

1. Identifikation

1.1. die Produkt-ID

Produktidentität	LS-116 (CP-116), Anti-Seize Fett
Alternative Namen	CP-116, LS-116

1.2. relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder Mischung und Verwendungen, von denen abgeraten

Bestimmungsgemäße Verwendung	Siehe technisches Datenblatt.
Anwendungs-Methode	Siehe technisches Datenblatt.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname	Lone Star Schmierstoffe 2232 Moneda St. Fort Worth, TX 76117-5310
Notfall	
24-Stunden Notfall-Telefon-Nr.	(817) 831-2522
Kundenservice: Lone Star Schmierstoffe	(817) 831-2522

2. mögliche Identifikation

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Keine gültigen GHS-Kategorien.

2.2. Kennzeichnungselemente

Mit Hilfe der Toxizitätsdaten aufgelistet in Abschnitt 11 und 12, die das Produkt wie folgt beschriftet ist.

Keine gültigen GHS-Kategorien.

[Prävention]:

Keine GHS-Prävention-Anweisungen

[Antwort]:

Keine GHS Antwort Aussagen

[Speicher]:

Keine GHS-Lagerung-Anweisungen

[Entsorgung]:

Keine GHS-Entsorgung-Anweisungen

3. Zusammensetzung/Angaben zu Inhaltsstoffen

Dieses Produkt enthält die folgenden Stoffe, die eine im Sinne der einschlägigen State und Federal Gefahrstoffe Gefährdung.

Zutat/chemische Bezeichnungen	Gewicht %	GHS-Einstufung	Notizen
Molybdän-Sulfid CAS-Nummer: 0001317-33-5	50 - 75	Nicht eingestuft	[1]
Vaseline CAS-Nummer: 0008009-03-8	50 - 75	Nicht eingestuft	[1]

Gemäß Absatz (i) §1910.1200 die bestimmte chemische Identität und/oder Höhe des Prozentsatzes (Konzentration) der Zusammensetzung als Geschäftsgeheimnis zurückgehalten.

[1] Stoff mit einem Gesundheits- oder umweltschädlich eingestuft.

[2] Substanz mit einem Arbeitsplatz Expositionsgrenzwert.

[3] PBT-Stoff oder vPvB-Stoff.

Volltexte der Sätze entnehmen Sie bitte Abschnitt 16.

4. erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine

In allen Zweifelsfällen oder wenn die Symptome anhalten, Arzt aufsuchen.
Nie geben Sie etwas durch den Mund zu einer bewusstlosen Person.

Inhalation

Nehmen Sie an die frische Luft, halten Patienten warm und in Ruhe. Wenn die Atmung unregelmäßig oder gestoppt ist, geben Sie künstliche Beatmung. Wenn bewusstlos in die stabile Seitenlage legen und sofort Arzt aufsuchen. Geben Sie nichts in den Mund.

Augen

Reichlich bewässern mit sauberem Wasser für mindestens 15 Minuten, die Augenlider auseinander zu halten und einen Arzt aufsuchen.

Haut

Entfernen Sie kontaminierte Kleidung. Haut gründlich mit Wasser und Seife zu waschen oder eine anerkannte Hautreinigungsmittel verwenden.

Einnahme

Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen. Halten Sie in Ruhe. KEIN Erbrechen Sie herbeiführen.

4.2. die wichtigsten Symptome und Wirkungen, akute und verzögerte

Übersicht

Augen - kann Reizungen, Rötungen, verschwommenes Sehen verursachen.
Haut - kann längerer Kontakt Hautreizungen und Dermatitis verursachen.
Einnahme - kann Magen-Darm-Reizung, Übelkeit, Erbrechen und Durchfall hervorrufen.

Siehe Abschnitt 2 für weitere Details.

5. Feuerwehr-Maßnahmen

5.1 löschen Medien

Löschen von Medien empfohlen; alkoholbeständigem Schaum, CO₂, Pulver, Halon.
Nicht verwenden: Wasser.

5.2. besondere Gefährdungen durch den Stoff oder das Gemisch

Gefährlichen Zersetzung: irritierend und/oder giftige Dämpfe einschließlich Oxide von Kohlenstoff, Schwefel und Stickstoff freigesetzt werden.

5.3. Hinweise für Feuerwehren

Tragen Sie umluftunabhängiges Atemschutzgerät. Nicht mit Wasser löschen.

ERG-Leitzahl ----

(6) unbeabsichtigter Freisetzung Maßnahmen

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und Notfallverfahren

Setzen Sie auf geeigneter persönlicher Schutzausrüstung (siehe Abschnitt 8).

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Lassen Sie sich nicht verschüttet, Kanalisation oder Gewässer einzugeben.

Verwenden Sie gute persönliche Hygienepraktiken. Vor dem Essen, trinken, Rauchen oder Toilettengang die Hände zu waschen. Prompt verschmutzte Kleidung entfernen und vor der Wiederverwendung gründlich waschen.

6.3. Methoden und Material für Containment und aufräumen

Saubere Spill mit saugfähigem Material. Beseitigen von Zündquellen. Speichern Sie keine öligen Materialien in geschlossenen Behältern für längere Zeit. Handschuhe, Schutzbrille und Gasmaske zu tragen, wenn TWAs überschritten werden.

Entsorgen von Abfällen in einer chemischen Deponie wie vom aktuellen kommunalen und Bundesgesetze und

Verordnungen beschlossen.

7. Handhabung und Lagerung

7.1. Vorsichtsmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Griff-Behälter sorgfältig auf Schäden und Auslaufen zu verhindern

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung, einschließlich Unverträglichkeiten

Unverträgliche Materialien: keine Daten verfügbar.

Schutz vor mechanischer Beschädigung. Speichern in einem kühlen, trockenen, belüfteten Raum weg von Säuren, Laugen, und offene Flammen.

7.3 besondere end use(s)

Es sind keine Daten verfügbar.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

8.1. Steuerungsparameter

Exposition

CAS-Nr.	Zutat	Quelle	Wert
0001317-33-5	Molybdän-Sulfid	OSHA	Keine festgelegten Grenzen
		ACGIH	Keine festgelegten Grenzen
		NIOSH	Keine festgelegten Grenzen
		Lieferant	Keine festgelegten Grenzen
0008009-03-8	Vaseline	OSHA	Keine festgelegten Grenzen
		ACGIH	Keine festgelegten Grenzen
		NIOSH	Keine festgelegten Grenzen
		Lieferant	Keine festgelegten Grenzen

Karzinogen Daten

CAS-Nr.	Zutat	Quelle	Wert
0001317-33-5	Molybdän-Sulfid	OSHA	Wählen Sie Karzinogen: Nein
		NTP	Bekannt: Nein; Verdacht: Nein
		IARC	Gruppe 1: Nein; Gruppe 2a: Nein; Gruppe 2 b: Nein; Gruppe 3: Nein; Gruppe 4: Nein;
0008009-03-8	Vaseline	OSHA	Wählen Sie Karzinogen: Nein
		NTP	Bekannt: Nein; Verdacht: Nein
		IARC	Gruppe 1: Nein; Gruppe 2a: Nein; Gruppe 2 b: Nein; Gruppe 3: Nein; Gruppe 4: Nein;

8.2 Belichtung steuert

Atemwege

Verwenden NIOSH zugelassene Bio Atemschutzmaske, wenn TWA/TLV Grenzwerte überschritten werden.

Augen

Chemische Sicherheit-Brille oder Schutzbrille zu tragen.

Haut

Chemikalienbeständige Handschuhe.

Engineering- Steuerelemente

Für ausreichende Lüftung sorgen. Wo möglich sollte dies durch den Einsatz von lokalen Absaugung und gute allgemeine Extraktion erreicht werden.

Wenn mechanische, benutzen Sie nicht funkenden Gerät.

Andere Arbeitsweisen

Verwenden Sie gute persönliche Hygienepraktiken. Vor dem Essen, trinken, Rauchen oder Toilettengang die Hände zu waschen. Prompt verschmutzte Kleidung entfernen und vor der Wiederverwendung gründlich waschen.

Siehe Abschnitt 2 für weitere Details. -[Prävention]:

9. physikalische und chemische Eigenschaften

Aussehen

Schwarze Flüssigkeit

Geruch

Leichte

Geruchsschwelle

Nicht gemessen

pH

Nicht gemessen

Schmelzpunkt / Gefrierpunkt

Nicht gemessen

Ursprüngliche Siedepunkt und Siedebereich

Nicht gemessen

Flammpunkt

> 300F (C.O.C.)

Verdunstungsrate (Äther = 1)

Nicht gemessen

Entzündbarkeit (fest, Gas)

Nicht zutreffend

Groß-/Kleinschreibung Entflammbarkeit oder explosiv Grenzen

Unteren Explosionsgrenze: Nicht gemessen

Obere Explosionsgrenze: Nicht gemessen

Dampfdruck (Pa)

Nicht gemessen

Dampf-Dichte

Nicht gemessen

Spezifisches Gewicht

Nicht gemessen

Löslichkeit in Wasser

Nicht gemessen

Partition-Koeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Kow)

Nicht gemessen

Auto-Zündtemperatur

Nicht gemessen

Zersetzungstemperatur	Nicht gemessen
Viskosität (cSt)	Nicht gemessen
Dichte	12.0 (lb/gal)

9.2 weitere Informationen

Keine weiteren relevanten Informationen.

10. Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Gefährliche Polymerisation findet nicht statt.

10.2. chemische Stabilität

Unter normalen Umständen stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es sind keine Daten verfügbar.

10.4 zu vermeidende Bedingungen

Es sind keine Daten verfügbar.

10.5. Unverträgliche Materialien

Es sind keine Daten verfügbar.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Irritierend und/oder giftige Dämpfe einschließlich Oxide des Kohlenstoffs, können Schwefel und Stickstoff freigegeben werden.

11. toxikologische Angaben

Akute Toxizität

Zutat	Orale LD50 mg/kg	Haut-LD50, mg/kg	Inhalation Dampf-LC50 mg/L/4 Std.	Inhalation Staub/Nebel LC50, mg/L/4 Std.	Inhalation Gas-LC50 ppm
Molybdän-Sulfid - (1317-33-5)	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	2,82, Ratte - Kategorie: 4	Keine Daten verfügbar
Vaseline - (8009-03-8)	> 5.000,00, Ratte - Kategorie: NA	> 5.000,00, Kaninchen - Kategorie: NA	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar

Hinweis: Wenn keine Streckendaten für bestimmten LD50 für eine akute Toxin verfügbar ist, wurde die konvertierten akute Toxizität-Punkt-Schätzung bei der Berechnung des Produkts ATE (akute Toxizität Schätzung) verwendet.

Klassifizierung	Kategorie	Beschreibung der Gefährdung
Akute Toxizität (mündlich)	---	Nicht zutreffend
Akute Toxizität (dermal)	---	Nicht zutreffend
Akute Toxizität (Inhalation)	---	Nicht zutreffend
Korrosion/Hautreizungen	---	Nicht zutreffend
Schwere Schäden/Augenreizung	---	Nicht zutreffend
Sensibilisierung der Atemwege	---	Nicht zutreffend
Sensibilisierung der Haut	---	Nicht zutreffend
Keimzelle Mutagenität	---	Nicht zutreffend
Karzinogenität	---	Nicht zutreffend
Reproduktionstoxizität	---	Nicht zutreffend
STOT-Single Exposition	---	Nicht zutreffend
STOT-wiederholte Exposition	---	Nicht zutreffend
Aspirationsgefahr	---	Nicht zutreffend

12. ökologische Informationen

12.1. Toxizität

Keine zusätzlichen Informationen für dieses Produkt zur Verfügung gestellt. Chemische Daten finden Sie unter Abschnitt 3.

Aquatischen Ökotoxizität

Zutat	96 h LC50 Fisch, mg/l	48 h EC50 krebsartig, mg/l	ErC50 Algen, mg/l
Molybdän-Sulfid - (1317-33-5)	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
Vaseline - (8009-03-8)	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar

Dieses Produkt wird durch EPA umfassende ökologische Antwort, Vergütung und Haftung Act (CERCLA) Petroleum Ausgrenzung abgedeckt. Daher sind Releases zu Luft, Land oder Wasser nicht meldepflichtige unter CERCLA ("Superfund"). Jedoch gemäss Art. 311 des EPA saubere Luft Water Act (CWA). Dieses Produkt gilt eine Öl. Als solches Wasser verschüttet in oder zu Oberfläche dazu führen, dass ein Glanz, das national Response Center, 800-424-8802 gemeldet werden muss.

Dieses Produkt ist ein Öl unter 49 CFR (DOT) Teil 130. Wenn per Bahn oder Autobahn in einem Tank mit einer Kapazität von 3.500 Gallonen oder mehr verschickt, ist es vorbehaltlich der Vorschriften des Teils 130. Mischung-Lösungen, in denen dieses Produkt bei 10 % oder mehr vorhanden, kann auch diese Regel.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Über die Zubereitung selbst gibt es keine Daten.

12.3. bioakkumulierend Potenzial

Nicht gemessen

12.4. Mobilität im Boden

Es sind keine Daten verfügbar.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Dieses Produkt enthält keine Chemikalien, PBT/vPvB.

12.6. andere schädlichen Wirkungen

Es sind keine Daten verfügbar.

13. Entsorgung

13.1. verschwenden Sie Behandlungsmethoden

Beachten Sie alle Bundes-, Landes- und kommunale Vorschriften bei der Entsorgung von dieser Substanz.

Charakteristisch und regulatorischen Abfallstrom Gefahreinstufung kann mit der Verwendung des Produkts ändern. Dementsprechend ist es die Verantwortung des Benutzers, der die ordnungsgemäße Lagerung, Transport, Behandlung und/oder Beseitigung Methoden für verbrauchtes Material und Rückstände bei der Disposition zu bestimmen.

Nutzungsbedingungen kann dieses Material zu einem "gefährliche Abfälle", definiert durch Bundes- oder Vorschriften. Es ist die Verantwortung des Benutzers zu bestimmen, ob das Material eine "gefährliche Abfälle" ist zum Zeitpunkt der Entsorgung. Transport, Behandlung, Lagerung und Entsorgung von Abfallstoffen RCRA vorschriftsmäßig durchgeführt werden müssen (siehe 40 CFR 260 durch 40 CFR 271). Staat und/oder örtlichen Vorschriften möglicherweise restriktiver. Erhalten Sie Ihre US-EPA-Regionalbüro Leitlinien in Bezug auf Fall spezifische Entsorgungsfragen. Leeren Fässern und Eimern behalten Rückstände. NICHT unter Druck zu setzen Sie, schneiden Sie, Schweißen Sie, Löten Sie Löten, Bohren Sie oder setzen Sie diese Produkte Leercontainer, Hitze, Feuer oder andere Zündquellen. Versuchen Sie nicht, ihn zu reinigen. Leeren Fässern und Eimern sollte komplett entleert, richtig verschnupft oder versiegelt, und werden umgehend an ein Ladegerät.

14. Transport-Informationen

	DOT (inländische Bodentransport)	IMO / IMDG (Seetransport)	ICAO/IATA
14.1. UN-Nummer	Nicht zutreffend	Nicht geregelt	Nicht geregelt
14.2. UN ordnungsgemäßen Versand name	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt
14.3. transport Gefahr Klasse(n)	DOT Gefahrenklasse: Nicht zutreffend	IMDG: Nicht zutreffend Sub-Klasse: Nicht zutreffend	Luft-Klasse: Nicht zutreffend
14.4. die Verpackungsgruppe	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend

14.5. Umweltgefahren

IMDG Marine Pollutant: Nein

14.6. besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Benutzer

Keine weiteren Informationen

15. rechtliche Informationen

Rechtliche Übersicht	Die Zulassungsdaten in Abschnitt 15 soll nicht all-inclusive, werden nur ausgewählte Vorschriften sind vertreten.
Giftige Substanz Control Act (TSCA)	Alle Komponenten dieses Materials sind entweder aufgelistet oder von der Notierung an der TSCA-Inventar befreit.
WHMIS Klassifikation	Nicht geregelt

US EPA Tier II Gefahren	Feuer:	Nein
	Plötzliche Freisetzung des Drucks:	Nein
	Reaktiv:	Nein
	Sofortige (akut):	Nein
	Verzögert (chronische):	Nein

EPCRA 311/312 Chemikalien und RQs:

Nach bestem Wissen und Gewissen gibt es keine Chemikalien auf Ebenen, die Berichterstattung im Rahmen dieser Satzung erfordern.

EPCRA 302 extrem gefährlich:

Nach bestem Wissen und Gewissen gibt es keine Chemikalien auf Ebenen, die Berichterstattung im Rahmen dieser Satzung erfordern.

EPCRA 313 giftige Chemikalien:

Nach bestem Wissen und Gewissen gibt es keine Chemikalien auf Ebenen, die Berichterstattung im Rahmen dieser Satzung erfordern.

Proposition 65 - Karzinogene (> 0.0 %):

Nach bestem Wissen und Gewissen gibt es keine Chemikalien auf Ebenen, die Berichterstattung im Rahmen dieser Satzung erfordern.

Proposition 65 - Entwicklungsstörungen Toxine (> 0.0 %):

Nach bestem Wissen und Gewissen gibt es keine Chemikalien auf Ebenen, die Berichterstattung im Rahmen dieser Satzung erfordern.

Proposition 65 - weibliche Repro Toxine (> 0.0 %):

Nach bestem Wissen und Gewissen gibt es keine Chemikalien auf Ebenen, die Berichterstattung im Rahmen dieser Satzung erfordern.

Proposition 65 - männliche Repro Toxine (> 0.0 %):

Nach bestem Wissen und Gewissen gibt es keine Chemikalien auf Ebenen, die Berichterstattung im Rahmen dieser Satzung erfordern.

New Jersey RTK Stoffe (> 1 %):

Nach bestem Wissen und Gewissen gibt es keine Chemikalien auf Ebenen, die Berichterstattung im Rahmen dieser Satzung erfordern.

Pennsylvania-RTK-Stoffe (> 1 %):

Nach bestem Wissen und Gewissen gibt es keine Chemikalien auf Ebenen, die Berichterstattung im Rahmen dieser Satzung erfordern.

Satzung erfordern.

16. weitere Informationen

Die Informationen und Empfehlungen, die hierin enthaltenen basieren auf Daten, die als richtig erweisen. Allerdings erfolgt keine Garantie oder Gewährleistung jeglicher Art, ausdrücklich oder stillschweigend, in Bezug auf die hierin enthaltenen Informationen. Wir übernehmen keine Verantwortung und lehnen jede Haftung für irgendwelche schädlichen Auswirkungen, die durch die Einwirkung von unseren Produkten verursacht werden können. Kunden/Benutzer dieses Produktes müssen alle geltenden Arbeitsschutz Gesetze, Verordnungen und Bestimmungen.

Der vollständige Text der Sätze, die in Abschnitt 3 ist: nicht zutreffend

Dies ist die erste Version im GHS SDS-Format. Insetate von Änderungen gegenüber früheren Versionen in anderen Formaten sind nicht anwendbar.

DIE INFORMATIONEN IN DIESEM SICHERHEITSDATENBLATT WURDEN QUELLEN ENTNOMMEN, DIE WIR FÜR ZUVERLÄSSIG HALTEN. ALLERDINGS SIND DIE INFORMATIONEN ZUR VERFÜGUNG GESTELLT OHNE JEGLICHE GEWÄHRLEISTUNG, AUSDRÜCKLICHE ODER AUF SEINE RICHTIGKEIT IMPLIZIERT. EINIGE INFORMATIONEN UND SCHLUSSFOLGERUNGEN HIERIN SIND AUS ANDEREN QUELLEN ALS DIREKTE TESTDATEN IN DER SACHE SELBST. DIESE MSDS BEREIT WAR UND NUR FÜR DIESES PRODUKT VERWENDET WERDEN SOLL. WENN DAS PRODUKT ALS EINE KOMPONENTE IN ANOTHER PRODUKT VERWENDET WIRD, KANN DIESE MSDS INFORMATIONEN NICHT ANWENDBAR. BENUTZER SOLLTEN IHRE EIGENEN UNTERSUCHUNGEN, DIE EIGNUNG DER INFORMATIONEN ODER PRODUKTE FÜR IHREN EINSATZZWECK BESTIMMEN. DIE BEDINGUNGEN ODER METHODEN DER HANDHABUNG, LAGERUNG, VERWENDUNG UND ENTSORGUNG DES PRODUKTS KÖNNEN ERFOLGEN AUßERHALB UNSERER KONTROLLMÖGLICHKEITEN UND ENTZIEHT SICH UNSERER KENNTNIS. AUS DIESEM UND ANDEREN GRÜNDEN, WIR ÜBERNEHMEN VERANTWORTUNG UND NICHT AUSDRÜCKLICH DIE HAFTUNG FÜR VERLUSTE, SCHÄDEN ODER KOSTEN, DIE AUS ODER IN IRGEND EINER WEISE MIT HANDHABUNG, LAGERUNG, VERWENDUNG ODER ENTSORGUNG DES PRODUKTS VERBUNDEN.

Ende des Dokuments