

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

Motorolje SAE 0W-16
Artikkel nummer: 184885, 184886, 184887

1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

1.2.1 Relevante anvendelser

Motorolje

1.2.2 Anvendelser som frarådes

For alle brukere som ikke er spesifisert i AVSNITT 1.2.1

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG
Wilhelmstr. 47
58256 Ennepetal / TYSKLAND
Telefon +49 2333 911-0
Telefaks +49 2333 911-444
Hjemmeside www.febi.com
E-post info@febi.com

Informerende avdeling

Teknisk informasjon info@febi.com

Sikkerhetsdatablad info@febi.com

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen +49 (0)89-19240 (24h) (bare for britiske språk)

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen [forordning (EF) 1272/2008]

Ingen klassifisering.

2.2 Merkingselementer

I henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP) er produktet ikke merkepliktig.

Farepiktogrammer ingen

Signalord ingen

Risikosetninger ingen

Sikkerhetssetninger ingen

2.3 Andre farer

Fysikalske-kjemiske farer Ingen kjente farer.

Helsefarer Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Miljøfarer Inneholder ikke PBT eller vPvB stoffer.
Inneholder ingen substanser med hormonforstyrrende egenskaper.

Andre farer ingen

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1 Stoffer

ikke relevant

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdato 22.01.2025, Revisjon 22.01.2025

Version 2.0. Erstatte versjon: 1.0

Siden 2 / 11

3.2 Stoffblandinger

Dette produktet er en stoffblanding.

Innhold [%]	Bestanddel
50 - < 100	smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte CAS: 72623-87-1, EINECS/ELINCS: 276-738-4, EU-INDEX: 649-483-00-5, Reg-No.: 01-2119474889-13-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 10	Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin- CAS: 64742-55-8, EINECS/ELINCS: 265-158-7, EU-INDEX: 649-468-00-3, Reg-No.: 01-2119487077-29-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304

Kommentar til bestanddeler

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i AVSNITT 16.
inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner (bare for mineraloljer)

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd	Fuktige klær må skiftes.
Etter innånding	Sørg for frisk luft. Ved besvær, sørg for legebehandling.
Etter kontakt med huden	Ved hudkontakt, vask straks med vann og såpe. Ved vedvarende hudirritasjon, kontakt lege.
Etter kontakt med øye	Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
Etter svelging	Ikke fremkall oppkast. Skyll munnen og drikk rikelig med vann. Sørg for legebehandling.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Irriterende påvirkninger

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved svelging hhv. oppkast, risiko for inntrenging i lungene.
Behandles symptomatisk.
Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

Egnet slokkingsmidler	skum, brannslukkingspulver, vanntåke, karbondioksid
Uegnet slokkingsmidler	full vannstråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Uoppbrente kullvannstoffer.
Fare for dannelse av toksiske pyrolyseprodukter.
karbonmonoksid (CO)

5.3 Råd til brannmannskaper

Bruk trykkluftmaske ved brannslukning.
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Spesiell skilfare ved tilsøling/lekking av produktet.
Med vann dannes skilfarlige belegg.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Arealmessig utvidelse må forhindres (f.eks. ved inndemming eller oljesperring).
Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Tas opp med væskebindende materiale (f.eks. sand).
Materiale som er tatt opp går til forskriftsmessig avfallsbehandling.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se AVSNITT 8+13

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ved fagmessig bruk er ingen spesielle forholdsregler nødvendig.
Unngå aerosoldannelse.
Produktet er brennbar.
Det må ikke spises, drikkes, røykes, brukes snus under arbeidet.
Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttende salve.
Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt.
Forurensede arbeid klær bør ikke fjernes fra arbeidsområdet.
Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Må kun oppbevares i originalbeholder.
Inntrenging i jordbunnen må forhindres forsvarlig.
Må ikke lagres sammen med næringsmidler og førmidler.
Hold emballasjen tett lukket.
Beskyttes mot oppvarming/overoppheting.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se AVSNITT1.2

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1 Kontrollparametere

Bestanddelar med arbeidsplassrelaterte, for overvåking (NO)

Bestanddelar
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-
CAS: 64742-55-8, EINECS/ELINCS: 265-158-7, EU-INDEX: 649-468-00-3, Reg-No.: 01-2119487077-29-XXXX
8 timer verdi: 5 mg/m³, oljetåke

DNEL

Bestanddelar
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
Industrial, inhalativt, Long-term - systemic effects, 2,73 mg/m³
Industrial, inhalativt, Long-term - local effects, 5,58 mg/m³
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects, 0,97 mg/kg bw/day
general population, oralt, Long-term - systemic effects, 0,74 mg/kg bw/day
smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1
Industrial, inhalativt, Long-term - systemic effects, 2.73 mg/m³
Industrial, inhalativt, Long-term - local effects, 5.58 mg/m³
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects, 970 µg/kg bw/day
general population, inhalativt, Long-term - local effects, 1.19 mg/m³
general population, inhalativt, Long-term - systemic effects, 740 µg/kg bw/day

PNEC

Bestanddelar
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
Svelging (mat), 9,33 mg/kg food
smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1
Svelging (mat), 9.33 mg/kg food

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdato 22.01.2025, Revisjon 22.01.2025

Version 2.0. Erstatte versjon: 1.0

Siden 4 / 11

8.2 Eksponeringskontroll

Tilleggsopplysninger ang. utforming av tekniske anlegg	Sørg for tilstrekkelig lufting. Prosesser for utførelse av måling ved arbeidsplassen må oppfylle kravene i NS-EN 482. Anbefalinger finnes for eksempel i IFAs (Institut für Arbeitsschutz) liste over farlige stoffer. Den generelle grense for oljetåke bør bemerkes.
Vern av øyne/ansikt	Hvis det er fare for sprut: vernebriller (EN 166:2001)
Håndvern	Ved angivelsene dreier det seg om anbefalinger. Ta kontakt med hanskeprodusenten for ytterligere informasjon. > 0,4 mm; Nitrilgummi, >480 min (EN 374-1/-2/-3).
Kroppsværn	lette verneklær
Andre	Beskyttelsesklær bør velges spesifikt for arbeidsplassen, avhengig av konsentrasjon og kvantitet av de håndterte substansene. Motstandskraften i beskyttelsesmaterialet bør verifiseres av respektive leverandør. Unngå kontakt med øynene og huden.
Åndedrettsvern	ikke relevant
Termisk fare	Ingen informasjon tilgjengelig.
Miljø-eksponering - begrensning og kontroll	Overhold gjeldende lovplagte grenseverdier for utslipp til luft, vann og jord.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Aggregattilstand	flytende
Form	flytende
Farge	ravfarget
Lukt	karakteristisk
Duftterskel	ikke relevante
pH	ikke relevant
pH-verdi [1%]	ikke relevant
Kokepunkt eller kokestart og kokepunktintervall [°C]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Flammepunkt [°C]	>190
Antennelighet	Ingen informasjon tilgjengelig.
Nedre eksplosjonsgrense	Ingen informasjon tilgjengelig.
Øvre eksplosjonsgrense	Ingen informasjon tilgjengelig.
Brannfremmende	nei
Damptrykk/gasstrykk [kPa]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Tetthet [g/cm³]	0,85 (15 °C / 59,0 °F)
Relativ tetthet	Ingen informasjon tilgjengelig.
Fylltetthet [kg/m³]	ikke relevant
Oppløselighet i vann	ikke blandbar
Oppløselighet andre løsemidler	Ingen informasjon tilgjengelig.
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log-verdi)	Ingen informasjon tilgjengelig.
Kinematisk viskositet	35 mm²/s (40° C)
Relativ damptetthet	Ingen informasjon tilgjengelig.
Smeltepunkt [°C]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Antennelsestemperatur [°C]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Nedbrytingstemperatur [°C]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Partikkelegenskaper	ikke relevant

9.2 Andre opplysninger

ingen

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen kjent ved forskriftsmessig bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale omgivelsesvilkår (romtemperatur).

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen kjent ved forskriftsmessig bruk.

10.4 Forhold som skal unngås

Sterk oppvarming.

10.5 Uforenlige materialer

oksidasjonsmidler
Sterkt basiske forbindelser
Sterke syrer

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukter kjent.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt oral toksisitet

Produkt
Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Bestanddel
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
LD50, oralt, Rotte, 5000 mg/kg bw
smøreljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1
LD50, oralt, Rotte, 5000 mg/kg bw

Akutt dermal toksisitet

Produkt
Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Bestanddel
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
LD50, dermal, Kanin, > 2000 - 5000 mg/kg bw
smøreljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1
LD50, dermal, Kanin, 2000 - 5000 mg/kg bw

Akutt inhalativ toksisitet

Produkt
Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Bestanddel
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
LC50, inhalativt, Rotte, 2,18 - 5,53 mg/L air 4h, 4h
smøreljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1
LC50, inhalativt, Rotte, 2,18 - 5,53 mg/L air, 4h

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bestanddel
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
øye, ikke irriterende

Hudetsing/hudirritasjon

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bestanddel
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
dermal, ikke irriterende

Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bestanddel
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
dermal, ikke sensibiliserende

STOT – enkelteksponering

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bestanddel
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
inhalativt, ingen skadelig effekt observert

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdato 22.01.2025, Revisjon 22.01.2025

Version 2.0. Erstatte versjon: 1.0

Siden 7 / 11

STOT – gjentatt eksponering

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bestanddel
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
NOAEC, inhalativt, Rotte, 980 mg/m ³ (subacute), ingen skadelig effekt observert
LOAEL, oralt, Rotte, 125 mg/kg bw/day, De observerte virkningene er ikke tilstrekkelig for en klassifisering.
LOAEL, dermal, Mus, 100 mg/kg bw/day (chronic), De observerte virkningene er ikke tilstrekkelig for en klassifisering.
smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1
NOAEL, dermal, Rotte, 30 - 2000 mg/kg bw/day
NOAEC, inhalativt, Rotte, 980 mg/m ³ air
LOAEL, oralt, Rotte, 125 mg/kg bw/day

Mutagenitet

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bestanddel
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
in vitro, negativ

Reproduksjonstoksitet

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

- Forplantningsevne

Bestanddel
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
NOAEL, oralt, Rotte, 1000 mg/kg bw/d, ingen skadelig effekt observert

- Utvikling

Ingen informasjon tilgjengelig.

Kreftframkallende egenskap

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Generelle bemerkninger

Ingen toksikologiske data tilgjengelige for produktet som helhet.
De angitte toksisitetsdata for innholdsstoffene er beregnet for personer innen medisinske yrker, fagfolk innen sikkerhet og helsevern på arbeidsplassen og for toksikologer.

11.2 Opplysninger om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper

Inneholder ikke relevant stoff som oppfyller klassifiseringskriteriene.

11.2.2 ANDRE OPPLYSNINGER

ingen

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet

Produkt
Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Bestanddel
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
NOELR, (14d), fisk, 1 g/L
LL50, (96h), Invertebrates, 10 g/L
LL50, (96h), fisk, 100 mg/L
smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1
NOELR, (14d), fisk, 1 g/L
LL50, (4d), Invertebrates, 10 g/L
LL50, (4d), fisk, 100 mg/L



Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdato 22.01.2025, Revisjon 22.01.2025

Version 2.0. Erstatte versjon: 1.0

Siden 8 / 11

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Holdning på miljøfelt	ikke bestemt
Holdning i kloakkrenseanlegg	ikke bestemt
Biologisk nedbrytbarhet	ikke bestemt

Bestanddeler
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
(28d), 31 %, OECD 301 F, Produktet er ikke biologisk lett nedbrytbart.
smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1
(28d), 1 - 4 %, OECD 301 B, Produktet er ikke biologisk lett nedbrytbart.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen informasjon tilgjengelig.

Bestanddeler
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
log Pow, > 3,5

12.4 Mobilitet i jord

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

I henhold til all tilgjengelig informasjon ikke å klassifisere som PBT eller vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Inneholder ikke relevant stoff som oppfyller klassifiseringskriteriene.

12.7 Andre skadevirkninger

Klassifiseringen er foretatt etter beregningsmetoden (1999/45/EF, Forskrift om klassifisering, merking mv. Av farlige kjemikalier) i Retningslinje for tilberedning.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefaling: Emballasjen må tømmes fullstendig (dryppfri, rislefri, sparkelren). Emballasjen skal overensstemmende med de til enhver tid gjeldende lokale/nasjonale bestemmelser tilføres gjenbruks- hhv. Utnyttelsesformål.

Produkt

EF-direktivet 2011/65/EF [(EF) 2015/863] (RoHS) for begrensning av bruken av bestemte farlige stoffer blir overholdt.
Tilføres et forbrenningsanlegg overensstemmende med lokale myndigheters forskrifter.
Kontakt produsent angående gjenvinning.

EAL-Avfallskode

130205*

Ikke rengjort emballasje

Ikke kontaminert emballasje kan gå til gjenvinning.
Emballasje som ikke kan rengjøres, må elimineres på samme måte som stoffet.

EAL-Avfallskode

150102
150104
150110*

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 FN-nummer

Landtransport iht. ADR/RID ikke relevant

Innlandsskipsfart (ADN) ikke relevant

Transport til sjøs iht. IMDG ikke relevant

Lufttransport iht. IATA ikke relevant

14.2 FN-forsendelsesnavn

Landtransport iht. ADR/RID IKKE FARLIG GODS

Innlandsskipsfart (ADN) IKKE FARLIG GODS

Transport til sjøs iht. IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Lufttransport iht. IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Transportfareklasse(r)

Landtransport iht. ADR/RID ikke relevant

Innlandsskipsfart (ADN) ikke relevant

Transport til sjøs iht. IMDG ikke relevant

Lufttransport iht. IATA ikke relevant

14.4 Emballasjegruppe

Landtransport iht. ADR/RID ikke relevant

Innlandsskipsfart (ADN) ikke relevant

Transport til sjøs iht. IMDG ikke relevant

Lufttransport iht. IATA ikke relevant

14.5 Miljøfarer

Landtransport iht. ADR/RID nei

Innlandsskipsfart (ADN) nei

Transport til sjøs iht. IMDG nei

Lufttransport iht. IATA nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Tilsvarende opplysninger under AVSNITT 6 til 8.

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket



Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdato 22.01.2025, Revisjon 22.01.2025

Version 2.0. Erstatte versjon: 1.0

Siden 10 / 11

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSEROPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

EØS-FORSKRIFTER	2008/98/EF (2000/532/EF); 2010/75/EU; 2004/42/EF; (EF) 648/2004; (EG) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EWG ((EF) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014; (EU) 2019/1148; (EU) 2019/1021, (EU) 2023/707
- Kommentar til bestanddeler	SVHC liste (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Inneholder ingen eller mindre enn 0,1% av de opplistede stoffene.
- vedlegg XIV (REACH)	I henhold til vedlegg XIV, forordning (EF) 1907/2006 (REACH), inneholder produktet ingen ≥ 0,1 % godkjenningspliktige stoffer
- vedlegg XVII (REACH)	I henhold til vedlegg XVII, forordning (EF) 1907/2006 (REACH), inneholder produktet ingen ≥ 0,1 % begrensede stoffer I henhold til vedlegg XVII, forordning (EF) 1907/2006 (REACH), er produktet ikke underlagt noen begrensninger.
TRANSPORTFORSKRIFTER	ADR (2025); IMDG-Code (2025, 42. Amdt.); IATA-DGR (2025)
NASIONALE FORSKRIFTER (NO):	FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften)
- Aktivitetsinnskrenkning legge merke til	nei
- VOC (2010/75/EG)	0%

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En kjemisk sikkerhetsvurdering av dette produktet har ikke vært utført.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

16.1 Risikosætninger (AVSNITT 3)

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

16.2 Forkortelser og akronymer:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ATE = acute toxicity estimate
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
EL50 = Median effective loading
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
EmS = Emergency Schedules
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
IVIS = In vitro irritation score
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
LC0 = lethal concentration, 0%
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
LL50 = Median lethal loading
LQ = Limited Quantities
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No Observed Effect Concentration
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
STP = Sewage Treatment Plant
TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 ANDRE OPPLYSNINGER

Klassifiseringsprosess

Forandring

2.1, 2.2, 3.2, 9.1, 11.2, 12.6, 15.1, 16.3