

SIKKERHEDSDATABLAD

Ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) artikel 31, bilag II med ændringer.

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: RENOLIT UNITEMP 2

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser: Smørefedt

Anvendelser som frarådes: Ingen identificerede anvendelser der frarådes.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent / Leverandør FUCHS LUBRICANTS DENMARK ApS
Strandvejen 125
2900 Hellerup
Telefon: +45 32 46 3000

Kontaktperson: HSE Advisor
E-mail: fse-hseasc@fuchs.com
Telefon: +46 8 128 25 000

1.4 Nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet er klassificeret og mærket som farligt i henhold til CLP-forordningen nr. 1272/2008 (EF).

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer.

Sundhedsmæssige Farer

Øjenirritation Kategori 2 H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Miljøfarer

Kroniske farer for vandmiljøet Kategori 3 H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fareresumé

Fysiske Farer: Ingen oplysninger.

2.2 Mærkningselementer

Produktnavn: RENOLIT UNITEMP 2



Signalord: Advarsel

Fareerklæringer: H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.
H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Erklæring om Forebyggelse

Forebyggelse: P262: Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.
P273: Undgå udledning til miljøet.

Destruktion: P501: Indholdet/ beholderen bortskaffes i en godkendt facilitet i overensstemmelse med lokale, regionale, nationale og internationale bestemmelser.

2.3 Oplysninger om andre farer	Ved at overholde de sædvanlige sikkerhedsforanstaltninger ved omgang med mineralolieprodukter og kemikalier samt anvisningerne om håndtering (punkt 7) og om personlige værnemidler (punkt 8) er der ingen særlige risici i kendte. Produktet må ikke ukontrolleret udledes i miljøet.
Hormonforstyrrende egenskaber	Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.
Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:	Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Generelle oplysninger: Smørefedt: Fortykkelsesmiddelsystem og additiver i syntetisk olie.

Produktnavn: RENOLIT UNITEMP 2

Kemisk betegnelse	Identifikation	Koncentration *	REACH registreringsnummer	Bemærkninger
Esterderivat	Polymer	1,00% - <3,00%		
Phenolisk antioxidant	EINECS: 204-881-4	0,25% - <1,00%	01-2119565113-46	
Amin, aromatisk, alkylet	EINECS: 270-128-1	0,10% - <1,00%	01-2119491299-23	
Dietanolamin	EINECS: 203-868-0	0,10% - <1,00%	01-2119488930-28	

* Alle koncentrationer er beregnet i procent af vægten, medmindre bestanddelen er en gas. Gaskoncentrationer beregnes i procent af rumfanget.

PBT: persistent, bioakkumulerende og toksisk stof

vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende stof

Klassificering

Kemisk betegnelse	Identifikation	Klassificering
Esterderivat	Polymer	CLP: Eye Dam. 1;H318, Skin Irrit. 2;H315
Phenolisk antioxidant	EINECS: 204-881-4	CLP: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410; M-faktorer (aquatic acute): 1; M-faktorer (aquatic chronic): 1
Amin, aromatisk, alkylet	EINECS: 270-128-1	CLP: Repr. 2;H361f, Aquatic Chronic 3;H412
Dietanolamin	EINECS: 203-868-0	CLP: Eye Dam. 1;H318, STOT RE 2;H373, Acute Tox. 4;H302, Skin Irrit. 2;H315, Repr. 2;H361fd

CLP: Forordning nr. 1272/2008

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Generelt: Tag straks tøj af, der er forurenet med produktet.

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Tilførsel af frisk luft, opsøg en læge ved gener.

Øjenkontakt: Skyl straks med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Hvis det er nemt, fjernes kontaktlinser. Kontakt læge.

Hudkontakt: Vask med vand og sæbe.

Indtagelse: Skyl munden grundigt.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede: Forårsager alvorlig øjenirritation.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig Søg læge ved tegn på symptomer.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler**

Produktnavn: RENOLIT UNITEMP 2

Egnede slukningsmidler: CO₂, slukningspulver eller tågeagtig vandstråle. Større brande skal bekæmpes med alkoholbestandigt skum eller vandstråle med egnet tensidtilsætning.

Uegnede slukningsmidler: vand i fuld stråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen: Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige forholdsregler ved brandbekæmpelse: Flyt beholdere fra brandstedet, hvis det er muligt uden risiko. Brandrester og kontamineret slukningsvand skal bortskaffes i henhold til myndighedernes bestemmelser. Kontamineret slukningsvand skal opsamles separat og må ikke udledes i kloaksystemet.

Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab: Ved brand skal der anvendes uafhængigt, luftforsynet åndedrætsværn og heldragt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer: Ikke nødvendigt.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Undgå udledning til miljøet. Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning: Spild skrubes op eller opsuges med sugende materiale. Det opsamlede materiale bortskaffes i henhold til reglerne. Stop stofstrømmen, hvis dette er risikofrit.

6.4 Henvisning til andre punkter: Se punkt 8 vedr. personlige værnemidler. Informationer om sikker håndtering se afsnit 7. Informationer om bortskaffelse se afsnit 13.

Inddæm vandet til senere bortskaffelse. Undgå at materialet kommer i vandløb, kloakker, kældre eller ind på tillukkede områder. Stop stofstrømmen, hvis dette er risikofrit.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring:

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering: Undgå kontakt med øjnene. Vask hænderne grundigt efter brug. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under arbejdet. De sædvanlige sikkerhedsforanstaltninger ved omgang med mineralolie- og kemiprodukter skal overholdes.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed: "Lokale bestemmelser vedrørende håndtering og opbevaring af vandforurenende produkter skal følges.

Produktnavn: RENOLIT UNITEMP 2

7.3 Særlige anvendelser: Ikke relevant

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for Erhvervsmæssig Eksposering

Ingen af komponenterne har tildelte eksposeringsgrænser.

8.2 Eksponeringskontrol

Passende tekniske sikkerhedsforanstaltninger:

Der skal være effektiv ventilation. Ventilationsraten skal tilpasses forholdene. Hvis det er relevant, skal der anvendes lukkede systemer, lokal udsugning eller andre tekniske foranstaltninger for at holde de luftbårne koncentrationer under de anbefalede grænseværdier. Hvis der ikke er fastsat grænseværdier, skal de luftbårne niveauer holdes på et acceptabelt niveau.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler (PSU)

Generelle oplysninger:

Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler. De sædvanlige sikkerhedsforanstaltninger ved omgang med mineralolieprodukter eller kemikalier skal under alle omstændigheder overholdes.

Beskyttelse af øjne/ansigt:

Ved omfyldning kan beskyttelsesbriller (EN 166) anbefales. Undgå kontakt med hud og øjne. Beskyttelsesbriller/ansigtsskærm anbefales. Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm ved risiko for stænk.

Beskyttelse af hud

Beskyttelse af Hænder:

Materiale: Nitrilbutylgummi (NBR).
Min. gennemtrængningstid: ≥ 480 min
Anbefalet materialetykkelse: $\geq 0,38$ mm

Undgå længerevarende og gentagen hudkontakt. Egnede handsker kan anvises af handskeleverandøren. Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttende salve. Beskyttelseshandsker, hvor det sikkerhedsteknisk er tilladt. Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne. Da denne ikke kun afhænger af handskematerialet, men også af specifikke faktorer på arbejdspladsen.

Andet:

Opbevar ikke pudseklude vædet med produktet i bukselommerne. Brug særligt arbejdstøj.

Beskyttelse af åndedrætsorganer:

Ikke relevant på grund af produktets form.

Farer ved varme:

Ingen oplysninger.

Produktnavn: RENOLIT UNITEMP 2**Hygiejniske foranstaltninger:**

Sørg for god personlig hygiejne. Vask hænder før der spises, drikkes og/eller ryges samt efter endt arbejde. Vask rutinemæssigt arbejdstøj for at få fjernet forurenende stoffer. Kassér forurenede fodtøj, som ikke kan renses.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Ingen oplysninger.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Udseende**

Form: fast

Form: Pasta

Farve: Lysebrunt

Lugt: Karakteristisk

pH-værdi: stof / blanding er ikke-opløselige (i vand)

Dråbepunkt: 250 °C (IP 396)

Kogepunkt: ikke bestemt

Flammepunkt: Ikke relevant

Antændelighed (fast stof, luftart): ikke bestemt

Eksplodingsgrænse, øvre (%): Ikke anvendelig ved blandinger.

Eksplodingsgrænse, nedre (%): Ikke anvendelig ved blandinger.

Damptryk: Ikke anvendelig ved blandinger.

Relativ dampvægtfylde: Ikke anvendelig ved blandinger.

Massefylde: 0,96 g/cm³ (25 °C)

Opløselighed

Opløselighed i vand: Uopløselig i vand

Opløselighed (anden): Ingen oplysninger.

Fordelingskoefficient (n-octanol/vand): Ikke anvendelig ved blandinger.

Selvantændelsestemperatur: ikke bestemt

Nedbrydningstemperatur: ikke bestemt

NLGI: 2

Partikelegenskaber: Forsøg ikke teknisk muligt

9.2 Andre oplysninger

Ingen oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet: Stabil ved formålsbestemt anvendelse.

10.2 Kemisk stabilitet: Stabil ved formålsbestemt anvendelse.

10.3 Risiko for farlige reaktioner: Stabil ved formålsbestemt anvendelse.

Produktnavn: RENOLIT UNITEMP 2

- 10.4 Forhold, der skal undgås:** Stabil ved formålsbestemmt anvendelse.
- 10.5 Materialer, der skal undgås:** Stærkt oxiderende midler. Stærke syrer. Stærke baser.
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

- Indånding:** Ingen oplysninger.
- Indtagelse:** Ingen oplysninger.
- Hudkontakt:** Ingen oplysninger.
- Øjenkontakt:** Forårsager øjenirritation.

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toxicitet

Indtagelse

- Produkt:** Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.

Specifikke stoffer

- Phenolisk antioxidant LD 50 (Rotte): > 2.930 mg/kg (OECD 401)
- Amin, aromatisk, alkyleret LD 50 (Rotte): > 5.000 mg/kg (OECD 401)
- Dietanolamin LD 50 (Rotte): 1.600 mg/kg

Hudkontakt

- Produkt:** Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.

Specifikke stoffer

- Phenolisk antioxidant LD 50 (Rotte): > 5.000 mg/kg (OECD 402)
- Dietanolamin LD 50 (Kanin): 13.079 mg/kg

Indånding

- Produkt:** Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.

Ætsning og Irritation for Huden:

- Produkt:** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Produktnavn: RENOLIT UNITEMP 2

Alvorlig Skade/Irritation for Øjne:

Produkt: Baseret på de tilgængelige data er klassifikationskriterierne opfyldt.

Specifikke stoffer

Amin, aromatisk, alkyleret OECD 405 (Kanin):
Ikke irriterende.

Luftvejs Eller Hud Sensibilisering:

Produkt: Medfører overfølsomhed i huden: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Sensibilisator for vejtrækningssystemet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Specifikke stoffer

Phenolisk antioxidant
Ikke sensibiliserende (marsvin); OECD 406.

Amin, aromatisk, alkyleret
Ikke sensibiliserende (marsvin); OECD 406.

Kimcellemutagenicitet

Produkt: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

Produkt: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Produkt: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Specifikke stoffer

Amin, aromatisk, alkyleret oral (Rotte, OECD 421), Mistænkes for at skade forplantningsevnen.

Specifik Organtoksicitet - Enkelt Eksponering

Produkt: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Specifik Organtoksicitet - Gentagne Eksponeringer

Produkt: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Inhaleringsfare

Produkt: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

11.2 Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

Produktnavn: RENOLIT UNITEMP 2

Produkt: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**Akut toxicitet**

Produkt: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Fisk**Specifikke stoffer**

Esterderivat	LC 50 (Fisk, 96 h): > 101 mg/l
Amin, aromatisk, alkyleret	LC 50 (Fisk, 96 h): > 100 mg/l (OECD 203)
Dietanolamin	LC 50 (Fisk, 96 h): 1.460 mg/l

Hvirvelløse Vandorganismer**Specifikke stoffer**

Phenolisk antioxidant	EC50 (Vandloppe, 48 h): 0,61 mg/l (OECD 202)
Amin, aromatisk, alkyleret	EC50 (Daphnia magna): 51 mg/l (OECD 202)
Dietanolamin	EC50 (Vandloppe, 48 h): 55 mg/l

Kronisk toksicitetProdukt:

Baseret på de tilgængelige data er klassifikationskriterierne opfyldt.

Hvirvelløse Vandorganismer**Specifikke stoffer**

Phenolisk antioxidant	NOEC (Vandloppe, 21 d): > 0,39 mg/l
Dietanolamin	EC 10 (Vandloppe, 21 d): 1,05 mg/l

Giftighed for vandplanter**Specifikke stoffer**

Amin, aromatisk, alkyleret	EC50 (72 h): > 100 mg/l (OECD 201)
----------------------------	------------------------------------

12.2 Persistens og nedbrydelighed**Biologisk nedbrydning**

Produkt: Ikke anvendelig ved blandinger.

Produktnavn: RENOLIT UNITEMP 2**Specifikke stoffer**

Phenolisk antioxidant	30 % (OECD 302C) Ikke letnedbrydelig.
Amin, aromatisk, alkyleret	Ikke letnedbrydelig.
Dietanolamin	93 % (28 d, OECD 301F) Produktet er let bionedbrydeligt.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt: Ikke anvendelig ved blandinger.

Specifikke stoffer

Phenolisk antioxidant	Kan akkumuleres i organismer.
-----------------------	-------------------------------

12.4 Mobilitet i jord:

Produkt: Ikke anvendelig ved blandinger.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Dette produkt indeholder ingen stoffer, som opfylder PBT/vPvB kriterierne.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Generelle oplysninger: Affald og rester bortskaffes i henhold til de lokale myndigheders krav.

Bortskaffelsesmetoder: Fjernelse, behandling eller bortskaffelse kan være underlagt nationale, statslige eller lokale love.

Europæiske affaldskoder

12 01 12*: Brugt voks og fedt

Produktnavn: RENOLIT UNITEMP 2

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR/RID

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: —
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): —
- 14.3 Transportfareklasse(r)
 - Klasse: Ikke-farligt gods
 - Etiket(ter): —
 - ADR farenr.: —
 - Tunnelrestriktionskode: —
- 14.4 Emballagegruppe: —
- 14.5 Miljøfarer: —
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren: —

IMDG

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: —
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): —
- 14.3 Transportfareklasse(r)
 - Klasse: Ikke-farligt gods
 - Etiket(ter): —
 - EmS No.: —
- 14.3 Emballagegruppe: —
- 14.5 Miljøfarer: —
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren: —

IATA

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: —
- 14.2 Godsbetegnelse: —
- 14.3 Transportfareklasse(r)
 - Klasse: Ikke-farligt gods
 - Etiket(ter): —
- 14.4 Emballagegruppe: —
- 14.5 Miljøfarer: —
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren: —

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter: Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

EU-forordninger

Produktnavn: RENOLIT UNITEMP 2

Forordning (EF) nr. 2024/590 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, BILAG I KONTROLLEREDE STOFFER: intet

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning), med ændringer: intet

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier: intet

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.

DIREKTIV 2012/18/EU (SEVESO III) om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer

Ikke relevant

PUNKT 16: Andre oplysninger

Oplysninger om revision: Ændringer er mærket med en dobbeltstreg i marginen.

Ordlyden af H-sætningerne i afsnit 2 og 3

H302	Farlig ved indtagelse.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H361f	Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
H361fd	Mistænkes for at skade forplantningsevnen. Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Andre oplysninger:

Klassificeringen svarer til de aktuelle EF-lister, er dog suppleret med angivelse fra den faglige litteratur og firmainformationer. Følgende evalueringsmetoder er blevet anvendt: - På baggrund af testdata - Beregningsmetode - Brop-rincippet "væsentligt lignende blandinger" - Ekspertbedømmelse

Revisionsdato: 13.05.2025

Produktnavn: RENOLIT UNITEMP 2

Ansvarsfraskrivelse:

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er givet i god tro og baserer på vores aktuelle viden og erfaringer. Formålet med disse er kun at beskrive produktet med henblik på sikkerhedskrav ved omgang, transport og bortskaffelse. Ved disse oplysninger er der på ingen måde tale om en (teknisk) beskrivelse af varens beskaffenhed (produktspecifikation). Produktets egnethed til et konkret anvendelsesformål kan ikke afledes af vores oplysninger i sikkerhedsdatabladet. Det er ikke tilladt at foretage ændringer i dette dokument. Informationerne kan ikke overføres til andre produkter. Hvis produktet blandes eller forarbejdes sammen med andre materialer eller selv bearbejdes, kan informationerne i dette sikkerhedsdatablad ikke overføres til det nye materiale, der er fremstillet. Modtageren af vores produkter er selv ansvarlig for ved sit arbejde at overholde den gældende lovgivning på nationalt og lokalt plan. Kontakt os venligst, hvis der er brug for aktuelle sikkerhedsdatablade. Dette datablad er et sikkerhedsdatablad i henhold til § 5 i GefStoffV (tysk forordning om farlige stoffer). Det er udarbejdet elektronisk i henhold til bekendtgørelse 220 og har ingen underskrift.

Forkortelser og akronymer

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionsstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; EIGA - European Industrial Gases Association; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisation for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ