



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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : SynPower™ SAE 0W-40

Produktkode : 872588

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Motor-, gear- og smøreolie.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline Global
Operations
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Nederlandene

Telefon : +31 (0)78 654 3500 (i Holland), eller kontakt din lokale VSA-kontaktperson

E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS : SDS@valvolineglobal.com

1.4 Nødtelefon

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654)

, eller kontakt dit lokale nødtelefonnummer på +45 82121212

PUNKT 2: Fareidentifikation



2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Ikke et farligt stof eller blanding.

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Der kræves hverken farepiktogram, signalord, faresætninger eller sikkerhedssætninger

Tillægsmærkning

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

EUH208 Indeholder C14-16-18 Alkyl phenol, Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3 Andre farer

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.

Miljøoplysninger: Substansen/blanding 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.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blanding 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 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : organisk

Komponenter

| Kemisk betegnelse | CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer | Klassificering | Koncentration (% w/w) |
|-------------------|--|----------------|--------------------------|
| | | | |



SIKKERHEDSDATABLAD
i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
SynPower™ SAE 0W-40

Udgave: 8.1

Revisionsdato: 15.02.2024

Trykdato: 29/05/2025

| | | | |
|---|--|--|-----------------|
| 64742-54-7 | 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25- xxxx | Asp. Tox. 1; H304 | >= 40 - < 50 |
| DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED | 68037-01-4 500-183-1 01-2119486452-34- xxxx | Asp. Tox. 1; H304 | >= 15 - < 25 |
| Lubricating oils (petroleum), C20- 50, hydrotreated neutral oil-based | 72623-87-1 276-738-4 649-483-00-5 01-2119474889-13- xxxx | Asp. Tox. 1; H304 | >= 2,5 - < 5 |
| DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC | 64742-65-0 265-169-7 649-474-00-6 01-2119471299-27- xxxx | Asp. Tox. 1; H304 | >= 1 - < 2,5 |
| CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM) | 64742-70-7 265-174-4 649-477-00-2 | Asp. Tox. 1; H304 | >= 1 - < 2,5 |
| Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched) | 36878-20-3 253-249-4 01-2119488911-28- xxxx | Aquatic Chronic 4; H413 | >= 1 - < 2,5 |
| Distillates (petroleum), solvent- dewaxed light paraffinic | 64742-56-9 265-159-2 649-469-00-9 | Asp. Tox. 1; H304 | >= 1 - < 2,5 |
| DITHIOPHOSPHORIC ACID, O,O'-DIISOCTYL ESTER, ZINC SALT | 28629-66-5 249-109-7 01-2119953278-28- xxxx | Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 2; H411 | >= 1 - < 2,5 |
| C14-16-18 Alkyl phenol | Ikke tildelt 01-2119498288-19- xxxx | Skin Sens. 1B; H317 STOT RE 2; H373 (Lever) | >= 0,1 - < 0,5 |
| Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes | 252312-98-4 | Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412 | >= 0,1 - < 0,25 |

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.



PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Efterlad ikke den tilskadedkomne uden opsyn.
- Hvis det indåndes : Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp.
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : Søg læge, hvis hudirritationen vedvarer.
Hvis på hud, skyl godt med rigeligt vand.
Hvis på beklædning, fjern beklædning.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjnene med vand af forsigtighedshensyn.
Fjern kontaktlinser.
Beskyt det ubeskadigede øje.
Hold øjet vidt åbent under skylningen.
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.
- Ved indtagelse. : Hold luftveje frie.
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.
Søg læge ved vedvarende symptomer.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ingen kendte eller forventede symptomer.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : Ingen risici, der kræver specielle førstehjælpsforanstaltninger.
Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.
- Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle



5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter : kuldioxid og kulmonoxid
Nitrogenoxider (NOx)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

Yderligere oplysninger : Standard procedure for kemikalie brande.
Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloak afløb, informer da respektive myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld).
Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkterne: 7, 8, 11, 12 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : Undgå kontakt med huden og øjnene.
For personlig beskyttelse se punkt 8.
Rygning, spising og indtagelse af drikke bør være forbudt i



- anvendelsesområdet.
Bortskaffelse af skyllevand skal ske i overensstemmelse med lokale og nationale regler.
- Henviſning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.
- Hygieniske foranstaltninger : Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Der må ikke ryges under brugen. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : Opbevar beholderen tætlukket på et tørt og godt ventileret sted. Elektriske installationer / arbejdsmaterialer skal overholde de teknologiske sikkerhedsstandarder.
- Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

7.3 Særlige anvendelser

- Særlige anvendelser : Ingen data tilgængelige

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

| Komponenter | CAS-Nr. | Ventil type (Påvirkningsform) | Kontrolparametre | Basis |
|--|--------------|-------------------------------|------------------|--------|
| 64742-54-7 | Ikke tildelt | GV (tåge og partikler) | 1 mg/m3 | DK OEL |
| | | S (tåge og partikler) | 2 mg/m3 | DK OEL |
| Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based | 72623-87-1 | GV (tåge og partikler) | 1 mg/m3 | DK OEL |
| | | S (tåge og partikler) | 2 mg/m3 | DK OEL |
| DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY | 64742-65-0 | GV (tåge og partikler) | 1 mg/m3 | DK OEL |



Udgave: 8.1

Revisionsdato: 15.02.2024

Trykdato: 29/05/2025

| | | | | |
|---|------------|------------------------|---------------------|--------|
| PARAFFINIC | | S (tåge og partikler) | 2 mg/m ³ | DK OEL |
| CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM) | 64742-70-7 | GV (tåge og partikler) | 1 mg/m ³ | DK OEL |
| | | S (tåge og partikler) | 2 mg/m ³ | DK OEL |
| Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic | 64742-56-9 | GV (tåge og partikler) | 1 mg/m ³ | DK OEL |
| | | S (tåge og partikler) | 2 mg/m ³ | DK OEL |

Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

| Stoffets navn | Delmiljø | Værdi |
|--|-----------------------------|-------------|
| DITHIOPHOSPHORIC ACID, O,O'-DIISOCTYL ESTER, ZINC SALT | Spildevandsbehandlingsanlæg | 3 mg/l |
| | Ferskvandssediment | 0,21 mg/kg |
| | Havsediment | 0,021 mg/kg |
| | Jord | 0,04 mg/kg |

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Øjenskylleflaske med rent vand
Tætsluttende beskyttelsesbriller

Beskyttelse af hænder

Bemærkninger : Nitrilgummi butylgummi
Egnetheden til et specielt arbejdssted skal diskuteres med producenterne af beskyttelsehandskerne.

Beskyttelse af hud og krop : Uigennemtrængelig beklædning
Vælg kropsbeskyttelse i henhold til mængde og koncentration af det farlige stof i arbejdsområdet.

Åndedrætsværn : Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber



SIKKERHEDSDATABLAD
i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
SynPower™ SAE 0W-40

Udgave: 8.1

Revisionsdato: 15.02.2024

Trykdato: 29/05/2025

| | | |
|--|---|---|
| Fysisk form | : | væske |
| Farve | : | ravfarvet |
| Lugt | : | olieagtig |
| Lugttærskel | : | Ingen data tilgængelige |
| Flydepunkt | : | < -42 °C |
| Kogepunkt/Kogepunktsinterval | : | > 225,00 °C |
| Brandfare | : | Ingen data tilgængelige |
| Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse | : | Ingen data tilgængelige |
| Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse | : | Ingen data tilgængelige |
| Flammepunkt | : | 208 °C Metode: Pensky-Martens closed cup |
| Dekomponeringstemperatur | : | Ingen data tilgængelige |
| pH-værdi | : | Ikke anvendelig |
| Viskositet | : | |
| Viskositet, dynamisk | : | Ingen data tilgængelige |
| Viskositet, kinematisk | : | 76,7 mm ² /s (40 °C) |
| Opløselighed | : | |
| Vandopløselighed | : | uopløselig |
| Opløselighed i andre opløsningsmidler | : | Ingen data tilgængelige |
| Damptryk | : | Ingen data tilgængelige |
| Relativ massefylde | : | ca. 0,843 (15,6 °C) |
| Massefylde | : | 0,8446 g/cm ³ . (15,6 °C) |
| Bulk massefylde | : | Ikke anvendelig |
| Relativ dampvægtfylde | : | Ingen data tilgængelige |

9.2 Andre oplysninger

Oxiderende egenskaber : Ingen data tilgængelige



Udgave: 8.1

Revisionsdato: 15.02.2024

Trykdato: 29/05/2025

Selvantænding : Ingen data tilgængelige
Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : for kraftig varme

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Stærke oxidationsmidler

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 5,2 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h



Test atmosfære: støv/tåge
Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkning

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden

Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 5,58 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkning
Bemærkninger: Ingen dødelighed observeret ved denne dosis.

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg
Bemærkninger: Ingen dødelighed observeret ved denne dosis.

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blanding har ingen akut oral giftighed
Bemærkninger: De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning.

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden
Bemærkninger: De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning.

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Bemærkninger: Ingen dødelighed observeret ved denne dosis.



SIKKERHEDSDATABLAD
i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
SynPower™ SAE 0W-40

Udgave: 8.1

Revisionsdato: 15.02.2024

Trykdato: 29/05/2025

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden
Bemærkninger: De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning.

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 5,53 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkning

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg

C14-16-18 Alkyl phenol:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blanding har ingen akut oral giftighed

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden
Bemærkninger: Ingen dødelighed observeret ved denne dosis.

Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden

Hudætsning/-irritation

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Produkt:

Bemærkninger : Kan medføre hudirritation og/eller betændelse i huden.

Komponenter:

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:



Udgave: 8.1

Revisionsdato: 15.02.2024

Trykdato: 29/05/2025

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Vurdering : Svag, forbigående irritation
Resultat : Svag, forbigående irritation

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

Resultat : Svag, forbigående irritation

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Arter : Kanin
Resultat : Let hudirritation
Bemærkninger : De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning.

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Arter : Kanin
Resultat : Svag, forbigående irritation

DITHIOPHOSPHORIC ACID, O,O'-DIISOCTYL ESTER, ZINC SALT:

Resultat : Hudirritation

C14-16-18 Alkyl phenol:

Metode : OECD retningslinje 431
Resultat : Ingen hudirritation

Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:

Arter : Kanin
Resultat : Irriterer huden.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.



Udgave: 8.1

Revisionsdato: 15.02.2024

Trykdato: 29/05/2025

Produkt:

Resultat : Ingen øjenirritation

Bemærkninger : Dampe kan medføre irritation af øjnene, åndedrætsorganerne og huden.

Komponenter:

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Arter : Kanin
Resultat : Svag, forbigående irritation

Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen øjenirritation

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Vurdering : Svag, forbigående irritation
Resultat : Svag, forbigående irritation

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

Resultat : Svag, forbigående irritation

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Arter : Kanin
Resultat : Svag, forbigående irritation
Bemærkninger : De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning.

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Arter : Kanin
Resultat : Svag, forbigående irritation

DITHIOPHOSPHORIC ACID, O,O'-DIISOCTYL ESTER, ZINC SALT:

Resultat : Ætsende

C14-16-18 Alkyl phenol:

Arter : Kanin
Resultat : Svag, forbigående irritation



Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:

Arter : Kanin
Resultat : Svag, forbigående irritation

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Produkt:

Vurdering : Medfører ikke hudsensibilisering.
Bemærkninger : Baseret på tilsvarende produkter

Komponenter:

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Testtype : Maksimeringstest
Arter : Marsvin
Vurdering : Medfører ikke hudsensibilisering.
Metode : OECD retningslinje 406

Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based:

Testtype : Buehler Test
Arter : Marsvin
Vurdering : Medfører ikke hudsensibilisering.

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Arter : Marsvin
Vurdering : Medfører ikke hudsensibilisering.
Metode : OECD retningslinje 406
Bemærkninger : De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning.

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Testtype : Buehler Test
Arter : Marsvin
Vurdering : Medfører ikke hudsensibilisering.
Metode : OECD retningslinje 406



DITHIOPHOSPHORIC ACID, O,O'-DIISOCTYL ESTER, ZINC SALT:

Vurdering : Medfører ikke hudsensibilisering.

C14-16-18 Alkyl phenol:

Testtype : Lokal undersøgelse af lymfeknuder
Arter : Mus
Vurdering : Produktet er et hudsensibiliserende stof, underkategori 1B.
Metode : OECD retningslinje 429

Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:

Testtype : Maksimeringstest
Arter : Marsvin
Vurdering : Produktet er et hudsensibiliserende stof, underkategori 1B.
Metode : OPPTS 870.2600

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Ames test
Testsystem: Salmonella typhimurium
Metabolisk aktivering: med eller uden metabolisk aktivitet
Resultat: negativ

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Ames test
Testsystem: Salmonella typhimurium
Metabolisk aktivering: med eller uden metabolisk aktivitet
Resultat: negativ

C14-16-18 Alkyl phenol:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Ames test
Testsystem: Salmonella typhimurium
Metabolisk aktivering: med eller uden metabolisk aktivitet
Resultat: negativ

Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Ames test



Testsystem: Salmonella typhimurium
Metabolisk aktivering: med eller uden metabolisk aktivitet
Resultat: negativ

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

64742-54-7:

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering : Klassificering baseret på indholdet af DMSO-ekstrakt < 3% (forordning (EF) 1272/2008, bilag VI, del 3, note L)

Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based:

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering : Klassificering baseret på indholdet af DMSO-ekstrakt < 3% (forordning (EF) 1272/2008, bilag VI, del 3, note L)

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering : Klassificering baseret på indholdet af DMSO-ekstrakt < 3% (forordning (EF) 1272/2008, bilag VI, del 3, note L)

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering : Klassificering baseret på indholdet af DMSO-ekstrakt < 3% (forordning (EF) 1272/2008, bilag VI, del 3, note L)

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering : Klassificering baseret på indholdet af DMSO-ekstrakt < 3% (forordning (EF) 1272/2008, bilag VI, del 3, note L)

Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Enkel STOT-eksponering

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

C14-16-18 Alkyl phenol:

Målorganer : Lever
Vurdering : Stoffet eller blandingen er klassificeret som et specifikt



målgorgan toksisk stof, gentagen eksponering, kategori 2.

Aspiration giftighed

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

64742-54-7:

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Stoffet eller blandingen vides at indebære fare for aspirationstoksicitet i mennesker, eller skal betragtes, som om de indebærer fare for aspirationstoksicitet i mennesker.

Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based:

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Stoffet eller blandingen vides at indebære fare for aspirationstoksicitet i mennesker, eller skal betragtes, som om de indebærer fare for aspirationstoksicitet i mennesker.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blanding 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.

Yderligere oplysninger

Produkt:



Udgave: 8.1

Revisionsdato: 15.02.2024

Trykdato: 29/05/2025

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Komponenter:

64742-54-7:

- Toksicitet overfor fisk : LL50 (Fisk): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
- Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EL50 (Invertebrater i vandmiljøet): > 10.000 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
- Toksicitet overfor alger/vandplanter : EL50 (Alger): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
- Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) : NOEC: 10 mg/l
Arter: Fisk
- Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: 10 mg/l
Arter: Invertebrater i vandmiljøet

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

- Toksicitet overfor fisk : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): > 1.000 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Testtype: Semi-statisk test
Test-emne: WAF
- Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EL50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 1.000 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Testtype: Statisk test
Test-emne: WAF
Metode: OECD retningslinje 202
- Toksicitet overfor alger/vandplanter : EL50 (Scenedesmus capricornutum (ferskvandalger)): > 1.000 mg/l
Slutpunkt: Væksthæmmer
Ekspositionsvarighed: 72 h
Testtype: Statisk test
Test-emne: WAF
Metode: OECD retningslinje 201



Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOELR: 125 mg/l
Ekspositionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
Testtype: Semi-statisk test
Test-empne: WAF
Metode: OECD retningslinje 211

Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based:

Toksicitet overfor fisk : LL50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Testtype: Statisk test
Test-empne: WAF
Metode: OECD retningslinje 203
Bemærkninger: Ingen toksicitet ved opløsningsgrænsen

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EL50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 10.000 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Testtype: Statisk test
Test-empne: WAF
Metode: OECD retningslinje 202

Toksicitet overfor alger/vandplanter : NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): >= 100 mg/l
Slutpunkt: Væksthæmmer
Ekspositionsvarighed: 72 h
Testtype: Statisk test
Test-empne: WAF
Metode: OECD retningslinje 201

Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) : NOELR: >= 1.000 mg/l
Ekspositionsvarighed: 14 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEL: 10 mg/l
Ekspositionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia (Dafnie)
Test-empne: WAF
Metode: OECD retningslinje 211

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Testtype: Statisk test
Bemærkninger: De toksikologiske data er taget fra produkter



SIKKERHEDSDATABLAD
i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
SynPower™ SAE 0W-40

Udgave: 8.1

Revisionsdato: 15.02.2024

Trykdato: 29/05/2025

med lignende sammensætning.

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Testtype: Statisk test
Test-emne: WAF

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalg)): 600 mg/l
Slutpunkt: Væksthæmmer
Ekspositionsvarighed: 72 h
Testtype: Statisk test

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Toksicitet overfor fisk : LL50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Testtype: Statisk test
Test-emne: WAF
Metode: OECD retningslinje 203

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EL50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 10.000 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Testtype: Statisk test
Test-emne: WAF
Metode: OECD retningslinje 202

Toksicitet overfor alger/vandplanter : NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalg)): >= 100 mg/l
Slutpunkt: Væksthæmmer
Ekspositionsvarighed: 72 h
Testtype: Statisk test
Test-emne: WAF
Metode: OECD retningslinje 201

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEL: 10 mg/l
Ekspositionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
Testtype: Semi-statisk test
Test-emne: WAF
Metode: OECD retningslinje 211

DITHIOPHOSPHORIC ACID, O,O'-DIISOCTYL ESTER, ZINC SALT:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforell)): 3,8 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 510 mg/l



Udgave: 8.1

Revisionsdato: 15.02.2024

Trykdato: 29/05/2025

| | |
|---|---|
| andre hvirvelløse vanddyr | Ekspostionsvarighed: 48 h |
| Toksicitet overfor alger/vandplanter | : EC50 (Scenedesmus quadricauda (grønalg)): 410 mg/l Ekspostionsvarighed: 72 h |
| Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) | : NOEC: 0,4 mg/l Ekspostionsvarighed: 21 d Arter: Daphnia magna (Stor dafnie) |
| C14-16-18 Alkyl phenol: | |
| Toksicitet overfor fisk | : LC50 (Cyprinus carpio (Karpe)): > 100 mg/l Ekspostionsvarighed: 96 h Testtype: Statisk test Test-emne: WAF |
| Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr | : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 100 mg/l Ekspostionsvarighed: 48 h Testtype: Statisk test Metode: OECD retningslinje 202 |
| Toksicitet overfor alger/vandplanter | : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalg)): > 100 mg/l Slutpunkt: Væksthæmmer Ekspostionsvarighed: 72 h Testtype: Statisk test Test-emne: WAF |
| Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes: | |
| Toksicitet overfor fisk | : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): > 94,8 mg/l Ekspostionsvarighed: 96 h Testtype: Semi-statisk test Test-emne: WAF Metode: OECD retningslinje 203 Bemærkninger: Ingen toksicitet ved opløsningsgrænsen De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning. |
| Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr | : EL50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 50 mg/l Ekspostionsvarighed: 48 h Testtype: Statisk test Test-emne: WAF Metode: OECD retningslinje 202 |
| Toksicitet overfor | : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalg)): 14 mg/l |



| | |
|--|---|
| alger/vandplanter | Slutpunkt: Væksthæmmer Ekspositionsvarighed: 72 h Testtype: Statisk test Test-emne: WAF Metode: OECD retningslinje 201 Bemærkninger: De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning. |
| Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) | : NOELR: 100 mg/l Ekspositionsvarighed: 21 d Arter: Daphnia magna (Stor dafnie) Testtype: Semi-statisk test Test-emne: WAF Metode: OECD retningslinje 211 |

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Komponenter:

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Naturlig bionedbrydelig.

Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.
Bionedbrydning: 2 - 4 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD retningslinje 301 B

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.
Bionedbrydning: 0 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD retningslinje 301 B

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Naturlig bionedbrydelig.
Bionedbrydning: 31 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD retningslinje 301 B

C14-16-18 Alkyl phenol:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bemærkninger: Ekspert vurdering



Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.
Bionedbrydning: 23 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD retningslinje 301 B
Bemærkninger: De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Komponenter:

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Fordelingskoefficient: n- : log Pow: > 6,5
oktanol/vand

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Fordelingskoefficient: n- : log Pow: > 7,5
oktanol/vand

C14-16-18 Alkyl phenol:

Fordelingskoefficient: n- : log Pow: > 7,2
oktanol/vand

Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:

Fordelingskoefficient: n- : log Pow: > 5,1 (20 °C)
oktanol/vand Metode: OECD retningslinje 107

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

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.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:



Udgave: 8.1

Revisionsdato: 15.02.2024

Trykdato: 29/05/2025

Vurdering : 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

Produkt:

Yderligere økologisk information : Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Affald må ikke komme i kloakken.
Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere.
Send til et godkendt affaldsbehandlingsfirma.

Forurennet emballage : Tøm for resterende indhold.
Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt.
Tomme beholdere må ikke genbruges.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR : Ikke reguleret som farligt gods

RID : Ikke reguleret som farligt gods

IMDG : Ikke reguleret som farligt gods

IATA_P : Ikke reguleret som farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR : Ikke reguleret som farligt gods

RID : Ikke reguleret som farligt gods

IMDG : Ikke reguleret som farligt gods

IATA_P : Ikke reguleret som farligt gods



Udgave: 8.1

Revisionsdato: 15.02.2024

Trykdato: 29/05/2025

14.3 Transportfareklasse(r)

| | | |
|--------|---|---------------------------------|
| ADR | : | Ikke reguleret som farligt gods |
| RID | : | Ikke reguleret som farligt gods |
| IMDG | : | Ikke reguleret som farligt gods |
| IATA_P | : | Ikke reguleret som farligt gods |

14.4 Emballagegruppe

| | | |
|-------------------|---|---------------------------------|
| ADR | : | Ikke reguleret som farligt gods |
| RID | : | Ikke reguleret som farligt gods |
| IMDG | : | Ikke reguleret som farligt gods |
| IATA (Cargo) | : | Ikke reguleret som farligt gods |
| IATA_P (Passager) | : | Ikke reguleret som farligt gods |

14.5 Miljøfarer

Ikke reguleret som farligt gods

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

Beskrivelser af farlige varer (hvis angivet ovenfor) afspejler muligvis ikke pakkestørrelse, mængde, slutbrug eller regionsspecifikke undtagelser, der kan anvendes. Se følgesedler for beskrivelser, der er specifikke for forsendelsen.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

| | | |
|--|---|--|
| REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII) | : | Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning: Nummer på listen 75 Hvis du har til hensigt at benytte dette produkt som tatoveringsblæk, bedes du kontakte din forhandler. |
| REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). | : | Ikke anvendelig |



Udgave: 8.1

Revisionsdato: 15.02.2024

Trykdato: 29/05/2025

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig
Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig
REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer. Ikke anvendelig

MAL-Kodenummer : 2-1 (1993)

Komponenterne for dette produkt er rapporteret i de følgende lagerlister:

TCSI : På eller i overensstemmelse med listen
TSCA : Samtlige substanser anført som aktive på TSCA-listen
AIIIC : På eller i overensstemmelse med listen
DSL : Alle komponenterne i dette produkt er på den canadiske DSL liste
ENCS : På eller i overensstemmelse med listen
KECI : På eller i overensstemmelse med listen
PICCS : På eller i overensstemmelse med listen
NZIoC : På eller i overensstemmelse med listen

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen data tilgængelige

Lagerlister

AIIIC (Australien), DSL (Canada), IECSC (Kina), REACH (Europæisk Union), ENCS (Japan), ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (New Zealand), PICCS (Filippinerne), TCSI (Taiwan), TECI (Thailand), TSCA (USA)

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af H-sætninger

H304 : Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.



Udgave: 8.1

Revisionsdato: 15.02.2024

Trykdato: 29/05/2025

| | | |
|------|---|---|
| H315 | : | Forårsager hudirritation. |
| H317 | : | Kan forårsage allergisk hudreaktion. |
| H318 | : | Forårsager alvorlig øjenskade. |
| H373 | : | Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. |
| H411 | : | Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |
| H412 | : | Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |
| H413 | : | Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer. |

Fuld tekst af andre forkortelser

| | | |
|-----------------|---|--|
| Aquatic Chronic | : | Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet |
| Asp. Tox. | : | Aspirationsfare |
| Eye Dam. | : | Alvorlig øjenskade |
| Skin Irrit. | : | Hudirritation |
| Skin Sens. | : | Hudsensibilisering |
| STOT RE | : | Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering |
| DK OEL | : | Grænseværdier for stoffer og materialer |
| DK OEL / S | : | Eksponeringsperiode på 15 minutter |
| DK OEL / GV | : | Gennemsnitværdier |

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIIC - 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, mutagent eller reproduktionstoksisk 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; 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 - Organisationen 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;



SIKKERHEDSDATABLAD
i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
SynPower™ SAE 0W-40

Udgave: 8.1

Revisionsdato: 15.02.2024

Trykdato: 29/05/2025

(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; TECl - 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

Yderligere oplysninger

Intern information : R0517098

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

DK / DA