

Sicherheitsdatenblatt

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 & (EU) 2020/878

Rev: 2.0, 22.12.2022

Ersetzt:

Rev: 1.0

Hitado NobiStrip 2 Urinanalysestreifen

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoff/Gemischs- und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikation

Hitado NobiStrip 2 Urinanalysestreifen

Ref. Nr. 41021HI-25

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendungen:

Test für den qualitativen und semiquantitativen Nachweis eines oder mehrerer Analyten in Urin.

Verwendung nur gemäß beiliegender Produktinformation (PI).

Nur für professionellen Gebrauch.

Verwendungen, von denen abgeraten wird:

Jedwede Verwendung außerhalb der Relevanten identifizierten Verwendung.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

nal von minden GmbH

Carl-Zeiss Str. 12

47445 Moers

Deutschland

www.nal-vonminden.com

info@nal-vonminden.com

Fon: +49 (0) 941 29010-0

Fax: +49 (0) 941 29010-50

Sicherheitsbeauftragter: info@nal-vonminden.com

1.4 Notrufnummer

Giftinformationszentrum-Nord

+49 0551-19240

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Dieses Gemisch erfüllt nicht die Kriterien für Einstufung gemäß der Verordnung Nr. 1272/2008/EG.

2.2 Kennzeichnungselemente

Nicht erforderlich

We help you care!

2.3 sonstige Gefahren

Diese Mischung enthält keine Komponenten, in Konzentrationen von 0.1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**3.2 Gemische****Gefährliche Inhaltsstoffe:**

Name des Inhaltsstoffs	Identifikatoren	w/w %	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Spezifische Konzentrationsgrenzwerte, M-Faktoren und ATE
Natrium-Nitroprussid	CAS :13755-38-9	3,21 %	Acute Tox. 3 H301	ATE (oral): LD ₅₀ Ratte 99 mg/kg
1-Naphthalenediazonium, 2-hydroxy-4-sulfonic acid	CAS: 887-76-3	0,77 %	Flam. Sol. 1 H228 Skin Corr. 1B H314 Skin Sens. 1 H317 Eye Dam. 1 H318	-

Dieses Gemisch erfüllt nicht die Kriterien für Einstufung gemäß der Verordnung Nr. 1272/2008/EG.

Wortlaut der Gefahrenhinweise siehe Abschnitt 16

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme**Allgemeine Hinweise

Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen.

Nach Hautkontakt

Haut mit Wasser abwaschen.

Nach Augenkontakt

Einige Minuten behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen entfernen. Weiter spülen.

Nach Verschlucken

Mund mit Wasser ausspülen, bei Unwohlsein Arzt konsultieren

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Bisher sind keine Symptome und Wirkungen bekannt.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Daten Verfügbar

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

We help you care!

5.1 LöschmittelGeeignete Löschmittel

Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Ungeeignete Löschmittel

Für dieses Gemisch existieren keine Löschmittel-Einschränkungen.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Durch Umgebungsbrand Entstehung gefährlicher Dämpfe möglich.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Aufenthalt im Gefahrenbereich nur mit Umluft unabhängigen Atemschutzgerät. Hautkontakt durch Einhalten eines Sicherheitsabstandes oder Tragen geeigneter Schutzkleidung vermeiden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Hinweise für nicht für Notfälle geschultes Personal: Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 8 und 13

ABSCHNITT: 7. Handhabung und Lagerung**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**Schutzmaßnahmen:

Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

Hygienemaßnahmen:

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Empfohlene Lagertemperatur siehe Produktetikett.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Angaben.

ABSCHNITT: 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen**8.1 Zu überwachende Parameter**

Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

8.2 Begrenzung und Überwachung der ExpositionGeeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Keine Daten verfügbar.

We help you care!

Persönliche Schutzausrüstung:**Hände**

Geeignete Schutzhandschuhe tragen. Geeignet ist ein nach EN ISO 374 geprüfter Chemikalienschutzhandschuh.

Augenschutz

Sicherheitsbrille mit Seitenschutz tragen.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

ABSCHNITT: 9. Physikalische und Chemische Eigenschaften**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:****Aggregatzustand**

Fest

Farbe

Aufgrund der Beschaffenheit des Produkts nicht relevant/anwendbar.

Geruch

Aufgrund der Beschaffenheit des Produkts nicht relevant/anwendbar.

Schmelzpunkt/Siedepunkt

Keine Daten verfügbar.

Siedepunkt

Keine Daten verfügbar.

Entzündbarkeit

Keine Daten verfügbar.

Untere und obere Explosionsgrenze

Aufgrund der Beschaffenheit des Produkts nicht relevant/anwendbar.

Flammpunkt

Aufgrund der Beschaffenheit des Produkts nicht relevant/anwendbar.

Zündtemperatur

Aufgrund der Beschaffenheit des Produkts nicht relevant/anwendbar.

Zersetzungstemperatur

Aufgrund der Beschaffenheit des Produkts nicht relevant/anwendbar.

pH-Wert

Aufgrund der Beschaffenheit des Produkts nicht relevant/anwendbar.

Kinematische Viskosität

Aufgrund der Beschaffenheit des Produkts nicht relevant/anwendbar.

Löslichkeit

Aufgrund der Beschaffenheit des Produkts nicht relevant/anwendbar.

We help you care!

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser

Aufgrund der Beschaffenheit des Produkts nicht relevant/anwendbar.

Dampfdruck

Aufgrund der Beschaffenheit des Produkts nicht relevant/anwendbar.

Dichte und/oder relative Dichte

Aufgrund der Beschaffenheit des Produkts nicht relevant/anwendbar.

Relative Dampfdichte

Aufgrund der Beschaffenheit des Produkts nicht relevant/anwendbar.

Partikeleigenschaften

Aufgrund der Beschaffenheit des Produkts nicht relevant/anwendbar.

9.2 Sonstige Angaben:

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT: 10. Stabilität und Reaktivität**10.1 Reaktivität**

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.2 Chemische Stabilität

Stabil bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Daten verfügbar

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine Daten verfügbar

10.5 Unverträgliche Materialien

Keine Daten verfügbar

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zersetzungsprodukte gebildet werden.

ABSCHNITT: 11. Toxikologische Angaben**11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Akute Toxizität: Natrium-Nitroprussid: LD₅₀(oral) Ratte 99 mg/kg

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Keine Daten verfügbar

Schwere Augenschädigung/-reizung: Keine Daten verfügbar

Sensibilisierung der Atemwege/Haut: Keine Daten verfügbar

Keimzell-Mutagenität: Keine Daten verfügbar

We help you care!

Seite 6 von 8

Karzinogenität: Keine Daten verfügbar

Reproduktionstoxizität: Keine Daten verfügbar

Zusammenfassung der Bewertung der CMR-Eigenschaften: Keine Daten verfügbar

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition: Keine Daten verfügbar

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition: Keine Daten verfügbar

Aspirationsgefahr: Keine Daten verfügbar

11.2 Sonstige Angaben

Endokrinschädliche Eigenschaften: Keine Endokrinschädlichen Eigenschaften bekannt.

Es liegen keine zusätzlichen Angaben vor.

ABSCHNITT 12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Keine Daten verfügbar

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Daten verfügbar

12.3 Bioakkumulationspotential

Keine Daten verfügbar

12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Dieser Stoff hat für Nichtzielorganismen keine relevanten endokrinschädlichen Eigenschaften, da er nicht die Kriterien gemäß Abschnitt B der Verordnung (EU) Nr. 2017/2100 erfüllt.

12.7 Sonstige Angaben

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Produktreste sind unter Beachtung der nationalen und regionalen Vorschriften zu entsorgen, Produktreste sollten nicht über Abwässer entsorgt werden. Chemikalien in Originalbehältern belassen.

ABSCHNITT 14. Angaben zum Transport

We help you care!

Seite 7 von 8

- 14.1 UN-Nummer:** Nicht reguliert
- 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:** Nicht reguliert
- 14.3 Transportgefahrenklassen:** Nicht reguliert
- 14.4 Verpackungsgruppe:** Nicht reguliert
- 14.5 Umweltgefahren:** Nein
- 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:** Keine Daten verfügbar
- 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten:** Nicht reguliert

ABSCHNITT 15. Vorschriften**15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XIV – Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe

Nicht gelistet

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XVII – Beschränkung der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Gemische und Erzeugnisse

Nicht gelistet

Verordnung (EU) 2017/746

Das Gemisch ist gemäß IVDR als Klasse B Produkt eingestuft.

Bis Ende der Übergangszeit am 26.05.2027 behält das Gemisch seine Klassifizierung als „sonstige Geräte“ gemäß Richtlinie 98/79/EG.

Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV)

WGK 3, stark Wassergefährdend

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Gemisch wurde vom Lieferanten keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16. Sonstige AngabenAbkürzungsverzeichnis

WGK: Wassergefährdungsklasse

Volltext der Gefahrenhinweise in Abschnitt 3.

H228: Entzündbarer Feststoff.

H301: Giftig bei Verschlucken.

H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318: Verursacht schwere Augenschäden.

Änderungen gegenüber Rev 1.0

Format angepasst gemäß Verordnung (EU) 2020/878.

We help you care!

Hinweis für den Leser:

Nach unserem Wissensstand sind die hierin enthaltenen Informationen korrekt. Der obengenannte Hersteller übernimmt jedoch keine Haftung hinsichtlich der Korrektheit oder Vollständigkeit der angegebenen Informationen. Eine endgültige Feststellung der Eignung der einzelnen Materialien obliegt allein der Verantwortung des Anwenders. Alle Materialien können unbekannte Risiken beinhalten und sind daher mit Vorsicht anzuwenden. Es sind hierin zwar bestimmte Risiken beschrieben, jedoch können wir nicht garantieren, dass es sich dabei um die einzigen möglichen Risiken handelt. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Datenblatt erstellt durch: nal von minden GmbH

We help you care!