



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 Tossicità aquatica 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.

Sezione 6



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 fuoruscite 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.

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/cm³

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.

Sezione 16



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.