere la sezione 4.1.

#### Per chi interviene direttamente

Dispositivi di protezione: in caso di pericolo di contatto con gli occhi o di contatto prolungato con la pelle, usare guanti resistenti agli agenti chimici, indumenti a maniche lunghe e occhiali e visiere di sicurezza con protezioni laterali. Vedere inoltre la sezione 5.3.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Evitare la dispersione nella rete fognaria, negli scarichi o nei fiumi utilizzando sabbia, terra o altre barriere o misure di tenuta appropriate. Informare le autorità locali se fuoriuscite significative non possono essere contenute.

### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

- Per il contenimento: barriere e misure di tenuta. Possono essere utilizzati tutti i materiali standard.
- Per la bonifica: eliminare eventuali residui e pulire con acqua e detergenti per uso domestico standard.

### 6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Vedere anche le sezioni 8 e 13.

## Sezione 7

# Manipolazione e immagazzinamento



### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Garantire una sufficiente ventilazione del locale ed evitare il contatto con gli occhi e il contatto prolungato con la pelle. Non ingerire. Praticare una buona igiene industriale. Lavare le mani con acqua e sapone dopo l'uso, in particolare prima di mangiare, bere o fumare.

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Prescrizioni per locali e contenitori di stoccaggio: conservare a temperatura ambiente in confezione originale e di evitare la luce solare diretta. Tenere lontano dalla portata dei bambini.

### 7.3. Usi finali particolari

Per l'utilizzo come materiale di interfaccia termica in ambienti PC, consultare il manuale utente in dotazione o la versione PDF online disponibile all'indirizzo: [www.noctua.at/manuals](http://www.noctua.at/manuals).

## Sezione 8

# Controllo dell'esposizione / protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

Nessuno.

### 8.2. Controlli di esposizione

#### Dispositivi di protezione individuale:

- Protezioni per gli occhi e per il volto: non necessarie per un uso corretto in circostanze normali.
- Protezione delle mani: non necessaria per un uso corretto in circostanze normali. Usare guanti standard resistenti alle sostanze chimiche, in caso di contatto prolungato.
- Protezione del corpo: non necessaria per un uso corretto in circostanze normali.



- Altre protezioni della pelle: lavare con acqua e sapone dopo l'uso, in particolare prima di mangiare, bere o fumare.
- Protezione respiratoria: non necessaria per un uso corretto in circostanze normali.

**Controllo di esposizione ambientale:**

Non si richiedono misure particolari.

## Sezione 9

# Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto: pasta

Colore: grigio

Odore: lieve

Solubilità in acqua: insolubile

Punto di infiammabilità: 195°C

Peso specifico (a 20° C): 3,52 g/cm<sup>3</sup>

Rigidità dielettrica: 4,4 kV/mm

## Sezione 10

# Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività:

Vedere la sezione 10.3.

### 10.2. Stabilità chimica:

In condizioni di conservazione a temperatura ambiente normale (da - 40° C a + 40° C), il prodotto è stabile. Nessuna reazione pericolosa nota se manipolato e immagazzinato in conformità alle disposizioni.



### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose:

Nessuna reazione pericolosa nota se manipolato e immagazzinato in conformità alle disposizioni.

### 10.4. Condizioni da evitare:

Calore, fiamme e scintille, temperature inferiori a - 50° C o superiori a + 110° C.

### 10.5. Materiali incompatibili:

Nessuno noto.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi:

Nessuno in condizioni normali d'uso.

## Sezione 11

## Toxicological information

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Le informazioni seguenti riguardano l'intera miscela (prodotto) e non i suoi ingredienti separati (vedere la sezione 3 per informazioni relative agli ingredienti puri).

- Altamente tossico: no.
- Irritazione: il contatto diretto con gli occhi può causare malessere e arrossamenti temporanei. Nessuna irritazione riscontrabile in seguito a contatto temporaneo con la pelle.
- Corrosività: no.
- Sensibilizzazione: nessuna nota.
- Tossicità acuta: nessuna nota.
- Cancerogenicità: nessuna nota.
- Mutagenicità: nessuna nota.
- Tossicità per la riproduzione: nessuna nota.
- Reazioni allergiche: nessuna nota.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) (esposizione singola): nessuna nota.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) (esposizione ripetuta): nessuna nota.
- Pericolo in caso di aspirazione: Nessuno con un corretto utilizzo in condizioni normali.





## Sezione 12

### Informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

Tossicità acquatica: il prodotto contiene ingredienti estremamente tossici per gli organismi acquatici, che possono provocare effetti negativi duraturi nell'ambiente acquatico (vedere la sezione 3). Tuttavia, a causa della forma fisica e delle caratteristiche di insolubilità in acqua del prodotto, la tossicità acquatica del prodotto stesso è trascurabile.

Altri effetti ecotossicologici: nessuno noto.

## Sezione 13

### Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Smaltimento prodotto

Il prodotto deve essere smaltito secondo le normative locali.

#### 13.2. Smaltimento imballaggio

I materiali di imballaggio possono essere smaltiti secondo le normative locali.

## Sezione 14

### Informazioni sul trasporto

#### 14.1. Numero ONU

8000

#### 14.2. Nome di spedizione ONU

Bene di consumo.

#### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Nessuna.



#### 14.4. Etichette di pericolo

Nessuna.

#### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Nessuna.

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuna.

#### 14.7. Trasporto all'ingrosso come da Allegato II MARPOL 73/78 e codice IBC

Nessun trasporto all'ingrosso.

**Informazioni aggiuntive:** prodotto non pericoloso come da ADR/RID, ADN, IMDG o ICAO-IATA/DGR.

### Sezione 15

## Informazioni sulla regolamentazione

#### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

- **Regolamenti UE:** regolamento (CE) N. 1907/2006, regolamento (CE) N. 1272/2008, regolamento (CE) N. 453/2010, regolamento (CE) N. 2015/830
- **Autorizzazioni:** non richieste.
- **Restrizioni d'uso:** nessuna

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è necessaria alcuna valutazione della sicurezza chimica per questo prodotto.

## Altre informazioni



### 16.1. Indicazione delle modifiche

Versione 1.0 (19.11.2018): creazione iniziale.

### 16.2. Indicazioni di pericolo rilevanti riportate nella sezione 3

H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### 16.3. Ulteriori informazioni

Questa scheda di sicurezza è stata creata con coscienza e al meglio delle nostre conoscenze sulla base dei dati forniti dai nostri fornitori. Rascom non si assume alcuna responsabilità e non sarà ritenuta responsabile per l'accuratezza o la completezza delle informazioni fornite. La scheda di sicurezza è intesa a fornire un orientamento per l'utilizzo in sicurezza, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto, ma non deve essere considerata come una garanzia delle proprietà del prodotto e non può costituire la base di un rapporto giuridico. Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza non sono applicabili ad alcun altro prodotto o allo stesso prodotto nel caso in cui esso venga lavorato o miscelato con altri materiali; le informazioni non si applicano al materiale così ottenuto. È responsabilità dell'utente rispettare leggi e regolamenti. Poiché le varie condizioni e influenze possibili nel trasporto, stoccaggio, utilizzo e smaltimento del prodotto sono al di fuori del nostro controllo e conoscenza, l'utente è l'unico responsabile di prendere le precauzioni necessarie. La scheda di sicurezza non garantisce che non possano verificarsi altri pericoli e misure diverse da quelle descritte nel documento. In particolare, Rascom mette in guardia esplicitamente contro i possibili rischi a causa di un uso improprio del prodotto, che non può essere discusso all'interno della scheda di sicurezza.