



Chain Lube IND

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Publiceringsdatum: 2023-10-17 Omarbetning datum: 2023-10-17 Ersätter version av: 2023-01-10 Version: 1.2

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : Chain Lube IND
UFI : XETX-P8S9-R00N-CGV1
Produktkod : BDS002339AE
Förångare : Aerosol

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Professionellt bruk
Användning av ämnet eller beredningen : smörjmedel

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör

CRC Industries Europe B.V.
Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgium
T +32(0)52/45.60.11 - F +32(0)52/45.00.34
hse@crcind.com - www.crcind.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +32(0)52/45.60.11
Office hours: 9-17h CET

| Land | Organisation/Firma | Adress | Telefonnummer för nödsituationer | Kommentar |
|---------|---------------------------|------------------------------------|----------------------------------|-----------|
| Sverige | Giftinformationscentralen | Solna Strandväg 21 171 54 Solna | 112 – begär Giftinformation | |

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Aerosol, kategori 1 H222;H229
Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Extremt brandfarlig aerosol.

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS02

Signalord (CLP) :

Fara

Faroangivelser (CLP) :

H222 - Extremt brandfarlig aerosol.

H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Chain Lube IND

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Skyddsangivelser (CLP) : P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.
P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P211 - Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251 - Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P410+P412 - Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C.

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT/vPvB-ämnen $\geq 0,1$ % bedömt enligt REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

| Namn | Produktbeteckning | % | Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP] |
|---|--|-------|---|
| Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpenten | CAS nr: 68411-46-1 EC nr: 270-128-1 REACH-nr: 01-2119491299-23 | < 0,5 | Repr. 2, H361f |

Produkt som omfattas av CLP Artikel 1.1.3.7. Komponenternas upplysningsregler har modifierats i det här fallet.

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän : Se till att medicinsk personal är medveten om de material (er) som berörs och att de vidtar nödvändiga skyddsåtgärder.
Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta läkare om tecken/symptom utvecklas.
Första hjälpen efter hudkontakt : Tvätta huden med mycket vatten. Uppsök läkare eller irritation uppstår.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte. Uppsök läkare eller irritation uppstår.
Första hjälpen efter förtäring : Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare information tillgänglig

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ordna allmänna stödåtgärder och behandla på ett symtomatisk sätt. Håll den skadade under observation. Symptomen kan vara fördröjda.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid.
Olämpligt släckningsmedel : Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk : Extremt brandfarlig aerosol.
Explosionsrisk : Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Farliga sönderdelningsprodukter : Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

Chain Lube IND

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Släckinstruktioner : Flytta behållarna från brandplatsen om det kan göras utan risk för personskada. Tillämpa gängse rutiner för brandbekämpning och betänk riskerna med övriga inblandade material.
- Skydd under brandbekämpning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Bär lämplig skyddsutrustning och -kläder under rengöringen.
- Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet. Inga öppna lågor, inga gnistor, ingen rökning.

6.1.2. För räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".
- Planeringar för nödfall : Evakuera överflödigt personal. Ventilera området.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

- Rengöringsmetoder : Samla upp produkten på mekanisk väg. Begränsa stora utsläpp i ett dike och täck materialet med våt sand eller jord för att kunna bortskaffa det på ett säkert sätt. När materialet samlats upp skall området spolas med vatten. Torka upp mindre spill med kemiska absorptionsmedel. Rengör ytan grundligt för att avlägsna kontaminering från utsläppsrester.
- Annan information : Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För avyttring av förorenat material, se avsnitt 13: "Avfallshantering".

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder för säker hantering : Använd personlig skyddsutrustning. Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Undvik långvarig exponering. Hantera i enlighet med god industriell hygien och säkerhetsrutiner.
- Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Lagringsvillkor : Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Behållarna skall vara tillslutna när de inte används.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Ingen ytterligare information tillgänglig

Chain Lube IND

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.4. DNEL och PNEC

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att det finns en bra allmän ventilation. Ventilationen skall anpassas efter förhållandena. Om tillämpligt, använd inkapsling av processer, punktsugning eller andra tekniska försiktighetsåtgärder för att hålla nivåerna i luften under de rekommenderade exponeringsgränserna. Om exponeringsgränserna inte har fastställts, håll luftburna nivåer på en acceptabel nivå.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Använd skyddsglasögon enligt EN 166. Säkerhetsglasögon med sidoskydd.

8.2.2.2. Hudskydd

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Handskydd:

Vid risk för tillfällig kontakt med produkten bär kemskyddshandskar enligt normen EN 374. Användningen av engångshandskar är acceptabelt förutsatt att de omedelbart byts i händelse de utsatts för stänk eller spill. Lämpligast är nitrilhandskar.

8.2.2.3. Andningsskydd

Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas. Godkänd organisk respirator. Typ av filter: A

8.2.2.4. Termisk fara

Skydd mot termiska risker:

Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden. Använd lämpliga skyddskläder som skyddar mot hetta.

8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:

Undvik utsläpp till miljön. Utsläpp från ventilation eller arbetsutrustning ska kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller kraven i miljöskyddslagstiftningen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|-----------------------|--|
| Fysikaliskt tillstånd | : Vätska |
| Färg | : Vit. |
| Utseende | : Vätska med propan/butan som drivgas. |
| Lukt | : Karakteristisk. |
| Luktröskeln | : Ej tillgänglig |
| Smältpunkt | : Ej tillämplig |

Chain Lube IND

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| | |
|---|---|
| Frys punkt | : Ej tillgänglig |
| Kokpunkt | : Ej tillgänglig |
| Brandfarlighet | : Extremt brandfarlig aerosol. |
| Explosiva egenskaper | : Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. |
| Nedre explosionsgräns | : Ej tillgänglig |
| Övre explosionsgräns | : Ej tillgänglig |
| Flampunkt | : 260 °C |
| Självantändningstemperatur | : Ej tillgänglig |
| Sönderdelningstemperatur | : Ej tillgänglig |
| pH-värde | : Ej tillämplig |
| Viskositet, kinematisk | : Ej tillgänglig |
| Löslighet | : Olöslig i vatten. |
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow) | : Ej tillämplig |
| Ångtryck | : Ej tillgänglig |
| Ångtryck vid 50°C | : Ej tillgänglig |
| Densitet | : 0,924 g/cm ³ vid 20°C |
| Relativ densitet | : 0,924 vid 20°C |
| Relativ ångdensitet vid 20°C | : Ej tillgänglig |
| Partikelegenskaper | : Ej tillämplig |

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

% av brandfarliga ingredienser : 10 – 25 %

9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

VOC-halt : 86 g/l
Ytterligare Information : Aerosoler utan drivgas.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik kontakt med heta ytor. Värme. Inga lågor, inga gnistor. Eliminera alla antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Krafftulla oxidanter.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden. koloxid (CO, CO₂).

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

| | |
|------------------------------------|--|
| Akut toxicitet (oral) | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| Akut toxicitet (dermal) | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| Akut toxicitet (inhalation) | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |

Chain Lube IND

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpenten (68411-46-1) | |
|---|---|
| LD50 oral råtta | > 5000 mg/kg kroppsvikt |
| LD50 hud råtta | > 2000 mg/kg kroppsvikt |
| Frätande/irriterande på huden | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) pH-värde: Ej tillämplig |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) pH-värde: Ej tillämplig |
| Luftvägs-/hudsensibilisering | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| Mutagenitet i könsceller | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| Cancerogenicitet | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| Reproduktionstoxicitet | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| Specifik organtoxicitet – enstaka exponering | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| Specifik organtoxicitet – upprepad exponering | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| Fara vid aspiration | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |

| Chain Lube IND | |
|---|--------------------------|
| Förångare | Aerosol |
| Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpenten (68411-46-1) | |
| Viskositet, kinematisk | 352,7 mm ² /s |

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonstörande egenskaper

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

11.2.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat
Inte snabbt nedbrytbart

| Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpenten (68411-46-1) | |
|---|------------|
| LC50 - Fisk [1] | > 100 mg/l |
| EC50 72h - Alger [1] | > 100 mg/l |
| ErC50 alger | 600 mg/l |

Chain Lube IND

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Chain Lube IND

Persistens och nedbrytbarhet Ej fastslaget. Det finns ingen information om nedbrytbarheten för denna produkt.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Chain Lube IND

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow) Ej tillämplig

Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylptenten (68411-46-1)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) 7,05

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Chain Lube IND

Resultat av kartläggningen av PBT-egenskaperna Innehåller inga PBT/vPvB-ämnen $\geq 0,1$ % bedömt enligt REACH bilaga XIII

12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper

: Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

12.7. Andra skadliga effekter

Ytterligare Information
Potentiell drivhuseffekt

: Ina andra kända effekter.
: 0 (Fluorerade växthusgaser - (EG) nr 517/2014)

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder

: Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.

Europeisk avfallsförteckning

: Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoder skall tilldelas av användaren baserade på produktens tilltänkta användningsområde.

AVSNITT 14: Transportinformation






I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|-----------------------|----------------------------------|------------------------|------------------------|
| 14.1. UN-nummer eller id-nummer | | | | |
| UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 |
| 14.2. Officiell transportbenämning | | | | |
| AEROSOLER | AEROSOLS | Aerosols, flammable | AEROSOLER | AEROSOLER |
| Beskrivning i transportdokument | | | | |
| UN 1950 AEROSOLER, 2.1, (D) | UN 1950 AEROSOLS, 2.1 | UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1 | UN 1950 AEROSOLER, 2.1 | UN 1950 AEROSOLER, 2.1 |

Chain Lube IND

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|---|---|---|
| 14.3. Faroklass för transport | | | | |
| 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.1 |
|  |  |  |  |  |
| 14.4. Förpackningsgrupp | | | | |
| Ej tillämplig | Ej tillämplig | Ej tillämplig | Ej tillämplig | Ej tillämplig |
| 14.5. Miljöfaror | | | | |
| Miljöfarlig: Nej | Miljöfarlig: Nej Marin förorening: Nej | Miljöfarlig: Nej | Miljöfarlig: Nej | Miljöfarlig: Nej |
| Ingen ytterligare information tillgänglig | | | | |

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR) : 5F
Särbestämmelser (ADR) : 190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (ADR) : 1l
Reducerade mängder (ADR) : E0
Förpackningsinstruktioner (ADR) : P207, LP200
Särbestämmelser för förpackningen (ADR) : PP87, RR6, L2
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR) : MP9
Transportkategori (ADR) : 2
Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR) : V14
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR) : CV9, CV12
Särbestämmelser för transport - Användning (ADR) : S2
Restriktionskod för tunnlar (ADR) : D

Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG) : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Begränsade mängder (IMDG) : SP277
Reducerade mängder (IMDG) : E0
Förpackningsinstruktioner (IMDG) : P207, LP200
Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG) : PP87, L2
EMS-nr. (Brand) : F-D
EMS-nr. (Utsläpp) : S-U
Lastningskategori (IMDG) : Ingen
Lastning och hantering (IMDG) : SW1, SW22
Segregation (IMDG) : SG69

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA) : E0
PCA Begränsade mängder (IATA) : Y203
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA) : 30kgG
PCA förpackningsanvisningar (IATA) : 203
PCA max. nettokvantitet (IATA) : 75kg
CAO förpackningsanvisningar (IATA) : 203
CAO max. nettokvantitet (IATA) : 150kg
Särbestämmelser (IATA) : A145, A167, A802
ERG-koden (IATA) : 10L

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN) : 5F
Specialbestämmelser (ADN) : 190, 327, 344, 625

Chain Lube IND

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| | |
|------------------------------------|--------------|
| Begränsade mängder (ADN) | : 1 L |
| Reducerade mängder (ADN) | : E0 |
| Utrustning erfordras (ADN) | : PP, EX, A |
| Ventilation (ADN) | : VE01, VE04 |
| Antal blå varningskoner/ljus (ADN) | : 1 |

Järnvägstransport

| | |
|--|----------------------|
| Klassificeringskod (RID) | : 5F |
| Specialbestämmelse (RID) | : 190, 327, 344, 625 |
| Begränsade mängder (RID) | : 1L |
| Reducerade mängder (RID) | : E0 |
| Förpackningsinstruktioner (RID) | : P207, LP200 |
| Särskilda förpackningsbestämmelser (RID) | : PP87, RR6, L2 |
| Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID) | : MP9 |
| Transportkategori (RID) | : 2 |
| Särbestämmelser för transport - Kollin (RID) | : W14 |
| Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID) | : CW9, CW12 |
| Expresskolli (RID) | : CE2 |
| HIN-nummer (RID) | : 23 |

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

VOC-direktivet (2004/42/CE, flyktiga organiska föreningar)

VOC-halt : 86 g/l

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

Chain Lube IND

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:

| | |
|---------------------------------|---|
| ADN | Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar |
| ADR | Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg |
| ATE | Uppskattning av akut toxicitet |
| BCF | Biokoncentrationsfaktor |
| BLV (biologiskt gränsvärde) | Biologiskt gränsvärde |
| Biokemisk syreförbrukning (BOD) | Biokemisk syreförbrukning (BOD) |
| Kemiska syreförbrukning (COD) | Kemiskt syrebehov (COD) |
| DMEL | Härledd minimal effektnivå |
| DNEL | Härledd nolleffektnivå |
| EC nr | Europeiska gemenskapens nummer |
| EC50 | Genomsnittlig effektiv koncentration |
| Engelska | Europeisk standard |
| IARC | Internationella centret för cancerforskning |
| IATA | Internationella lufttransportsammanslutningen |
| IMDG | Internationella regler för sjötransport av farligt gods |
| LC50 | Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation |
| LD50 | Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediansdos) |
| LOAEL | Lägsta observerade effektnivå |
| NOAEC | Koncentration där ingen skadlig effekt observeras |
| NOAEL | Nivå där ingen skadlig effekt observeras |
| NOEC | Nolleffektkoncentration |
| OECD | Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling |
| OEL | Yrkeshygieniskt gränsvärde |
| PBT | Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne |
| PNEC | Uppskattad nolleffektkoncentration |
| RID | Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg |
| SDS | Säkerhetsdatablad |
| STP | Avloppsreningsverk |
| ThOD | Teoretisk syreförbrukning (BThO) |
| TLM | Median toleransgräns |
| VOC | Flyktiga organiska föreningar |
| CAS nr | CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS) |

Chain Lube IND

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Förkortningar och akronymer:

| | |
|---|---|
| N.O.S (Inte specificerat på annat sätt) | Inte specificerat på annat sätt |
| vPvB | Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne |
| ED | Hormonstörande egenskaper |

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

| | |
|-----------|---|
| Aerosol 1 | Aerosol, kategori 1 |
| H222 | Extremt brandfarlig aerosol. |
| H229 | Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. |
| H361f | Misstänks kunna skada fertiliteten. |
| Repr. 2 | Reproduktionstoxicitet, kategori 2 |

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten. Ingen del av dessa dokument får kopieras, oavsett metod, utan skriftligt tillstånd från CRC. Undantag från detta gäller för varje åtgärd, med ärligt uppsåt, för att studera, forska i samt bedöma risker som berör hälsa, säkerhet och miljö. Produkterna regleras enligt förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP); förordning (EC) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (i varje fall ändrad och ersatt) och andra tillämpliga lagar. Det är en importörs eller nedströmsanvändares ansvar att säkerställa att produkten de importerar uppfyller kraven. Ett säkerhetsdatablad som tillhandahålls på ett lands officiella språk är inte en garanti för efterlevnad i det landet.