

SICHERHEITSDATENBLATT

SDB-nr: 4023

4023 H1 QUINPLEX® FOOD MACHINERY LUBRICANT

Ausgabedatum 24-Apr-2012

Überarbeitet am 02-Apr-2020

Revisionsnummer 3

Abschnitt 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BEZIEHUNGSWEISE DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

1.1. Produktidentifikator

Produktbezeichnung 4023 H1 QUINPLEX® FOOD MACHINERY LUBRICANT

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

| | |
|---|------------------------------|
| Identifizierte Verwendung | Schmierstoff |
| Verwendungen, von denen abgeraten wird | Verwendung durch Verbraucher |

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

| <u>Lieferant</u> (Hersteller/Importeur/Alleinvertreter/nac hgeschalteter Anwender/Händler) | <u>Hersteller</u> |
|--|---|
| HH Compliance Rubicon Centre, CIT Campus, Bishopstown, Cork, Ireland T12 Y275 +353-21-4868121 | Lubrication Engineers Inc. 1919 E. Tulsa Wichita, KS 67216 USA 800-537-7683 |

Weitere Informationen siehe

techsupport@le-inc.net

1.4. Notrufnummer

Notrufnummer CHEMTREC: +1-703-527-3887 (INTERNATIONAL)
1-800-424-9300 (NORDAMERIKA)

| | |
|--------------------|---|
| Österreich | Vergiftungsinformationszentrale (AT): +43-(0)1-406 43 43 |
| Belgien | Giftzentrum (BE): +32 70 245 245 |
| Dänemark | Gift-Hotline (DK): +45 82 12 12 12 |
| Finnland | Poison Information Centre (FI): +358 9 471 977 |
| Frankreich | ORFILA (FR): + 01 45 42 59 59 |
| Deutschland | Poison Center Berlin (DE): +49 030 30686 790 |
| Irland | Nationales Giftinformationszentrum (IE): +353 1 8379964 |
| Italien | Giftzentrum Mailand (IT): +39 02 6610 1029 |
| Niederlande | Nationales Giftinformationszentrum (NL): +31 30 274 88 88 (Hinweis: Dieser Dienst steht nur medizinischem Fachpersonal zur Verfügung) |
| Norwegen | Poisons Information (NO): + 47 22 591300 |
| Polen | Giftinformationszentrum Warschau (PL): +48 22 619 66 54; +48 22 619 08 97 |

SDB-nr: 4023

4023 H1 QUINPLEX® FOOD MACHINERY LUBRICANT

Ausgabedatum 24-Apr-2012

Überarbeitet am 02-Apr-2020

Revisionsnummer 3

| | |
|-----------------------|--|
| Portugal | Giftinformationszentrum (PT): +351 21 330 3284 |
| Spanien | Giftinformationsdienst (ES): +34 91 562 04 20 |
| Schweden | Poisons Information Center (SV):+46 8 33 12 31 |
| Schweiz | Poison Center: Tel 145; +41 44 251 51 51 |
| Großbritannien | NHS Direct (UK): +44 0845 46 47 |

Abschnitt 2: MÖGLICHE GEFAHREN

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Richtlinie/Verordnung (EG) Nr.
1272/2008

| | |
|--|----------------------|
| Chronische aquatische Toxizität | Kategorie 3 - (H412) |
|--|----------------------|

2.2. Kennzeichnungselemente

Produktidentifikator

Signalwort

Keine

Gefahrenhinweise

H412- Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

Sicherheitshinweise - Verordnung (EG) §28, Nr. 1272/2008

P273 – Freisetzung in die Umwelt vermeiden, P501 - Inhalt/Behälter einer zugelassenen Einrichtung zur Abfallentsorgung zuführen

2.3. Sonstige Gefahren

Sonstige Gefahren

Schädlich für Wasserorganismen

Es liegen keine Informationen vor

Abschnitt 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.1. Stoffe

| Chemische Bezeichnung | EG-Nr | CAS-Nr | Gewicht-% | Einstufung (VO (EG) 1272/2008) | REACH-Registrierungsnummer |
|----------------------------|---------|-----------|-----------|---|----------------------------|
| Zinkit | Present | 1314-13-2 | 1 - 5 | Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) | Keine Daten verfügbar |
| Zinkstearat | Present | 557-05-1 | 1 - 5 | Keine Daten verfügbar | Keine Daten verfügbar |
| 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol | Present | 128-37-0 | 0.1 - 1 | Keine Daten verfügbar | Keine Daten verfügbar |
| Diphenylamin | Present | 122-39-4 | < 0.1 | Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) STOT RE 2 (H373) Acute Tox. 3 (H331) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) | Keine Daten verfügbar |

Der Hersteller von "4023" erklärt, dass der mit DSMO extrahierbare Anteil nach IP-346 weniger als 3 % beträgt

SDB-nr: 4023

4023 H1 QUINPLEX® FOOD MACHINERY LUBRICANT

Ausgabedatum 24-Apr-2012

Überarbeitet am 02-Apr-2020

Revisionsnummer 3

Wortlaut der H- und EUH-Sätze siehe unter Abschnitt 16

Abschnitt 4: ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

| | |
|---------------------|---|
| Einatmen | An die frische Luft bringen. |
| Hautkontakt | Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen und kontaminierte Kleidung und Schuhe ausziehen. |
| Augenkontakt | Mindestens 15 Minuten mit viel Wasser gründlich ausspülen und Arzt konsultieren. |
| Verschlucken | Viel Wasser trinken. KEIN Erbrechen herbeiführen. |

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

| | |
|-----------------|----------------|
| Symptome | Keine bekannt. |
|-----------------|----------------|

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

| | |
|-----------------------------|----------------------------|
| Hinweise an den Arzt | Symptomatische Behandlung. |
|-----------------------------|----------------------------|

Abschnitt 5: MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1. Löschmittel

| | |
|--------------------------------|---|
| Geeignete Löschmittel | Sprühwasser, Kohlendioxid (CO ₂), Schaum, Trockenlöschmittel |
| Ungeeignete Löschmittel | Es darf kein massiver Wasserstrahl verwendet werden, weil er das Feuer ausstreuen und ausbreiten kann |
| Flammpunkt | 215 °C / 419 °F |

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Thermische Zersetzung kann zur Freisetzung reizender Gase und Dämpfe führen

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Schutzkleidung tragen. Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

Abschnitt 6: MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

| | |
|--|---|
| Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen | Persönliche Schutzausrüstung verwenden. |
|--|---|

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Weitere Leckagen oder Verschütten vermeiden, wenn gefahrlos möglich. Verunreinigung des Grundwassers durch das Material

SDB-nr: 4023

4023 H1 QUINPLEX® FOOD MACHINERY LUBRICANT

Ausgabedatum 24-Apr-2012

Überarbeitet am 02-Apr-2020

Revisionsnummer 3

vermeiden. Lokale Behörden informieren, wenn erhebliche verschüttete Mengen nicht eingedämmt werden können. Sich vor sich ansammelnden Dämpfen, die explosive Konzentrationen bilden können, hüten. Dämpfe können sich in tief liegenden Bereichen ansammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

| | |
|---------------------------------|--|
| Methoden zur Rückhaltung | Weitere Leckagen oder Verschütten vermeiden, wenn gefahrlos möglich. |
| Verfahren zur Reinigung | Contain the spill. Mit inertem, absorbierendem Material aufsaugen. Aufnehmen und in entsprechend gekennzeichnete Behälter überführen. Kontaminierte Oberfläche gründlich reinigen. |

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 12.

Abschnitt 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

| | |
|-------------------------------------|--|
| Hinweise zum sicheren Umgang | Persönliche Schutzausrüstung tragen. . |
| Hygienemaßnahmen | Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen. Beschmutzte Kleidung entfernen und vor Wiederverwendung waschen. |

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

| | |
|--|---|
| Technische Maßnahmen/Lagerungsbedingungen | Behälter gut verschlossen halten und an einem trockenen und gut belüfteten Ort lagern. In einem Auffangraum lagern. |
|--|---|

7.3. Spezifische Endanwendungen

| | |
|--|---|
| Risikomanagementmaßnahmen (RMM) | Die erforderlichen Informationen werden in diesem Sicherheitsdatenblatt bereitgestellt. |
|--|---|

Abschnitt 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

8.1. Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte

| Chemische Bezeichnung | Europäische Union | Großbritannien | Frankreich | Spanien | Deutschland |
|--|-------------------|---|---|--|-------------------------------|
| Zinkit 1314-13-2 | - | - | TWA 5 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³ | TWA 2 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³ | - |
| Zinkstearat 557-05-1 | - | STEL 20 mg/m ³ STEL 12 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³ TWA 4 mg/m ³ | TWA 10 mg/m ³ | TWA 10 mg/m ³ | - |
| 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol 128-37-0 | - | STEL 30 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³ | TWA 10 mg/m ³ | TWA 10 mg/m ³ | AGW 10 mg/m ³ |
| Diphenylamin 122-39-4 | - | STEL 20 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³ | TWA 10 mg/m ³ | TWA 10 mg/m ³ | AGW 5 mg/m ³ H* |
| Chemische Bezeichnung | Italien | Portugal | Die Niederlande | Finnland | Dänemark |

SDB-nr: 4023

4023 H1 QUINPLEX® FOOD MACHINERY LUBRICANT

Ausgabedatum 24-Apr-2012

Überarbeitet am 02-Apr-2020

Revisionsnummer 3

| | | | | | |
|--|---|--|--|---|--|
| Zinkit 1314-13-2 | - | TWA 2 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³ | - | TWA 2 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³ | TWA 4 mg/m ³ |
| Zinkstearat 557-05-1 | - | TWA 10 mg/m ³ C(A4) | - | TWA 10 mg/m ³ | - |
| 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol 128-37-0 | - | TWA 2 mg/m ³ C(A4) | - | TWA 10 mg/m ³ STEL 20 mg/m ³ | TWA 10 mg/m ³ |
| Diphenylamin 122-39-4 | - | TWA 10 mg/m ³ C(A4) | - | TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³ | TWA 5 mg/m ³ |
| Chemische Bezeichnung | Österreich | Schweiz | Polen | Norwegen | Irland |
| Zinkit 1314-13-2 | TWA 5 mg/m ³ | TWA 3 mg/m ³ STEL 3 mg/m ³ | TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³ | TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³ | TWA 2 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³ |
| Zinkstearat 557-05-1 | - | TWA 3 mg/m ³ | - | - | TWA 10 mg/m ³ TWA 4 mg/m ³ STEL 12 mg/m ³ STEL 20 mg/m ³ STEL 30 mg/m ³ |
| 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol 128-37-0 | TWA 10 mg/m ³ | SS-C** TWA 10 mg/m ³ C1 STEL 40 mg/m ³ | - | - | TWA 10 mg/m ³ STEL 30 mg/m ³ |
| Diphenylamin 122-39-4 | H* STEL 1.4 ppm STEL 10 mg/m ³ TWA 0.7 ppm TWA 5 mg/m ³ | SS-C** H* TWA 10 mg/m ³ | - | TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³ | TWA 10 mg/m ³ STEL 20 mg/m ³ |
| Chemische Bezeichnung | Ungarn | Belgien | Tschechische Republik | Griechenland | Schweden |
| Zinkit 1314-13-2 | STEL 20mg/m ³ TWA 5mg/m ³ | TWA 10 mg/m ³ TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³ | TWA 2 mg/m ³ Ceiling 5 mg/m ³ | TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³ | LLV 5 mg/m ³ |
| Zinkstearat 557-05-1 | - | TWA 10 mg/m ³ | - | - | LLV 5 mg/m ³ |
| 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol 128-37-0 | - | TWA 2 mg/m ³ | - | TWA 10 mg/m ³ | - |
| Diphenylamin 122-39-4 | - | TWA 10 mg/m ³ | TWA 10 mg/m ³ Ceiling 20 mg/m ³ Chronické účinky** S* | TWA 10 mg/m ³ STEL 20 mg/m ³ | LLV 4 mg/m ³ Indicative STLV 12 mg/m ³ |

Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level) Es liegen keine Informationen vor

Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC, predicted no effect concentration) Es liegen keine Informationen vor.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Steuerungseinrichtungen

Für angemessene Belüftung sorgen, vor allem in geschlossenen Räumen.

Persönliche Schutzausrüstung

Augen- und Gesichtsschutz

Dicht schließende Schutzbrille.

Handschutz

Gummi-/Latex-/Neopren- und andere geeignete chemikalienbeständige Handschuhe.

Haut- und Körperschutz

Langarmige Kleidung.

Atemschutz

Bei normalen Verwendungsbedingungen ist keine Schutzausrüstung erforderlich. Bei

SDB-nr: 4023

4023 H1 QUINPLEX® FOOD MACHINERY LUBRICANT

Ausgabedatum 24-Apr-2012

Überarbeitet am 02-Apr-2020

Revisionsnummer 3

Überschreitung der Expositionsgrenzen oder bei auftretender Reizung kann Belüftung und Evakuierung erforderlich sein.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition Lokale Behörden informieren, wenn erhebliche verschüttete Mengen nicht eingedämmt werden können. Verunreinigung des Grundwassers durch das Material vermeiden. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Abschnitt 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

| | |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Physikalischer Zustand | Paste |
| Aussehen | weiß |
| Geruch | nach Kohlenwasserstoffen |
| Geruchsschwelle | Es liegen keine Informationen vor |

| <u>Eigenschaft</u> | <u>Werte</u> |
|---|-----------------------|
| pH-Wert | 6 - 8 |
| Schmelzpunkt / Gefrierpunkt | Keine Daten verfügbar |
| Siedepunkt / Siedebereich | Keine Daten verfügbar |
| Flammpunkt | 215 °C / 419 °F |
| Verdampfungsgeschwindigkeit | Keine Daten verfügbar |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig) | Keine Daten verfügbar |
| Dampfdruck | Keine Daten verfügbar |
| Dampfdichte | < 1 (Luft = 1) |
| Spezifisches Gewicht | 0.95 |
| Wasserlöslichkeit | vernachlässigbar |
| Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser | Keine Daten verfügbar |
| Selbstentzündungstemperatur | Keine Daten verfügbar |
| Zersetzungstemperatur | Keine Daten verfügbar |
| Viskosität, kinematisch | nicht zutreffend |
| Explosive Eigenschaften | Keine Daten verfügbar |
| Oxidierende Eigenschaften | Keine Daten verfügbar |

Abschnitt 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1. Reaktivität

Keine bekannt.

10.2. Chemische Stabilität

Unter normalen Bedingungen stabil.

Explosionsdaten

Empfindlichkeit gegenüber Nicht schlagempfindlich.

mechanischer Einwirkung
Empfindlichkeit gegenüber Kann sich durch Reibung, Hitze, Funken oder Flammen entzünden.
statischer Entladung

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen Keine bei normaler Verarbeitung.

SDB-nr: 4023

4023 H1 QUINPLEX® FOOD MACHINERY LUBRICANT

Ausgabedatum 24-Apr-2012

Überarbeitet am 02-Apr-2020

Revisionsnummer 3

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Hitze, Funken und Flammen.

10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Oxidationsmittel. Starke Säuren. Starke Laugen.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kohlenstoffmonoxid, Kohlenstoffdioxid und unverbrannte Kohlenwasserstoffe (Rauch).

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

Produktinformationen

Produkt stellt laut bekannten oder zur Verfügung gestellten Informationen keine Gefahr in der Form einer akuten Toxizität dar.

Der Hersteller von "4023" erklärt, dass der mit DSMO extrahierbare Anteil nach IP-346 weniger als 3 % beträgt

| | |
|---------------------|--|
| Einatmen | Kann zu einer Reizung der Augen und der Atemwege führen. |
| Augenkontakt | Augenkontakt kann zu einer Reizung führen. |
| Hautkontakt | Kann Reizungen verursachen. |
| Verschlucken | Für dieses Produkt sind keine Daten verfügbar. |

Unbekannte akute Toxizität 98.1 Prozent des Gemisches bestehen aus Bestandteilen unbekannter akuter Toxizität.

Die folgenden Werte werden auf der Basis von Kapitel 3.1 des GHS-Dokuments berechnet

| | |
|------------------------|-----------------|
| ATEmix (oral) | 12,929.70 mg/kg |
| ATEmix (dermal) | 5,906.80 mg/kg |

Angaben zu den Bestandteilen

| Chemische Bezeichnung | LD50 Oral | LD50 Dermal | LC50 Einatmen |
|--|----------------------|-------------------------|-------------------------|
| Destillate (erdöl), mit wasserstoff behandelte schwere paraffinhaltige | > 15 g/kg (Rat) | > 5000 mg/kg (Rabbit) | - |
| Dinatriumdihydrogenpyrophosphat | = 1800 mg/kg (Rat) | - | > 0.58 mg/L (Rat) 4 h |
| Zinkit | > 5000 mg/kg (Rat) | - | - |
| Zinkstearat | > 10 g/kg (Rat) | > 2000 mg/kg (Rabbit) | - |
| Benzolamin, N-Phenyl-Reaktionsprodukte mit 2,4,4-Trimethylpenten | > 5000 mg/kg (Rat) | - | - |
| 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol | > 2930 mg/kg (Rat) | > 2000 mg/kg (Rat) | - |
| Diphenylamin | = 1120 mg/kg (Rat) | > 2000 mg/kg (Rabbit) | - |

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Es liegen keine Informationen vor.

Schwere Augenschädigung/Augenreizung Es liegen keine Informationen vor.

Sensibilisierung Es liegen keine Informationen vor.

SDB-nr: 4023

4023 H1 QUINPLEX® FOOD MACHINERY LUBRICANT

Ausgabedatum 24-Apr-2012

Überarbeitet am 02-Apr-2020

Revisionsnummer 3

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor

Abschnitt 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

| | |
|---|---|
| Abfall aus Rückständen/nicht verwendeten Produkten | Darf nicht in die Umwelt freigesetzt werden. Entsorgung gemäß EG-Richtlinien über Abfälle und über gefährliche Abfälle. |
| Kontaminierte Verpackung | Leere Behälter nicht wieder verwenden. Leere Behälter sollten an einen zugelassenen Abfallumschlagplatz zum Recycling oder der Entsorgung überführt werden. |
| SONSTIGE ANGABEN | Gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) sind Abfallschlüsselnummern nicht produktsondern anwendungsbezogen. Abfallschlüssel müssen durch den Benutzer auf der Basis der Anwendung, für die das Produkt verwendet wurde, zugewiesen werden. |

Abschnitt 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

| | |
|-------------------------|-----------------|
| <u>IMDG</u> | Nicht reguliert |
| <u>ADR/RID</u> | Nicht reguliert |
| <u>ICAO/IATA</u> | Nicht reguliert |

Abschnitt 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

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

Wassergefährdungsklasse (WGK) 3

Internationale Bestandsverzeichnisse

| | |
|----------------------|----------------|
| TSCA | Erfüllt |
| DSL/NDSL | Erfüllt |
| EINECS/ELINCS | Nicht bestimmt |
| ENCS | Nicht bestimmt |
| IECSC | Erfüllt |
| KECL | Nicht bestimmt |
| PICCS | Nicht bestimmt |
| AICS | Erfüllt |

Legend

TSCA - US-amerikanisches Gefahrstoff-Überwachungsgesetz Abschnitt 8(b) Bestandsverzeichnis

SDB-nr: 4023

4023 H1 QUINPLEX® FOOD MACHINERY LUBRICANT

Ausgabedatum 24-Apr-2012

Überarbeitet am 02-Apr-2020

Revisionsnummer 3

DSL/NDL - Kanadische Entsprechung der europäischen Altstoffliste/Kanadische Liste mit Stoffen, die nur im Ausland auf dem Markt sind
EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Chemical Substances (Europäisches Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe)/European List of Notified Chemical Substances (Europäische Liste der angemeldeten chemischen Stoffe)
ENCS - japanisches Verzeichnis bestehender Chemikalien (Japan Existing and New Chemical Substances)
IECSC - chinesisches Verzeichnis bestehender Chemikalien (China Inventory of Existing Chemical Substances)
KECL - koreanisches Verzeichnis bestehender Chemikalien (Korean Existing and Evaluated Chemical Substances)
PICCS - philippinisches Verzeichnis bestehender Chemikalien und chemischer Substanzen (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
AICS - Australisches Verzeichnis von chemischen Stoffen (Australian Inventory of Chemical Substances)

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung Es liegen keine Informationen vor

Abschnitt 16: SONSTIGE ANGABEN

Auf den vollständigen Text der Gefahrenhinweise wird unter Abschnitt 2 und 3 Bezug genommen

H301 - Giftig bei Verschlucken

H311 - Giftig bei Hautkontakt

H331 - Giftig bei Einatmen

H373 - Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition

H400 - Sehr giftig für Wasserorganismen

H410 - Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung

Ausgabedatum 24-Apr-2012

Überarbeitet am 02-Apr-2020

Revisionsgrund Formulierung.

Haftungsausschluss

Die in diesem Material Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen sind nach bestem Wissen und Gewissen erstellt worden und basieren auf dem Wissensstand zur Zeit der Veröffentlichung. Die enthaltenen Informationen sind zur Orientierung für eine sichere Handhabung, Verwendung, Verarbeitung, Lagerung, Transport, Entsorgung und im Falle von Verschüttetem bestimmt und gelten nicht als Garantie und Qualitätsspezifikationen. Diese Informationen beziehen sich lediglich auf das explizit angegebene Material und können bei Verwendung mit anderen Materialien oder anderen Abläufen für ein solches Material keine Gültigkeit haben, falls nicht im Text spezifiziert.

SDS is available at www.LElubricants.com

Ende des Sicherheitsdatenblatts