

Synmar Marius 15W-40

Nummer for version: 1.0

Dato for udstedelse: 26.11.2021

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn	Synmar Marius 15W-40
Registreringsnummer (REACH)	Ikke relevant (blanding)
Artikelnummer	S100150

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

Relevante identificerede anvendelser	Motorolie Faglige anvendelser Anvendelser hos forbrugerne
--------------------------------------	---

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Synmar B.V.
Hogeweg 210
3815 LZ Amersfoort
Holland

Telefon: +31 (0) 33 303 3044
e-mail: info@synmar.nl
Hjemmeside: www.synmar.nl

e-mail (kompetent person) info@synmar.nl

1.4 Nødtelefon

Nødopkaldstjeneste +31 (0) 33 303 3044
Dette nummer står kun til rådighed i følgende tidsrum: Man-fre
09:00 - 17:00

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Denne blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

Kode	Supplerende fareoplysninger
EUH210	leverandørbrugsanvisning kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

- signalord Ikke påkrævet.
- piktogrammer Ikke påkrævet.
- supplerende fareoplysninger
EUH210 Leverandørbrugsanvisning kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.

2.3 Andre farer

Der foreligger ingen yderligere oplysninger.

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ingen stoffer, som vurderes at være et PBT- eller et vPvB-stof.

Synmar Marius 15W-40

Nummer for version: 1.0

Dato for udstedelse: 26.11.2021

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.1 Stoffer**

Ikke relevant (blanding)

3.2 Blandinger

Produktet indeholder ingen andre ingredienser, som ud fra leverandørens nuværende viden er klassificeret i sig selv og bidrager til klassificeringen af stoffet, og som derfor skal anmeldes under dette punkt.

REACH oplysninger: For at kunne bruge den mest opdaterede information har vi indarbejdet data tilgængelige via det offentlige REACH-dossier i sikkerhedsdatabladet.

Stoffets navn	Produktidentifikator	Vægt%	Klassificering iht. GHS	Piktogrammer	Anv.
Phenol, paraalkylation products with C10-15 branched olefins (C12 rich) derived from propene oligomerization, carbonates, calcium salts, overbased, sulfurized including distillates (petroleum), hydro-treated, solvent-refined, solvent-dewaxed, or catalytic dewaxed, light or heavy paraffinic C15-C50	EF-nr. 701-251-5 REACH reg. nr. 01-2119524004-56-xxxx	< 1,3	Aquatic Chronic 4 / H413		

Bemærkninger

Den fulde ordlyd af H-sætningerne: se PUNKT 16. Alle procenter er vægtprocenter, medmindre andet er angivet.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Generelle bemærkninger

Efterlad ikke ofret alene. Fjern ofret fra farezonen. I tilfælde af bevidstløshed placeres personen i hvilestilling. Giv aldrig noget i munden. Tilsudset tøj tages straks af. Tilsudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. I alle tilfælde af tvivl, eller hvis symptomer vedvarer, søges læge.

Efter indånding

Sørg for frisk luft. Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller stoppet, søges øjeblikkeligt lægehjælp, og førstehjælp begyndes. Kontakt en læge i tilfælde af irritation af luftvejene.

Efter hudkontakt

Vask med rigeligt sæbe og vand. Ved hudirritation eller udslet: søg lægehjælp.

Efter øjenkontakt

Skyl grundigt med rent, frisk vand i mindst 15 minutter og åbn øjnene godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: søg lægehjælp.

Efter indtagelse

Skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). Fremkald ikke opkastning, medmindre det er instrueret af medicinsk personale. I tilfælde af ubehag ring til en læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ved indånding

Irritation.

Ved kontakt med huden

Rødme, irritation.

Ved kontakt med øjnene

Irritation.

Synmar Marius 15W-40

Nummer for version: 1.0

Dato for udstedelse: 26.11.2021

Ved indtagelse

Kan forårsage kvalme eller opkastning, diarré.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler

Vandtåge; Skum; Slukningspulver, tørt; Carbondioxid (CO₂);
Afstem brandbekæmpelsen efter omgivelserne.

Uegnede slukningsmidler

Vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand eller opvarmning vil der opstå en trykstigning, og beholderen kan bryde.

Farlige forbrændingsprodukter

Under brand farlige dampe / røg kunne produceres: carbonmonoxid (CO), carbondioxid (CO₂), phosphoroxider (P_xO_y), svovloxider (SO_x), metaloxider.**5.3 Anvisninger for brandmandskab**

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion. Afstem brandbekæmpelsen efter omgivelserne. Lad ikke brandslukningsvand løbe ned i afløb eller vandløb. Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand.

Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab

Luftforsynet åndedrætsværn (EN 133). Standard beskyttelsesbeklædning til brandmænd.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

For ikke-indsatspersonel

Flyt personen i sikkerhed. Udluft det berørte område. Særlig fare for at glide efter produktlækage/-spild.

For indsatspersonel

Brug vejtrækningsapparat hvis udsat for dampe/støv/tåge/gasser. Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand. Opsaml forurenede vaskevand og bortskaf det.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Råd om, hvordan spild inddæmmes

Tildækning af afløb.

Råd om, hvordan der renses op efter spild

Tørres op med absorberende materiale (f.eks. klud, fleece). Absorber spildet med et inert, tørt materiale.

Egnede inddæmningsteknikker

Brug af absorberende materiale.

Andre oplysninger om spild og udslip

Placeres i egnede beholdere til bortskaffelse. Udluft det berørte område.

6.4 Henvisning til andre punkter

Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5. Personlige værnemidler: se punkt 8. Materialer, der skal undgås: se punkt 10. Forhold vedrørende bortskaffelse: se punkt 13.

Synmar Marius 15W-40

Nummer for version: 1.0

Dato for udstedelse: 26.11.2021

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Anbefalinger

- foranstaltninger til at undgå brand og aerosol- og støvdannelse
Anvend lokal og almen ventilation. Må kun bruges på steder med god ventilation.

Råd om generel hygiejne

Vask hænder efter håndtering. Undlad at spise, drikke og ryge i arbejdsområderne. Tag forurenede tøj og personlige værnemidler af, inden man bevæger sig ind i et område, hvor der spises. Opbevar aldrig mad eller drikkevarer i nærheden af kemikalier. Opbevar aldrig kemikalier i beholdere, der som regel anvendes til mad og drikkevarer. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Håndtering af forbundne risici

- brandfare
Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.
- uforenelige stoffer eller blandinger
Opbevares adskilt fra baser, oxiderende stoffer, syrer.

Kontrol af virkninger

Beskyttelse mod ekstern eksponering såsom

Høje temperaturer. UV-bestråling/sollys.

Hensyntagen til andre råd

Opbevares et tørt sted. Opbevares køligt. Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

- egnet emballage

Opbevares kun i den originale beholder.

7.3 Særlige anvendelser

Der foreligger ingen yderligere oplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Nationale grænseværdier

Ingen tilgængelige oplysninger.

Relevante DNEL-/DMEL-/PNEC- og andre tærskelværdier

Relevante PNEC'er for blandingens komponenter						
Stoffets navn	CAS-nr.	Endpunkt	Tærskelværdi	Organisme	Delmiljø	Eksponeringstid
Phenol, paraalkylation products with C10-15 branched olefins (C12 rich) derived from propene oligomerization, carbonates, calcium salts, overbased, sulfurized including distillates (petroleum), hydrotreated, solvent-refined, solvent-dewaxed, or catalytic dewaxed, light or heavy paraffinic C15-C50		PNEC	0,5 mg/l	vandorganismer	ferskvand	kortvarigt (enkelt tilfælde)

Synmar Marius 15W-40

Nummer for version: 1.0

Dato for udstedelse: 26.11.2021

Relevante PNEC'er for blandingens komponenter						
Stoffets navn	CAS-nr.	End-punkt	Tærskel-værdi	Organisme	Delmiljø	Eksponeringstid
Phenol, paraalkylation products with C10-15 branched olefins (C12 rich) derived from propene oligomerization, carbonates, calcium salts, overbased, sulfurized including distillates (petroleum), hydrotreated, solvent-refined, solvent-dewaxed, or catalytic dewaxed, light or heavy paraffinic C15-C50		PNEC	0,04 mg/l	vandorganismer	havvand	kortvarigt (enkelt tilfælde)
Phenol, paraalkylation products with C10-15 branched olefins (C12 rich) derived from propene oligomerization, carbonates, calcium salts, overbased, sulfurized including distillates (petroleum), hydrotreated, solvent-refined, solvent-dewaxed, or catalytic dewaxed, light or heavy paraffinic C15-C50		PNEC	100 mg/l	vandorganismer	spildevandsbehandlingsanlæg (STP)	kortvarigt (enkelt tilfælde)
Phenol, paraalkylation products with C10-15 branched olefins (C12 rich) derived from propene oligomerization, carbonates, calcium salts, overbased, sulfurized including distillates (petroleum), hydrotreated, solvent-refined, solvent-dewaxed, or catalytic dewaxed, light or heavy paraffinic C15-C50		PNEC	43.500 mg/kg	vandorganismer	ferskvandssediment	kortvarigt (enkelt tilfælde)
Phenol, paraalkylation products with C10-15 branched olefins (C12 rich) derived from propene oligomerization, carbonates, calcium salts, overbased, sulfurized including distillates (petroleum), hydrotreated, solvent-refined, solvent-dewaxed, or catalytic dewaxed, light or heavy paraffinic C15-C50		PNEC	3.480 mg/kg	vandorganismer	havvandssediment	kortvarigt (enkelt tilfælde)

Synmar Marius 15W-40

Nummer for version: 1.0

Dato for udstedelse: 26.11.2021

Relevante PNEC'er for blandingens komponenter						
Stoffets navn	CAS-nr.	End-punkt	Tærskel-værdi	Organisme	Delmiljø	Eksponeringstid
Phenol, paraalkylation products with C10-15 branched olefins (C12 rich) derived from propene oligomerization, carbonates, calcium salts, overbased, sulfurized including distillates (petroleum), hydrotreated, solvent-refined, solvent-dewaxed, or catalytic dewaxed, light or heavy paraffinic C15-C50		PNEC	8.850 mg/kg	jordorganismer	jord	kortvarigt (enkelt tilfælde)

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Almen ventilation.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger (personlige værnemidler)

Beskyttelse af øjne/ansigt



Anvend sikkerhedsbriller med sidebeskyttelse (EN 166).

Beskyttelse af hud



Beskyttelsesbeklædning (EN 340 & EN ISO 13688).

- beskyttelse af hænder



Brug egnede beskytteshandsker. Kontroller tæthed/gennemtrængelighed før anvendelse. Til specielle formål anbefales det at kontrollere beskytteshandskernes modstandsdygtighed over for kemikaler i samarbejde med producenten af disse handsker. Kemiske beskytteshandsker, som er testet i henhold til EN 374, er egnede. Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

- materialetype

Nitrilgummi

- gennemtrængningstid af handskematerialet

Brug handsker med et minimum gennemtrængningstid af handskematerialet: >10 minutter (permeation: trin 1).

- andre beskyttelsesforanstaltninger

Tillad perioder til hudregenerering. Forebyggende hudbeskyttelse (beskyttende creme/salve) anbefales. Vask hænderne grundigt efter brug. Etabler øjenskyllestation og nødbrusere på arbejdspladsen.

Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn. Helmaske/halvmaske/kvartmaske (EN 136/140). Type: ABEK-P2 (kombinerede filtre mod gasser, dampe og partikler, farvekode: brun/grå/gul/grøn/hvid).

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Tage passende forholdsregler for at undgå ukontrolleret udslip i miljøet. Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand.

Synmar Marius 15W-40

Nummer for version: 1.0

Dato for udstedelse: 26.11.2021

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Fysisk tilstand	flydende
Farve	brun
Lugt	karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt	ikke bestemt
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	≥ 320 °C
Fordampningshastighed	ikke bestemt
Antændelighed	dette materiale er brændbart men ikke letantændeligt
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	LEL: UEL: ikke bestemt
Flammepunkt	>200 °C
Selvantændelsestemperatur	>250 °C (selvantændelsestemperatur for væsker og gasser)
Dekomponeringstemperatur	ingen tilgængelige data
pH-værdi	ikke bestemt
Kinematisk viskositet	14,3 cSt ved 100 °C

Opløselighed(er)

Vandopløselighed	ikke opløselig
------------------	----------------

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	disse oplysninger foreligger ikke
---	-----------------------------------

Damptryk	ikke bestemt
----------	--------------

Massefylde	0,87 $\frac{g}{cm^3}$ ved 15 °C
------------	---------------------------------

Partikelegenskaber	ikke relevant (flydende)
--------------------	--------------------------

9.2 Andre oplysninger

Synmar Marius 15W-40

Nummer for version: 1.0

Dato for udstedelse: 26.11.2021

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser	fareklasse iht. GHS (fysiske farer): ikke relevant
Andre sikkerhedskarakteristika	der foreligger ingen yderligere oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Dette materiale er ikke reaktivt under normale omgivende betingelser.

10.2 Kemisk stabilitet

Stoffet er stabilt under normale omgivende og forventede temperatur- og trykforhold ved opbevaring og håndtering.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås

Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.

10.5 Materialer, der skal undgås

Brandnærende.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter, der med rimelighed kan forventes som følge af anvendelse, opbevaring, spild og opvarmning, er ikke kendte. Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Der foreligger ingen testdata for hele blandingen.

Klassificeringsmetode

Metoden for klassificering af blandingen er baseret på blandingens bestanddele (additivetsformlen).

Klassificering i henhold til GHS (1272/2008/EF, CLP)

Denne blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

Akut toksicitet

Klassificeres ikke som akut toksisk.

- akut toksicitet hos blandingens komponenter

Akut toksicitet hos blandingens komponenter					
Stoffets navn	CAS-nr.	Eksponeringsvej	Endpunkt	Værdi	Art
Phenol, paraalkylation products with C10-15 branched olefins (C12 rich) derived from propene oligomerization, carbonates, calcium salts, overbased, sulfurized including distillates (petroleum), hydrotreated, solvent-refined, solvent-dewaxed, or catalytic dewaxed, light or heavy paraffinic C15-C50		oral	LD50	>5.000 mg/kg	rotte
Phenol, paraalkylation products with C10-15 branched olefins (C12 rich) derived from propene oligomerization, carbonates, calcium salts, overbased, sulfurized including distillates (petroleum), hydrotreated, solvent-refined, solvent-dewaxed, or catalytic dewaxed, light or heavy paraffinic C15-C50		indånding: støv/ tåge	LC50	>1,67 mg/l/1h	rotte

Synmar Marius 15W-40

Nummer for version: 1.0

Dato for udstedelse: 26.11.2021

Akut toksicitet hos blandingens komponenter					
Stoffets navn	CAS-nr.	Eksponeringsvej	Endpunkt	Værdi	Art
Phenol, paraalkylation products with C10-15 branched olefins (C12 rich) derived from propene oligomerization, carbonates, calcium salts, overbased, sulfurized including distillates (petroleum), hydrotreated, solvent-refined, solvent-dewaxed, or catalytic dewaxed, light or heavy paraffinic C15-C50		dermal	LD50	>4.000 mg/kg	kanin

Hudætsning/hudirritation

Klassificeres ikke som hudætsende/hudirriterende.

Alvorlige øjenskader/øjenirritation

Klassificeres ikke som fremkaldende alvorlig øjenskade eller øjenirritation.

Luftvejssensibilisering eller hudsensibilisering

Klassificeres ikke som respiratorisk sensibiliserende stof eller hudsensibiliserende stof.

Kimcellemutagenicitet

Klassificeres ikke som kimcellemutagen.

Carcinogenicitet

Klassificeres ikke som carcinogen.

Reproduktionstoksicitet

Klassificeres ikke som et reproduktionstoksisk stof.

Specifik målorgantoksicitet, enkel eksponering

Klassificeres ikke som specifikt målorgantoksisk (enkel eksponering).

Specifik målorgantoksicitet, gentagen eksponering

Klassificeres ikke som specifikt målorgantoksisk (gentagen eksponering).

Aspirationsfare

Klassificeres ikke som forbundet med aspirationsfare.

11.2 Oplysninger om andre farer

Basisolierne indeholder mindre end 3 % DMSO-ekstrakt som målt ved IP346; det behøver derfor IKKE at blive klassificeret som H350: Kan forårsage kræft" (Nota L)". BRUGTE MOTOROLIER: Motorolier forurenes under brug af nedbrydningsprodukter, der stammer fra driften af forbrændingsmotorer. Den brugte olie fra disse motorer kan forårsage hudkræft, især når hyppig eller langvarig kontakt er ledsaget af dårlig personlig hygiejne. Hyppig eller langvarig kontakt med alle typer og mærker af brugt motorolie bør derfor undgås, og god personlig hygiejne bør overholdes.

PUNKT 12: Miljøoplysninger
12.1 Toksicitet

Klassificeres ikke som farlig for vandmiljøet.

Toksicitet for vandmiljøet (akut) fra blandingens komponenter					
Stoffets navn	CAS-nr.	Endpunkt	Værdi	Art	Ekspone-ringstid
Phenol, paraalkylation products with C10-15 branched olefins (C12 rich) derived from propene oligomerization, carbonates, calcium salts, overbased, sulfurized including distillates (petroleum), hydro-treated, solvent-refined, solvent-		LL50	>1.000 mg/l	fisk	96 h

Synmar Marius 15W-40

Nummer for version: 1.0

Dato for udstedelse: 26.11.2021

Toksicitet for vandmiljøet (akut) fra blandingens komponenter					
Stoffets navn	CAS-nr.	Endpunkt	Værdi	Art	Ekspone- ringstid
dewaxed, or catalytic dewaxed, light or heavy paraffinic C15-C50					
Phenol, paraalkylation products with C10-15 branched olefins (C12 rich) derived from propene oligomerization, carbonates, calcium salts, overbased, sulfurized including distillates (petroleum), hydro-treated, solvent-refined, solvent-dewaxed, or catalytic dewaxed, light or heavy paraffinic C15-C50		EL50	>1.000 mg/l	vandinvertebrater	48 h
Phenol, paraalkylation products with C10-15 branched olefins (C12 rich) derived from propene oligomerization, carbonates, calcium salts, overbased, sulfurized including distillates (petroleum), hydro-treated, solvent-refined, solvent-dewaxed, or catalytic dewaxed, light or heavy paraffinic C15-C50		LC50	>40 mg/l	vandinvertebrater	96 h
Phenol, paraalkylation products with C10-15 branched olefins (C12 rich) derived from propene oligomerization, carbonates, calcium salts, overbased, sulfurized including distillates (petroleum), hydro-treated, solvent-refined, solvent-dewaxed, or catalytic dewaxed, light or heavy paraffinic C15-C50		NOELR	1.000 mg/l	fisk	96 h

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ikke let bionedbrydeligt.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Forventes ikke at bioakkumulere.

12.4 Mobilitet i jord

Spild kan trænge ned i jorden og forårsage grundvandsforurening. Uopløseligt i vand.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ingen stoffer, som vurderes at være et PBT- eller et vPvB-stof.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen af bestanddelene er registreret.

12.7 Andre negative virkninger

Dette produkt flyder på vandet og kan påvirke iltbalancen i vandet.

Synmar Marius 15W-40

Nummer for version: 1.0

Dato for udstedelse: 26.11.2021

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

Oplysninger med relevans for udledning af spildevandet

Må ikke tømmes i kloakfløb. Undgå udledning til miljøet.

Affaldsbehandling for beholdere/emballage

Helt tomt emballage kan genanvendes. Forurenede emballage skal håndteres på samme måde som stoffet selv.

Bemærkninger

Tag hensyn til gældende nationale eller regionale bestemmelser. Affald skal sorteres i kategorier, som kan håndteres særskilt af de lokale eller nationale affaldshåndteringsanlæg.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer** ikke omfattet af transportbestemmelser
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)** ikke relevant
- 14.3 Transportfareklasse(r)** ingen
- 14.4 Emballagegruppe** ikke tilskrevet
- 14.5 Miljøfarer** ikke miljøfarlig iht. forordningerne om farligt gods
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**
Der foreligger ingen yderligere oplysninger.
- 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**
Ingen tilgængelige data.

Oplysninger om hver af FN-modelbestemmelserne (UN Model Regulations)**Transport med jernbane eller ad vej eller indre vandveje af farligt gods (ADR/RID/ADN) - yderligere information**

Ikke omfattet af ADR, RID og ADN.

International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden) - yderligere information

Ikke omfattet af IMDG.

Den Internationale Organisation for Civil Luftfart (ICAO-IATA/DGR) - yderligere information

Ikke omfattet af ICAO-IATA.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****Relevante bestemmelser fra Den europæiske Union (EU)****Begrænsninger i henhold til REACH, bilag XVII**

Navn	Navn iht. fortegnelse	Begrænsning	Nr.
Phenol, paraalkylation products with C10-15 branched olefins (C12 rich) derived from propene oligomerization, carbonates, calcium salts, overbased, sulfurized including distillates (petroleum), hydrotreated, solvent-refined, solvent-dewaxed, or catalytic dewaxed, light or heavy paraffinic C15-C50	dette produkt opfylder for klassificering i henhold til forordning nr. 1272/2008/EF	R3	3

Figurtekst

- R3 1. Må ikke anvendes i:
- dekorationsartikler, der frembringer lys- eller farvevirkninger ved forskellige faser, f.eks. i hyggelamper og askebægre

Synmar Marius 15W-40

Nummer for version: 1.0

Dato for udstedelse: 26.11.2021

Figurtekst

- spøg og skæmt-artikler
- spil til en eller flere deltagere, samt alle artikler bestemt til sådanne formål, også selv om de også tjener dekorative formål.
- 2. Artikler, der ikke er i overensstemmelse med stk. 1, må ikke markedsføres.
- 3. Må ikke markedsføres, hvis de indeholder et farvestof, undtagen hvor dette er nødvendigt af afgiftshensyn, eller parfume, eller begge, hvis de:
 - kan anvendes som brændstof i dekorative olielamper beregnet til private brugere, og
 - indebærer fare ved indånding og er mærket med H304.
- 4. Dekorative olielamper beregnet til private brugere må ikke markedsføres, medmindre de opfylder kravene i den europæiske standard for dekorative olielamper (EN 14059), som er vedtaget af Den Europæiske Standardiseringsorganisation (CEN).
- 5. Uden at andre EU-bestemmelser om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger derved indskrænkes, skal leverandørerne inden markedsføringen sikre, at følgende krav er opfyldt:
 - a) lampeolie, mærket med H304 med henblik på levering til privat brug, skal være forsynet med følgende tekst, som skal være synlig, letlæselig og uudslettelig: »Hold lamper, som indeholder denne væske, uden for børns rækkevidde«; og fra 1. december 2010: »Indtagelse af blot en lille mængde lampeolie — eller endda blot det at sutte på vægen — kan medføre livstruende lungeskader«
 - b) tændvæske, mærket med H304 med henblik på levering til privat brug, skal inden 1. december 2010 være forsynet med følgende tekst, som skal være letlæselig og uudslettelig: »Indtagelse af blot en lille mængde tændvæske kan medføre livstruende lungeskader«
 - c) lampeolie og tændvæske, mærket med H304 med henblik på levering til privat brug, skal inden 1. december 2010 emballeres i sorte uigennemsigtige beholdere på højst 1 liter.

Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (REACH, bilag XIV) / SVHC - kandidatliste

Ingen af bestanddelene er registreret.

Seveso-direktiv

2012/18/EU (Seveso III)			
Nr.	Farligt stof/farekategorier	Tærskelmængde (tons) for anvendelse af kolonne 2-krav og kolonne 3-krav	Anv.
	ikke tilskrevet		

Forordning om oprettelse af et europæisk register over udledning og overførsel af forurenende stoffer (PRTR)

Ingen af bestanddelene er registreret.

Vandrammedirektiv (WFD)

Ingen af bestanddelene er registreret.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2019/1148 af 20. juni 2019 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer, om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 og om ophævelse af forordning (EU) nr. 98/2013

Ingen af bestanddelene er registreret.

Forordning om persistente organiske miljøgifte

Ingen af bestanddelene er registreret.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Leverandøren har ikke gennemført en kemikaliesikkerhedsvurdering for denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger
Forkortelser og akronymer

Fork.	Forklaring af anvendte forkortelser
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Den europæiske overenskomst om international transport af farligt gods ad indre vandveje)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Den overenskomst om international transport af farligt gods ad vej)
Aquatic Chronic	Farlig for vandmiljøet, kronisk (langvarig) fare
CAS	Chemical Abstract Service (database med en fortegnelse over kemiske forbindelser)
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger

Synmar Marius 15W-40

Nummer for version: 1.0

Dato for udstedelse: 26.11.2021

Fork.	Forklaring af anvendte forkortelser
DGR	Dangerous Goods Regulations (forordning om farligt gods, se IATA/DGR)
DMEL	Derived Minimal Effect Level (afledt minimumseffektniveau)
DNEL	Derived No-Effect Level (afledt nuleffektniveau)
EF-nr.	EF-fortegnelsen (EINECS, ELINCS og NLP-fortegnelsen) er kilden til det syv-cifrede EF-nummer, en identifikator for markedsførte kemiske stoffer inden for EU (Den europæiske Union)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer)
EL50	Effective Loading 50 %: EL50 svarer til den belastningsrate, der kræves for at skabe en respons i 50 % af testorganismerne
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (den europæiske liste over anmeldte stoffer)
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globalt Harmoniseret System til Klassificering og Mærkning af Kemikalier", udviklet af FN
IATA	International Air Transport Association (den internationale organisation for luftfart)
IATA/DGR	Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA)
ICAO	International Civil Aviation Organization (den internationale organisation for civil luftfart)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (den internationale kode for søtransport af farligt gods)
indeksnr.	Indeksnummeret er den identifikationskode, som stoffet har fået i del 3 i bilag VI til forordning (EF) nr. 1272/2008
LC50	Lethal Concentration 50 % (dødelig koncentration 50 %): LC50 svarer til koncentrationen af et afprøvet stof, som afføder 50 % dødelighed i et bestemt tidsinterval
LD50	Lethal Dose 50 % (dødelig dosis 50 %): LD50 svarer til den dosis af et afprøvet stof, som afføder 50 % dødelighed i et bestemt tidsinterval
LEL	Nedre eksplosionsgrænse (LEL)
LL50	Lethal Loading 50 %: LL50 svarer til den belastning, der afføder 50 % dødelighed
NLP	No-Longer Polymer
NOELR	No Observed Effect Loading Rate
PBT	Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (beregnet nuleffekt-koncentration)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (forordning om international transport af farligt gods ad jernbane)
SVHC	Substance of Very High Concern (særligt problematisk stof)
UEL	Øvre eksplosionsgrænse (UEL)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulativ)

Henvisninger til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger. Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved 2020/878/EU.

Transport med jernbane eller ad vej eller indre vandveje af farligt gods (ADR/RID/ADN). International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden). Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA).

Klassificeringsmetode

Fysiske og kemiske egenskaber: Klassificeringen på grundlag af testede blanding.

Sundhedsfarer, Miljøfarer: Metoden for klassificering af blandingen er baseret på blandingens bestanddele (additivetsformlen).

Synmar Marius 15W-40

Nummer for version: 1.0

Dato for udstedelse: 26.11.2021

Fortegnelse over de vigtigste sætninger (kode og fuldstændig ordlyd som beskrevet i punkt 2 og 3)

Kode	Tekst
H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Ansvarsfraskrivelse

Disse oplysninger er baseret på vores nuværende viden. Dette SDS er udarbejdet for og gælder udelukkende for dette produkt.