

# 19950-B: BAKERLOK (Härter)

## Sicherheitsdatenblatt



### 1. BEZEICHNUNG DER SUBSTANZ/GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS/DER UNTERNEHMUNG

#### Bezeichnung des Stoffes oder des Gemischs

**Produktname:** BAKERLOK (Härter)  
**Produktcode:** 19950-B  
**Anwendung:** Gewindegewindesicherungsmasse, Kleber  
**Lieferant:** Forum Energy Technologies  
10344 Sam Houston Park Drive, Suite 300  
Houston, TX 77064  
Tel.: 713-351-7900  
[www.f-e-t.com](http://www.f-e-t.com)

**Notrufnummer:** +1 813 248 0585, Stunden

**E-Mail-Adresse für Fragen zu diesem Sicherheitsdatenblatt:** [sharons@socousa.com](mailto:sharons@socousa.com)

### 2. ANGABEN ZU GEFAHREN

#### GHS-Klassifizierung

Hautreizung (Kategorie 2)  
Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 1  
Hautsensibilisierung (Kategorie 1B)  
Sensibilisierung der Atemwege (Kategorie 1B)

#### GHS-Kennzeichnungselemente



#### **Signalwort:**

Gefahr

#### **Gefahrenhinweis:**

H315 – Verursacht Hautreizungen

H317 – Kann allergische Hautreaktionen verursachen

H318 – Verursacht schwere Augenschäden

H 334 – Kann beim Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen

#### **Sicherheitshinweise:**

P280 – Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen

P302+P352 – BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit reichlich Wasser und Seife waschen

# 19950-B: BAKERLOK (Härter)

## Sicherheitsdatenblatt



P305 + P351 + P338 BEI AUGENKONTAKT: Vorsichtig einige Minuten lang mit Wasser ausspülen. Im Falle von Kontaktlinsen diese nach Möglichkeit entfernen. Anschließend weiter spülen.

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

**Sonstige Gefahren:** Keine bekannt.

### 3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU INHALTSSTOFFEN

Epoxidhärter auf Aminbasis

#### Gefährliche Bestandteile

Bestandteil	Konzentration
Polyethylenpolyamine CAS-Nr. 68131-73-7	10 – 15 %

### 4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

**Allgemein:** Bei Exposition oder falls betroffen: Ärztliche Hilfe hinzuziehen.

**Bei Einatmung:** Die betroffene Person an die frische Luft bringen. Wenn Auswirkungen auftreten, suchen Sie einen Arzt auf.

**Bei Verschlucken:** Den Mund mit Wasser ausspülen. Kein Erbrechen auslösen. Ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

**Bei Hautkontakt:** Kontaminierte Kleidung und Schuhe entfernen. Haut mit Wasser und Seife abwaschen. Bei anhaltenden Symptomen einen Arzt aufsuchen.

**Kontakt mit den Augen:** Prüfen Sie, ob Kontaktlinsen vorhanden sind, und entfernen Sie diese gegebenenfalls. Spülen Sie die Augen sofort mindestens 15 Minuten lang mit fließendem Wasser und halten Sie dabei die Augenlider offen. Ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

**Hinweis für den Arzt:** Symptomatisch behandeln.

### 5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

**Geeignete Mittel:** Trockene Chemikalien, CO<sup>2</sup>, Sprühwasser (Wasserdampf) oder Schaum verwenden.

**Ungeeignet:** Keinen Wasserstrahl verwenden.

**Verbrennungsprodukte:** Kohlenstoffmonoxid, Kohlenstoffdioxid.

**Besondere Schutzausrüstung zur Brandbekämpfung:** Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden.

### 6. MASSNAHMEN BEI VERSEHENTLICHER FREISETZUNG

#### Personenbezogene

**Vorsichtsmaßnahmen:** Geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8).

**Environmental precautions:** Freigesetztes Produkt wiederherstellen. Verwenden Sie ein geeignetes Adsorbens und entsorgen Sie das Material gemäß allen Vorschriften. Halten Sie das Produkt von Abwasserkanälen und Wasserläufen fern und verhindern Sie das Eindringen in den Boden. Informieren Sie die zuständigen Behörden, wenn große Produktmengen in Wasserstraßen oder ausgedehnte Landflächen gelangen.

### 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

# 19950-B: BAKERLOK (Härter)

## Sicherheitsdatenblatt



**Handhabung:** Tragen Sie geeignete persönliche Schutzausrüstung (siehe Abschnitt 8). Während der Verwendung dieses Produkts nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Handhabung gründlich waschen. Befolgen Sie gute Hygiene- und Reinigungspraktiken.

**Lagerung:** In einem kühlen, trockenen Bereich im Originalbehälter oder einem gleichwertigen Behälter gemäß allen Vorschriften lagern. Nicht extremer Hitze oder Flammen aussetzen. Nicht extremer Kälte aussetzen. Bei 5 - 40 ° C lagern, fern von starken Oxidationsmitteln und Säuren.

### 8. EXPOSITIONSKONTROLLEN/PERSÖNLICHER SCHUTZ

#### Steuerungsparameter:

Chemischer Name	CAS-Nr.	OSHA PEL	ACGIH TLV
Polyethylenpolyamine	68131-73-7	nicht festgelegt	nicht festgelegt

**Technische Schutzmaßnahmen:** Bei ausreichender Belüftung verwenden.

**Augen-/Gesichtsschutz:** Schutzbrille. Schutzbrille, wenn Spritzgefahr besteht. Stellen Sie sicher, dass eine Augendusche in Reichweite ist.

**Handschutz:** Schutzhandschuhe. Nitril empfohlen.

**Hautschutz:** Über die normale Industriekleidung hinaus ist kein zusätzlicher Schutz erforderlich.

**Atemschutz:** Verwenden Sie ein von NIOSH zugelassenes Atemschutzgerät, wenn möglicherweise Luftwerte über TWA vorhanden sind. Organische Dampfpatronen.

### 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

**Aussehen und Geruch:** Rote Flüssigkeit, Amingeruch

**pH:** Keine Daten

**Flammpunkt:** > 93 ° C (PMCC)

**Verdampfungsrate:** Keine Daten

**Oberer Entflammbarkeitsgrenzwert:** Keine Daten

**Unterer Entflammbarkeitsgrenzwert:** Keine Daten

**Dampfdruck:** Keine Daten

**Dampfdichte:** > 1

**Relative Dichte:** 1.02

**Löslichkeit:** Unlöslich in Wasser, löslich in Alkoholen und Erdöldestillaten

**Viskosität:** 300-500 cps

### 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

**Chemische Stabilität:** Stabil

**Polymerisation:** Tritt nicht auf

**Zu vermeidende Bedingungen:** Extreme Hitze

**Unverträgliche Materialien:** Starke Oxidationsmittel

**Gefährliche**

**Zersetzungsprodukte:** Kohlenoxide, andere unbekannte Produkte

# 19950-B: BAKERLOK (Härter)

## Sicherheitsdatenblatt



### 11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

#### Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

<b>Akute Toxizität:</b>	Schätzung basierend auf ähnlichen Substanzen: LD50 oral - rat - 1000-2000 mg / kg
<b>Augenschädigung/-reizung:</b>	Verursacht schwere Augenschäden. Direkter Kontakt mit den Augen kann irreversible Schäden einschließlich Blindheit verursachen.
<b>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:</b>	Kontakt kann zu Hautreizungen mit lokaler Rötung führen.

#### Mögliche chronische Auswirkungen

##### auf die Gesundheit

<b>Sensibilisierung:</b>	Kann allergische Haut- und Atemreaktionen verursachen.
<b>Toxizität bei wiederholter Aufnahme:</b>	Mit Ausnahme der Sensibilisierung der Haut und der Atemwege ist keine zu erwarten.
<b>Karzinogenität:</b>	Keine Inhaltsstoffe als krebserregend aufgeführt.
<b>Mutagenität:</b>	Keine als Mutagene aufgeführten Inhaltsstoffe.
<b>Reproduktionstoxizität:</b>	Keine Inhaltsstoffe als Reproduktionstoxine aufgeführt.
<b>STOT, wiederholte Exposition:</b>	Keine bekannte Nebenwirkungen.

### 12. ÖKOLOGISCHE ANGABEN

<b>Ökotoxizität:</b>	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
<b>Persistenz/Abbaubarkeit:</b>	Keine Informationen verfügbar.
<b>Bioakkumulationspotenzial:</b>	Keine Informationen verfügbar.
<b>Mobilität im Boden:</b>	Keine Informationen verfügbar.
<b>Andere Beeinträchtigungen:</b>	Keine Informationen verfügbar.

### 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

**Abfallentsorgung:** Die Abfallerzeugung sollte nach Möglichkeit vermieden oder minimiert werden. Leere Behälter können Rückstände enthalten. Als gefährlicher Abfall über einen zugelassenen Entsorger entsorgen. Befolgen Sie alle geltenden Vorschriften.

### 14. HINWEISE ZUM TRANSPORT

**Transportinformationen gemäß ADR, RID, ADN, IMDG, ICAO, IATA:** Nicht reguliert

**Transportinformationen gemäß USDOT:** Nicht reguliert.

### 15. INFORMATIONEN ZU RECHTLICHEN FRAGEN

#### US-Vorschriften der SEC

**SARA 302 extrem gefährliche Substanzen:** Keine.

**SARA 313-Komponenten:** Keine.

#### Staatliche Regelungen

**California Prop 65:** Keine Inhaltsstoffe aufgeführt.

**Massachusetts Recht zu wissen:** Keine Inhaltsstoffe aufgeführt.

**New Jersey Recht zu wissen:** Keine Inhaltsstoffe aufgeführt.

# 19950-B: BAKERLOK (Härter)

## Sicherheitsdatenblatt



**Pennsylvania RTK Gefährliche Substanzen:** Keine Inhaltsstoffe aufgeführt.

**Vereinigte Staaten Inventar (TSCA):** Alle Inhaltsstoffe sind aufgelistet oder ausgenommen.

### Internationale Vorschriften

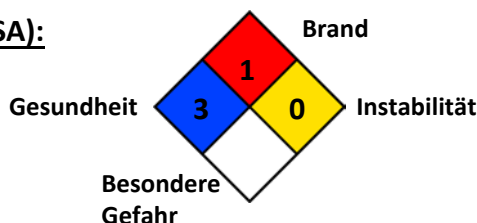
**Kanada: WHMIS-Klassifizierung:** D1A: Material, das unmittelbare und schwerwiegende toxische Wirkungen verursacht (sehr giftig). D2A: Material, das andere toxische Wirkungen verursacht (sehr giftig). D2B: Material, das andere toxische Wirkungen verursacht (giftig). **WHMIS:** Dieses Produkt wurde gemäß den Gefahrenkriterien der CPR klassifiziert und das Sicherheitsdatenblatt enthält alle für die CPR erforderlichen Informationen. **Kanada DSL:** Alle Inhaltsstoffe aufgelistet.

## 16. SONSTIGE ANGABEN

### Gefahrstoffinformationssystem (USA):

<b>GESUNDHEIT</b>	<b>3*</b>
<b>BRAND</b>	<b>1</b>
<b>REAKTIVITÄT</b>	<b>0</b>
<b>PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG</b>	<b>B</b>

### Nationale Brandschutzvereinigung (USA):



**Revisionsinformationen:** Original-GHS-Ausgabe vom 12. Mai 2015. Rev. 1: korrigierte GHS-Klassifizierungsterminologie in Abschnitt 2; korrigierte gefährliche Komponenten in Abschnitt 3 und zugehörige Informationen in den Abschnitten 8, 11 und 15. Rev 2: Änderung des Produktnamens in Abschnitt 1 und Titel.

**ENDE DES SICHERHEITSDATENBLATTS**