



Seite: 1/7

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 03.01.2025 Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1) überarbeitet am: 03.01.2025

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

- 1.1 Produktidentifikator

- Handelsname: Vibra-TITE® Threadlocker

- Synonyme: S121 Medium Strength Threadlocker Stick

- Artikelnummer: VTS121

- Verwendungssektor

SU3 Industrielle Verwendungen: Verwendungen von Stoffen als solche oder in Zubereitungen an Industriestandorten

- Produktkategorie PC1 Klebstoffe, Dichtstoffe

- Verfahrenskategorie

PROC8b Transfer von Stoffen oder Gemischen (Befüllen und Entleeren) in speziell für nur ein Produkt vorgesehenen Anlagen

PROC10 Auftragen durch Rollen oder Streichen

PROC13 Behandlung von Erzeugnissen durch Tauchen und Gießen

- Umweltfreisetzungskategorie ERC5 Verwendung an einem Industriestandort, die zum Einschluss in oder auf einem Artikel führt
- Erzeugniskategorie AC0 Sonstiges
- Technische Funktion Keine technische Funktion
- Verwendung des Stoffes / des Gemisches Thread Locking

- 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

- Hersteller/Lieferant:

ND Industries, Inc 1000 North Crooks Road Clawson, MI 48017

USA

Telephone: +1-248-288-0000 Email: info@ndindustries.com Website: www.ndindustries.com

- Auskunftgebender Bereich: Abteilung Produktsicherheit

- 1.4 Notrufnummer:

USA: 1-800-424-9300

International: + 1-703-527-3887

Deutschland: 0800-181-7059 / +(49)-69643508409

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Verursacht Hautreizungen.

Eye Irrit. 2 H319 Verursacht schwere Augenreizung.

STOT SE 3 H335 Kann die Atemwege reizen.

- 2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

- Gefahrenpiktogramme



- Signalwort Achtung
- Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

2-(2-methylprop-2-enoyloxy)ethyl 2-methylprop-2-enoate

- Gefahrenhinweise

H315 Verursacht Hautreizungen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H335 Kann die Atemwege reizen.

- Sicherheitshinweise

P280 Schutzhandschuhe tragen.

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 03.01.2025 Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1) überarbeitet am: 03.01.2025

Handelsname: Vibra-TITE® Threadlocker

Augenschutz / Gesichtsschutz tragen. P280

(Fortsetzung von Seite 1)

P304+P340 BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene

Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.

Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten. P403+P233

P405 Unter Verschluss aufbewahren.

P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/ internationalen

Vorschriften.

- Zusätzliche Angaben:

Enthält 2-Phenylacetohydrazid. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

- 2.3 Sonstige Gefahren

- Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

- PBT: Nicht anwendbar. - vPvB: Nicht anwendbar

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- 3.2 Gemische

Beschreibung: Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen

- Gefährliche Inhal	tsstoffe:			
CAS: 25852-47-5	2-(2-methylprop-2-enoyloxy)ethyl 2-methylprop-2-enoate Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335		59,21%	
EG-Nummer: 607-819-8				
CAS: 80-15-9	α, α -Dimethylbenzylhydroperoxid	≥ 0,	,25 – < 1%	
EINECS: 201-254-7	Self-react. F, H242; Org. Perox. E, H242; Acute Tox. 3, H331; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; STOT SE 3, H335 Spezifische Konzentrationsgrenzen: Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 10 % Skin Irrit. 2; H315: 3 % ≤ C < 10 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 3 %			
	Eye Irrit. 2; H319: 1 % ≤ C < 3 % STOT SE 3; H335: C < 10 %			
CAS: 114-83-0	2-Phenylacetohydrazid	≥ 0),1 – < 1%	
EINECS: 204-055-3	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335			
- Wichtigste Inf	naltsstoffe			
CAS: 25852-47-5	2-(2-methylprop-2-enoyloxy)ethyl 2-methylprop-2-enoate		59,21%	
EG-Nummer: 607-819-8				
CAS: 18268-70-7 EINECS: 242-149-6	Tetraethylene glycol hexoate		20 – 29%	
	Binder		5 – 9%	
CAS: 67762-90-7 EG-Nummer: 614-122-2	Amorphous Silica		1 – 4%	
CAS: 128-44-9 EINECS: 204-886-1	Saccharin		1 – 4%	

⁻ Zusätzliche Hinweise: Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

- 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Nach Einatmen:

Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

- Nach Hautkontakt: Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
- Nach Augenkontakt:

Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

- Nach Verschlucken: Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
- 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

- **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- 5.1 Löschmittel

- Geeignete Löschmittel:

CO2, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

- 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 03.01.2025 Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1) überarbeitet am: 03.01.2025

Handelsname: Vibra-TITE® Threadlocker

(Fortsetzung von Seite 2)

- 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

- Besondere Schutzausrüstung:

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Vollschutzanzug tragen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Persönliche Schutzkleidung tragen.

- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

- 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

- 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

- Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

- Lagerung:
 - Anforderung an Lagerräume und Behälter: Keine besonderen Anforderungen.
 - Zusammenlagerungshinweise: Nicht erforderlich.
 - Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

Behälter dicht geschlossen halten.

In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.

- Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -
- 7.3 Spezifische Endanwendungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- 8.1 Zu überwachende Parameter

- Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

CAS: 80-15-9 α,α-Dimethylbenzylhydroperoxid

MAK als Dampf und Aerosol;vgl.Abschn.Xa

- Zusätzliche Hinweise:

Angaben bezogen auf die jeweils aktuellen Informationen zum Zeitpunkt der Erstellung des Sicherheitsdatenblattes.

- 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

- Geeignete technische Steuerungseinrichtungen Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.
- Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

- Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

- Atemschutz

Nicht erforderlich.

Bei kurzzeitiger oder geringer Belastung Atemfiltergerät; bei intensiver bzw. längerer Exposition umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

- Handschutz



Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein. Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

- Handschuhmaterial

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialen nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden. Nitrilkautschuk

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 03.01.2025 Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1) überarbeitet am: 03.01.2025

Handelsname: Vibra-TITE® Threadlocker

(Fortsetzung von Seite 3)

- Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

- Augen-/Gesichtsschutz Schutzbrille
- Körperschutz: Arbeitsschutzkleidung

- Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische

- Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische

- Pyrophore Flüssigkeiten

- Pyrophore Feststoffe

Not personale. Albeits solidizated unity							
ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften							
	 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften Allgemeine Angaben 						
	- Aggregatzustand	Fest					
	- Farbe	Blau					
	- Geruch:	Mild					
	- Geruchsschwelle:	Nicht bestimmt.					
	 Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: 	Nicht bestimmt.					
	- Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich	≥ 200 °C (CAS: 25852-47-5 2-(2-methylprop-2-enoyloxy)ethyl 2-					
		methylprop-2-enoate)					
	- Entzündbarkeit	Nicht bestimmt.					
	 - Untere und obere Explosionsgrenze 						
	Untere:	Nicht bestimmt.					
	Obere:	Nicht bestimmt.					
	- Flammpunkt:	≥ 95 °C					
	- Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt.					
	- pH-Wert:	Nicht anwendbar.					
	- Viskosität:						
	- Kinematische Viskosität	Nicht anwendbar.					
	Dynamisch:	Nicht anwendbar.					
	- Löslichkeit	THORE GITTORIGNAL.					
	- Wasser:	Löslich.					
- Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wer							
	- Dampfdruck bei 20 °C:	n.a. hPa					
	- Dichte und/oder relative Dichte	n.a. m a					
	- Dichte bei 20 °C:	~ 1,0665 g/cm³					
	- Relative Dichte	Nicht bestimmt.					
	- Dampfdichte	Nicht anwendbar.					
	- Partikeleigenschaften	Siehe Abschnitt 3.					
	- 9.2 Sonstige Angaben						
	- Aussehen:						
	- Form:	Pastös					
	- Wichtige Angaben zum Gesundheits- und	Fasios					
	Umweltschutz sowie zur Sicherheit						
	- Zündtemperatur:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.					
	- Explosive Eigenschaften:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.					
	- Lösemittelgehalt:	Das i Todakt ist mont explosionsgerannion.					
	Organische Lösemittel:	0,9 %					
	Wasser:	0,4 %					
	- Festkörpergehalt:	96,4 %					
	- Zustandsänderung	30,4 //					
	- Verdampfungsgeschwindigkeit	Nicht anwendbar.					
		Non anwondbar.					
	- Angaben über physikalische Gefahrenklassen						
	- Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit						
	Explosivstoff	entfällt					
	- Entzündbare Gase	entfällt					
	- Aerosole	entfällt					
	- Oxidierende Gase	entfällt					
	- Gase unter Druck	entfällt					
	- Entzündbare Flüssigkeiten	entfällt					
	- Entzündbare Feststoffe	entfällt					
	Dalla - 4 4 - 1 - 1 04 - ff 1						

entfällt

entfällt

entfällt

entfällt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 03.01.2025 Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1) überarbeitet am: 03.01.2025

Handelsname: Vibra-TITE® Threadlocker

(Fortsetzung von Seite 4)

- Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser entzündbare Gase entwickeln entfällt
- Oxidierende Flüssigkeiten entfällt
- Oxidierende Feststoffe entfällt
- Organische Peroxide
- Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und

Gemische entfällt

 Desensibilisierte Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff entfällt

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- 10.1 Reaktivität Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- 10.2 Chemische Stabilität
 - Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- 10.4 Zu vermeidende Bedingungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- 10.5 Unverträgliche Materialien: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Aldehyde

Kohlenwasserstoffe

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- 11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
 - Akute Toxizität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

-	- Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:				
CAS: 80	CAS: 80-15-9 α,α-Dimethylbenzylhydroperoxid				
Oral	LD50	382 mg/kg (rat)			
Dermal	LD50	500 mg/kg (rat)			
Inhalativ	LC50/4 h	220 mg/l (rat)			
CAS: 11	CAS: 114-83-0 2-Phenylacetohydrazid				
Oral	LD50	270 mg/kg (mouse)			

- Primäre Reizwirkung:
 - Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Verursacht Hautreizungen.
 - Schwere Augenschädigung/-reizung Verursacht schwere Augenreizung.
- Sensibilisierung der Atemwege/Haut Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Keimzellmutagenität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Karzinogenität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Reproduktionstoxizität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition Kann die Atemwege reizen.
- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- Aspirationsgefahr Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- 11.2 Angaben über sonstige Gefahren
 - Endokrinschädliche Eigenschaften

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- 12.1 Toxizität
 - Aquatische Toxizität: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- 12.3 Bioakkumulationspotenzial Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- 12.4 Mobilität im Boden Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung
 - **PBT:** Nicht anwendbar.
 - vPvB: Nicht anwendbar.
- 12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.
- 12.7 Andere schädliche Wirkungen
 - Weitere ökologische Hinweise:
 - Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 03.01.2025 Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1) überarbeitet am: 03.01.2025

Handelsname: Vibra-TITE® Threadlocker

(Fortsetzung von Seite 5)

Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen assen.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

- 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung
 - Empfehlung: Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
 - Ungereinigte Verpackungen:
 - Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
 - Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

ABSCHNITT 14. Aligabeti zum Transport		
- 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer - ADR, IMDG, IATA	entfällt	
- 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung - ADR, IMDG, IATA	entfällt	
- 14.3 Transportgefahrenklassen		
- ADR, ADN, IMDG, IATA - Klasse	entfällt	
- 14.4 Verpackungsgruppe - ADR, IMDG, IATA	entfällt	
- 14.5 Umweltgefahren:	Nicht anwendbar.	
- 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender Nicht anwendbar.		
- 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gema IMO-Instrumenten	Äß Nicht anwendbar.	
- UN "Model Regulation":	entfällt	

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch
 - Richtlinie 2012/18/EU
 - Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe ANHANG I Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
 - Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten Anhang II

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- VERORDNUNG (EU) 2019/1148
- Anhang I BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

 Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- Nationale Vorschriften:
 - Technische Anleitung Luft:

Klasse	Anteil in %		
Wasser	0,4		
I	0,8		
NK	0,9		

- Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.
- 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

Seite: 7/7

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 03.01.2025 Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1) überarbeitet am: 03.01.2025

Handelsname: Vibra-TITE® Threadlocker

(Fortsetzung von Seite 6)

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

- Relevante Sätze

H242 Erwärmung kann Brand verursachen.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H312 Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H331 Giftig bei Einatmen.

H335 Kann die Atemwege reizen.

H373 Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

- Datenblatt ausstellender Bereich: ND Industries, Inc. Safety, Health and Environmental Affaires
- Ansprechpartner: Sicherheits-. Gesundheits- und Umweltschutz
- Klassifizierungssystem:
 - Versionsnummer der Vorgängerversion: 1

Abkürzungen und Akronyme:

nal des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative ATE: Acute toxicity estimate values (Schätzwerte Akuter Toxizität)

Self-react. F: Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische – Typ E/F Org. Perox. E: Organische Peroxide – Typ E/F

Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4 Acute Tox. 3: Akute Toxizität – Kategorie 3

Skin Corr. 1B: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 1B Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2 Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1

Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2 Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1 STOT SE 3: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) – Kategorie 3

STOT RE 2: Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition) – Kategorie 2
Asp. Tox. 1: Aspirationsgefahr – Kategorie 1
Aquatic Chronic 2: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 2

Haftungsausschluss

Das Sicherheitsdatenblatt wurde nach bestem Wissen und Gewissen der ND Industries, Incorporated erstellt und die darin enthaltenen Angaben basieren auf den Stand der Erkenntnisse zum Zeitpunkt der Erstellung. Das Sicherheitsdatenblatt stellt keine ausdrückliche oder implizite Zusicherung bestimmter Produkteigenschaften dar.

Das Sicherheitsdatenblatt wird ausschließlich zur Weitergabe, sicherheitsrelevanter Information für den Empfänger zur Verfügung gestellt und ND Industries Inc. übernimmt keine rechtliche Verantwortung darüber hinaus.

Der Empfänger ist angehalten, die Informationen im Sicherheitsdatenblatt auf Ihre Richtigkeit und Plausibilität zu prüfen und bei abweichenden Erkenntnissen diese an den Lieferanten des Sicherheitsdatenblattes zu melden.

Im Falle einer Abweichung zwischen den Informationen in dem nichtenglischen Dokument und seinem englischen Gegenstück ist die englische Version als Informationsgrundlage heranzuziehen.

®ND und ND Industries, Inc. sind eingetragene Marken von ND Industries Incorporated.

®Vibra-TITE ist eine eingetragene Marke von ND Industries, Inc.