



Handelsname: Nicethamidum

Stoffnr. 076550

Version: 1 / CH

Ersetzt Version: - / CH

Überarbeitet am: 27.10.10

Druckdatum: 21.08.12

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Nicethamidum

Artikel-Nr. 07655000

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Adresse

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9101 Herisau

Telefon-Nr. 0041 (0)71 353 58 58

E-Mail-Adresse der Person für dieses SDB: sdb@haenseler.ch

verantwortlichen

Person für dieses

SDB

1.4. Notrufnummer

Schweiz: 145 / Ausland : +41 (0)44 251 51 51

2. Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Acute Tox. 3 H301

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

STOT SE 3 H335

Einstufung gemäß EG-Richtlinien

Einstufung T, R25

Xi, R36/37/38

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrenpiktogramme



Signalwort

Gefahr

Gefahrenhinweise

H301	Giftig bei Verschlucken.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H335	Kann die Atemwege reizen.

Sicherheitshinweise

P261	Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
P301+P310	BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt



Handelsname: Nicethamidum

Stoffnr. 076550

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 27.10.10

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 21.08.12

P305+P351+P338 anrufen.
BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P321 Besondere Behandlung (siehe ... auf dieser Kennzeichnungsetikett).
P405 Unter Verschluss aufbewahren.
P501.3 Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien 1999/45/EG und 67/548/EWG

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/den jeweiligen nationalen Gesetzen eingestuft und gekennzeichnet.

Gefahrensymbole

Giftig

R-Sätze

25 Giftig beim Verschlucken.
36/37/38 Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.

S-Sätze

20 Bei der Arbeit nicht essen und trinken.
26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
36/37 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.
45 Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).
60 Dieses Produkt und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen.

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung

enthält Nikethamid

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**Gefährliche Inhaltsstoffe****Nikethamid**

CAS-Nr.	59-26-7			
EINECS-Nr.	210-418-5			
Konzentration		>=	50	%
Einstufung	T, R25 Xi, R36/37/38			

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Acute Tox. 3	H301
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H335

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

Besmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen. Bei unregelmäßiger



Handelsname: Nicethamidum

Stoffnr. 076550

Version: 1 / CH

Ersetzt Version: - / CH

Überarbeitet am: 27.10.10

Druckdatum: 21.08.12

Atmung/Atemstillstand: künstliche Beatmung.

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen. Bei Gefahr der Bewusstlosigkeit, Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

Nach Hautkontakt

Sofort abwaschen mit Wasser und Seife. Ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort mit viel Wasser 15 Minuten lang spülen. Sofort Arzt hinzuziehen.

Nach Verschlucken

Kein Erbrechen einleiten. Sofort Arzt hinzuziehen und Sicherheitsdatenblatt vorlegen. Bei Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn Verunfallter bei Bewusstsein ist).

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Wassersprühstrahl, Kohlendioxid, Löschpulver, Grösseren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Stickoxide (NO_x); Kohlendioxid (CO₂)

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

Sonstige Angaben

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht erforderlich.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen. Für gute Belüftung sorgen. Für grosse Mengen: Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen.

7. Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Aerosolbildung vermeiden. Berührung mit Haut und Augen vermeiden. Einatmen von Stäuben/ Nebeln/ Dämpfen vermeiden.



Handelsname: Nicethamidum

Stoffnr. 076550

Version: 1 / CH

Ersetzt Version: - / CH

Überarbeitet am: 27.10.10

Druckdatum: 21.08.12

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**Empfohlene Lagertemperatur**

Wert 25 °C

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Kühl aufbewahren.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht erforderlich.

VCI-Lagerklasse

VCI-Lagerklasse 6.1A Brennbare giftige Stoffe

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Behälter dicht geschlossen halten. Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren. Vor Lichteinwirkung schützen.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition****Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände und Gesicht waschen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Atemschutz

erforderlich; Kombinationsfilter A-P2; Mehrbereichsfilter ABEK

HandschutzSchutzhandschuhe
Geeignetes Material Handschuhe / chemikalienresistent**Augenschutz**

Dichtschiessende Schutzbrille

Körperschutz

Schutzkleidung

9. Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Form	ölig		
Farbe	farblos bis gelblich		
Geruch	schwach wahrnehmbar		
pH			
Wert	6	bis	7.8
Konzentration/H ₂ O	250	g/l	
Temperatur	20	°C	
Schmelzpunkt			
Wert	24		°C
Siedepunkt			



Handelsname: Nicethamidum

Stoffnr. 076550

Version: 1 / CH

Ersetzt Version: - / CH

Überarbeitet am: 27.10.10

Druckdatum: 21.08.12

Wert	296	°C
Methode	DIN 51751	

Flammpunkt

Wert	150	°C
Methode	DIN 51755	

Dichte

Wert	1.06	g/cm ³
Temperatur	20	°C

Wasserlöslichkeit

Bemerkung leicht löslich

9.2. Sonstige Angaben**Lösemittelgehalt**

Wert	0.0	%
------	-----	---

Sonstige Angaben

Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

10. Stabilität und Reaktivität**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung. Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.5. Unverträgliche Materialien

starken Säuren, Starke Laugen, starke Reduktionsmittel

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Nitrose Gase

11. Toxikologische Angaben**11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Akute orale Toxizität**

Spezies	Maus	
LD50	188	mg/kg
Spezies	Kaninchen	
LD50	650	mg/kg

Akute inhalative Toxizität

Bemerkung Reizt die Atmungsorgane.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Bemerkung	Reizt die Haut.
Bemerkung	Reizt die Schleimhäute.

Schwere Augenschädigung/-reizung

Bemerkung Reizt die Augen.

Sensibilisierung

Bemerkung Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

Erfahrungen aus der Praxis

Das Produkt ist beim Einatmen möglicherweise gesundheitsschädlich. Reizend auf Atemwege.

12. Umweltbezogene Angaben



Handelsname: Nicethamidum

Stoffnr. 076550

Version: 1 / CH

Ersetzt Version: - / CH

Überarbeitet am: 27.10.10

Druckdatum: 21.08.12

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Biologische Abbaubarkeit

Bemerkung Nicht leicht abbaubar.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Allgemeine Hinweise / Ökologie

Nicht unverdünnt bzw. in grösseren Mengen in das Grundwasser, Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen. Das Produkt führt zu Änderungen des pH-Wertes im Testsystem. Das Ergebnis bezieht sich auf die nicht neutralisierte Probe.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung Produkt

EAK-Abfallschlüssel		Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden.
EAK-Abfallschlüssel		Nicht in die Kanalisation gelangen lassen
EAK-Abfallschlüssel	07 05 13*	feste Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten

Entsorgung Verpackung

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.
Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID

14.1. UN-Nummer

UN 2810

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

GIFTIGER ORGANISCHER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G

Gefahrauslöser Nikethamid

14.3. Transportgefahrenklassen

Klasse 6.1

Gefahrzettel 6.1

14.4. Verpackungsgruppe

Verpackungsgruppe III

Seeschifftransport IMDG/GGVSee

14.1. UN-Nummer

UN 2810

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S

Gefahrauslöser Nikethamide

14.3. Transportgefahrenklassen

Klasse 6.1

14.4. Verpackungsgruppe

Verpackungsgruppe III

Lufttransport ICAO/IATA

14.1. UN-Nummer

UN 2810

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S

Gefahrauslöser Nikethamide

14.3. Transportgefahrenklassen

Klasse 6.1



Handelsname: Nicethamidum

Stoffnr. 076550

Version: 1 / CH

Ersetzt Version: - / CH

Überarbeitet am: 27.10.10

Druckdatum: 21.08.12

14.4. Verpackungsgruppe

Verpackungsgruppe

III

15. Rechtsvorschriften**16. Sonstige Angaben****R-Sätze aus Abschnitt 3**

25

36/37/38

Giftig beim Verschlucken.

Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.

H-Sätze aus Abschnitt 3

H301

H315

H319

H335

Giftig bei Verschlucken.

Verursacht Hautreizungen.

Verursacht schwere Augenreizung.

Kann die Atemwege reizen.

Ergänzende Informationen

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: ***

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.