

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdato 03.02.2025, Revisjon 03.02.2025

Version 1.0

Siden 1 / 10

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

1.1 Produktidentifikator

Motorenöl SAE 5W-40
Artikkel nummer: 198811, 198812, 198813, 198814, 198815, 198816

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

Ingen kjent.

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

Risikosekvenser 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 03.02.2025, Revisjon 03.02.2025

Version 1.0

Siden 2 / 10

3.2 Stoffblandinger

Dette produktet er en stoffblending.

Innhold [%]	Bestanddel
25 - 50	Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner]
	CAS: 64742-54-7, EINECS/ELINCS: 265-157-1, EU-INDEX: 649-467-00-8, Reg-No.: 01-2119484627-25-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/lekkage 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.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdato 03.02.2025, Revisjon 03.02.2025

Version 1.0

Siden 3 / 10

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

Bestanddel(er) med arbeidsplassrelaterte, for overvåking (NO)

Bestanddel(er)
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner]
CAS: 64742-54-7, EINECS/ELINCS: 265-157-1, EU-INDEX: 649-467-00-8, Reg.No.: 01-2119484627-25-XXXX
8 timer verdi: 5 mg/m ³ , mineralolje-partikler

DNEL

Bestanddel(er)
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner], CAS: 64742-54-7
Industrial, inhalativt, Long-term - systemic effects, 2.73 mg/m ³
Industrial, inhalativt, Long-term - local effects, 5.58 mg/m ³
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects, 970 µg/kg bw/day
general population, inhalativt, Long-term - local effects, 1.19 mg/m ³
general population, oralt, Long-term - systemic effects, 740 µg/kg bw/day

PNEC

Bestanddel(er)
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner], CAS: 64742-54-7
Svelging (mat), 9,33 mg/kg

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdato 03.02.2025, Revisjon 03.02.2025

Version 1.0

Siden 4 / 10

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 påkrevet under normale vilkår. Dersom eksponeringsgrenser på arbeidsplassen overskrides, eller ved utilstrekkelig ventilasjon: bruk egnet åndedrettsvern.
Termisk fare	Ingen informasjon tilgjengelig.
Miljø-eksponering - begrensning og kontroll	Overhold gjeldende lovpålagte 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	brun
Lukt	mineraloljeaktig
Duftterskel	ikke relevante
pH	ikke relevant
pH-verdi [1%]	ikke relevant
Kokepunkt eller kokepunktintervall [°C]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Flammepunkt [°C]	>190
Antennelighet	ja
Nedre eksplosjonsgrense	0,6 Vol % (DIN EN 1839)
Øvre eksplosjonsgrense	6,5 Vol % (DIN EN 1839)
Brannfremmende	nei
Damptrykk/gasstrykk [kPa]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Tetthet [g/cm³]	0,851 (DIN 51757) (20 °C / 68,0 °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	83,1 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

Flytepunkt: -42 °C (DIN ISO 3016)

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdato 03.02.2025, Revisjon 03.02.2025

Version 1.0

Siden 5 / 10

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

Sterke oksidasjonsmidler

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukter kjent.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdato 03.02.2025, Revisjon 03.02.2025

Version 1.0

Siden 6 / 10

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.
Bestanddeler
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner], CAS: 64742-54-7
LD50, oralt, Rotte, > 5000 mg/kg bw

Akutt dermal toksisitet

Produkt
Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Bestanddeler
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner], CAS: 64742-54-7
LD50, dermal, Kanin, > 5000 mg/kg bw

Akutt inhalativ toksisitet

Produkt
Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Bestanddeler
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner], CAS: 64742-54-7
LC50, inhalativt, Rotte, 2.18 - 5.53 mg/L air, 4h

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Hudetsing/hudirritasjon Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – enkelteksponering Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – gjentatt eksponering Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bestanddeler
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner], CAS: 64742-54-7
NOAEL, dermal, Rotte, 30 - 2000 mg/kg bw/day
NOAEL, dermal, Kanin, 1000 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.

Reproduksjonstoksicitet Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

- Forplantningsevne

Bestanddeler
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner], CAS: 64742-54-7
NOAEL, oralt, Rotte, 1000 mg/kg bw/d (Effect on fertility), 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.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdato 03.02.2025, Revisjon 03.02.2025

Version 1.0

Siden 7 / 10

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

Produkt

12.1 Giftighet

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bestanddel

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner], CAS: 64742-54-7

EC50, (48h), > 10000 mg/l (Gammarus pulex), OECD 202

EC50, (72h), Algae, > 100 mg/l

NOEC, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, ≥ 100 mg/l, OECD 201

NOEC, (21d), Daphnia magna, 10 mg/l, OECD 211

LL50, (96h), fisk, > 100 mg/l, OECD 203

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Holdning på miljøfelt ikke bestemt

Holdning i kloakkreanlegg ikke bestemt

Biologisk nedbrytbarhet ikke bestemt

Bestanddel

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner], CAS: 64742-54-7

(28d), 31 %, OECD 301 F, Produktet er ikke biologisk lett nedbrytbart.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen informasjon tilgjengelig.

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.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdato 03.02.2025, Revisjon 03.02.2025

Version 1.0

Siden 8 / 10

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

Luftransport 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"

Luftransport 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

Luftransport iht. IATA ikke relevant

14.4 Emballasjegruppe

Landtransport iht. ADR/RID ikke relevant

Innlandsskipsfart (ADN) ikke relevant

Transport til sjøs iht. IMDG ikke relevant

Luftransport iht. IATA ikke relevant

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdato 03.02.2025, Revisjon 03.02.2025

Version 1.0

Siden 9 / 10

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

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 \geq 0,1 % godkjenningspliktige stoffer
- vedlegg XVII (REACH)	I henhold til vedlegg XVII, forordning (EF) 1907/2006 (REACH), inneholder produktet ingen \geq 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)
- Aktivitetssinnskrenkning 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.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdato 03.02.2025, Revisjon 03.02.2025

Version 1.0 Siden 10 / 10

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

ingen