



SIKKERHETSDATABLAD SHELL RIMULA R5 LE 10W 40

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	SHELL RIMULA R5 LE 10W 40
Produktnummer	46213
Anmerkninger om REACH registrering	Dette produktet er ikke klassifisert som farlig, er informasjonen i dette dokumentet gis bare til veiledning.

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Identifiserte bruksområder	Motorolje.
Bruksområdene som leverandøren advarer mot	Brukes bare for tilsiktede bruksområder.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør	Univar Solutions AS Postboks 476 NO-1411 Kolbotn Norge +47 22 88 16 00 +46 40 12 00 83 SDS.EMEA@univarsolutions.com
------------	---

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h -Support på lokalt språk)
Nødtelefonnummer	Giftinformasjonen : 22 59 13 00
Sds No.	46213

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (EC 1272/2008)

Fysiske farer	Ikke Klassifisert
Helsefarer	Ikke Klassifisert
Miljøfarer	Ikke Klassifisert

2.2. Merkingselementer

Faresetning	NC Ikke Klassifisert
-------------	----------------------

Tilleggsinformasjon på etikett EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB. Forventes ikke å representere noen helserisiko under normale bruksforhold. Langvarig eller gjentatt kontakt uten grundig rengjøring kan tilstoppeporene i huden og føre til hudproblemer som oljeakne og follikulitt. Brukt olje kan inneholde farlige urenheter.

SHELL RIMULA R5 LE 10W 40**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.2. Stoffblandinger****INTERCHANGEABLE LOW VISCOSITY BASE OIL (<20.5 CST @ 40C)****0 - 90%**

CAS nummer: —

Inneholder et eller flere av følgende CAS-numre (REACH-registreringsnumre): 64742-53-6 (01-2119480375-34), 64742-54-7 (01-2119484627-25), 64742-55-8 (01-2119487077-29), 64742-56-9 (01-2119480132-48), 64742-65-0 (01-2119471299-27), 68037-01-4 (01-2119486452-34), 72623-86-0 (01-2119474878-16), 72623-87-1 (01-2119474889-13), 8042-47-5 (01-2119487078-27), 848301-69-9 (01-0000020163-82)

Klassifisering

Asp. Tox. 1 - H304

A MIXTURE OF ISOMERS OF: C7-9-ALKYL 3-(3,5-DI-TRANS-BUTYL-4-HYDROXYPHENYL)PROPIONATE**1-5%**

CAS nummer: 125643-61-0

EC nummer: 406-040-9

REACH registrerings nummer: 01-2119878226-29-XXXX

Klassifisering

Aquatic Chronic 4 - H413

BIS(NONYLPHENYL)AMINE**1-3%**

CAS nummer: 36878-20-3

EC nummer: 253-249-4

REACH registrerings nummer: 01-2119488911-28-XXXX

Klassifisering

Aquatic Chronic 4 - H413

ZINC BIS[O-(6-METHYLHEPTYL)] BIS[O-(SEC-BUTYL)] BIS(DITHIOPHOSPHATE)**1-2.49%**

CAS nummer: 93819-94-4

EC nummer: 298-577-9

REACH registrerings nummer: 01-2119543726-33-XXXX

Klassifisering

Skin Irrit. 2 - H315

Eye Dam. 1 - H318

Aquatic Chronic 2 - H411

SHELL RIMULA R5 LE 10W 40

PHENOL, DODECYL-, BRANCHED		0.1-0.29%
CAS nummer: 121158-58-5	EC nummer: 310-154-3	
M faktor (akutt) = 1	M faktor (kronisk) = 1	
Klassifisering Skin Corr. 1C - H314 Eye Dam. 1 - H318 Repr. 1B - H360F Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		

Fullstendig tekst for alle faresetningene vises i avsnitt 16.

Merknader til sammensetningen De viste data er i samsvar med de seneste EF Direktivene
Mineral oil, highly refined, DMSO < 3% (IP346)

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting. Skyll nese og munn med vann. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
Svelging	Skyll munnen grundig med vann. Fremkall ikke brekning. Ved brekninger må hodet holdes så lavt at mageinnholdet ikke kommer ned i lungene. Sørg for medisinsk tilsyn om større mengder har blitt svelget.
Hudkontakt	Flytt berørt person vekk fra forurensningskilden. Fjern tilsølte klær. Vask huden grundig med såpe og vann. Søk lege umiddelbart om symptomene inntreffer etter vask.
Øyekontakt	Skyll umiddelbart med mye vann. Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Søk lege umiddelbart om symptomene inntreffer etter vask.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Svelging	Kvalme, oppkast. Diaré.
Hudkontakt	Oljekviser.
Øyekontakt	Kan forårsake midlertidig irritasjon i øynene.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Anmerkninger for lege	Symptomatisk behandling.
------------------------------	--------------------------

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Passende slukkemiddel	Slokk med alkoholbestandig skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.
Ikke brukbart slukkemiddel	Ikke bruk vannstråle som slukkemiddel, da denne vil spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige forbrenningsprodukter	Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre giftige gasser eller damper.
--------------------------------------	---

5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelsestiltak under brannslukking	Demme opp og samle slokkevann.
---	--------------------------------

SHELL RIMULA R5 LE 10W 40

**Spesielt verneutstyr for
brannmenn**

Bruk selvforsynt åndredrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler Følg forholdsreglene som er beskrevet i dette sikkerhetsdatabladet. Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljømessige forholdsregler Unngå utslipp i jord og vannløp. Sølt materiale eller ukontrollerte utslipp til vassdrag må meldes til brannvesenet eller annet egnet tilsynsorgan.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprensing Vær forsiktig da gulv og andre overflater kan bli glatte. Samle inn og plasser i passende avfallsbeholdere og lukk forsvarlig. Merk beholdere som inneholder avfall og forurenset materiale og fjern det fra området snarest mulig.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Referanse til andre avsnitt For personlig beskyttelse, se avsnitt 8. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved bruk Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne. Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Forholdsregler ved lagring Oppbevares i tett lukket originalemballasje, på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Lagres ved romstemperatur.
Egnede beholdermaterialer: Bløtt stål. Polyetylen.
Uegnet beholdermateriale: Polyvinylklorid (PVC).

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesiell(e) sluttbruker(e) De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Tiltaks- og grenseverdier

INTERCHANGEABLE LOW VISCOSITY BASE OIL (<20.5 CST @ 40C)

Oljetåke, mineral:

GV (Damp) 50mg/m³ (FOR-2011-12-06-1358)

GV (Tåke -partikler) 1mg/m³ (FOR-2011-12-06-1358)

TL (Dis) 1mg/m³ (FOR-2011-12-06-1358)

TWA (inhalable) 5mg/m³ (Manuf. Data)

A MIXTURE OF ISOMERS OF: C7-9-ALKYL 3-(3,5-DI-TRANS-BUTYL-4-HYDROXYPHENYL)PROPIONATE
(CAS: 125643-61-0)

DNEL

Arbeidere - Hud; Lang tid systemiske effekter: 8.6 mg/kg kv/dag

Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 3.0 mg/m³

Alminnelig befolkning - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 0.43 mg/kg kv/dag

Alminnelig befolkning - Hud; Lang tid systemiske effekter: 4.3 mg/kg kv/dag

Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 0.74 mg/m³

SHELL RIMULA R5 LE 10W 40

PNEC

Sediment (Ferskvann); 0.37 mg/kg
 Sediment (Sjøvann); 0.037 mg/kg
 Jord; 0.632 mg/kg
 STP; 10.0 mg/l

8.2. Eksponeringskontroll

Verneutstyr



Egnet prosessregulering

lakta eventuelle tiltaks- og grenseverdier for produktet eller ingrediensene. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Vernebriller i samsvar med godkjente standarder skal anvendes hvis en risikovurdering indikerer at øyekontakt er mulig. Med mindre vurdering tilsier at en høyere grad av beskyttelse er nødvendig, skal følgende beskyttelse brukes: Bruk kjemikaliebestandige vernebriller. Personlig verneutstyr for beskyttelse av øyne og ansikt skal være i samsvar med europeisk standard EN166.

Håndbeskyttelse

Kjemisk bestandige, ugjennomtrengelige hansker i samsvar med en godkjent standard skal brukes hvis en risikovurdering indikerer at hudkontakt er mulig. Den mest egnede hanske skal velges i samråd med hanskeleverandøren/- produsenten, som kan gi informasjon om gjennombruddstid for hanskematerialet. Det anbefales at hanskene er laget av følgende materialer: Polyvinylklorid (PVC). Neopren. Nitrilgummi. Tykkelse: >0.35 mm Den valgte hanske skal ha en gjennomtrengningstid på minst 8 timer. For å beskytte hendene mot kjemikalier, bør hansker være i samsvar med europeisk standard EN374.

Annen beskyttelse av hud og kropp

Bruk egnede verneklær for beskyttelse mot enhver mulig kontakt med væske og gjentatt eller langvarig kontakt med damper.

Hygienetiltak

Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk.

Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern. Kombinasjonsfilter, type A2/P2. EN 136/140/141/145/143/149

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Væske.
Farge	Ravgul.
Lukt	Ubetydelig. Hydrokarboner.
Luktterskel	Ingen tilgjengelig informasjon.
pH	Ingen tilgjengelig informasjon.
Smeltepunkt	Ingen tilgjengelig informasjon.
Hell poeng	-42°C
Begynnende kokepunkt og område	>280°C
Flammepunkt	237°C
Fordampningshastighet	Ingen tilgjengelig informasjon.
Fordampningsfaktor	Ingen tilgjengelig informasjon.

SHELL RIMULA R5 LE 10W 40

Brennbarhet (fast stoff, gass)	Ingen tilgjengelig informasjon.
Øverste/laveste antennelses- eller eksplosjonsgrense	Øvre antennings-/eksplosjonsgrense: ~10 % Nedre antennings-/eksplosjonsgrense: ~1 %
Annen brennbarhet	Ingen tilgjengelig informasjon.
Damptrykk	< 0.5 Pa @ 20°C Anslått verdi.
Damptetthet	> 1 Anslått verdi.
Relativ tetthet	0.862 @ 15°C
Romvekt	862 kg/m ³
Oppløslighet(er)	Uoppløselig i vann.
Fordelingskoeffisient	log Pow: > 6 Data fra strukturelt beslektede stoffer.
Selvantennelsestemperatur	> 320°C
Dekomponeringstemperatur	Ingen tilgjengelig informasjon.
Viskositet	14.8 cSt @ 100°C
Eksplosive egenskaper	Ikke ansett å være eksplosiv
Oksiderende egenskaper	Ingen tilgjengelig informasjon.

9.2. Andre opplysninger

Flyktig organisk forbindelse Dette produkt inneholder max 0 % VOC.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Stabil ved normale temperaturer og når de brukes som anbefalt.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil ved normal omgivelsestemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Mulige farlige reaksjoner Følgende materialer kan reagere med produktet: Sterke oksiderende midler.

10.4. Forhold som skal unngås

Betingelser som bør unngås Unngå eksponering mot høye temperaturer eller direkte sollys.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som bør unngås Sterke oksiderende midler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre giftige gasser eller damper.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet - oralt

Anmerkninger (oralt LD₅₀) LD₅₀ > 5000 mg/l, Oralt, Rotte Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Akutt giftighet - hud

SHELL RIMULA R5 LE 10W 40

Anmerkninger (hud LD₅₀)	LD ₅₀ > 5000 mg/kg, Hud, Kanin Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Akutt giftighet - innånding</u>	
Anmerkninger (innånding LC₅₀)	Ingen spesifikke data er tilgjengelige.
<u>Hudetsing/hudirritasjon</u>	
Hudetsing/hudirritasjon	Lett irriterende. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon</u>	
Alvorlig øyeskade/irritasjon	Lett irriterende. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Sensibilisering ved innånding</u>	
Sensibilitet i luftveiene	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Sensibilisering av huden</u>	
Hudallergi	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Skadelig for arvestoffet i kjønnsceller</u>	
Arvestoffskadelig - in vitro	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
Arvestoffskadelig - in vivo	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Kreftfremkallende</u>	
Kreftfremkallende	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Reproduksjonstoksisk</u>	
Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
Reproduksjonsskadelige - utvikling	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering</u>	
STOT- enkel eksponering	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering</u>	
STOT- gjentatt eksponering	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Aspirasjonsfare</u>	
Innåndingsfare	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Innånding</u>	
Innånding	Gass eller damp i høye konsentrasjoner kan irritere luftveiene.
<u>Svelging</u>	
Svelging	Kvalme, oppkast. Diaré.
<u>Hudkontakt</u>	
Hudkontakt	Lett irriterende. Oljekviser.
<u>Øyekontakt</u>	
Øyekontakt	Lett irriterende.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Miljøforurensning	Produktet inneholder et stoff som er giftig for vannlevende organismer og som kan gi langsiktig effekt i akvatisk miljø.
--------------------------	--

12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet — akutt,

SHELL RIMULA R5 LE 10W 40

Akutt giftighet - fisk	LC ₅₀ , 96 time: > 100 mg/l, Fisk
Akutt giftighet - virvelløse dyr	EC ₅₀ , 48 time: > 100 mg/l, Daphnia magna
Akutt giftighet - vannplanter	EC ₅₀ , 72 time: > 100 mg/l, Alger

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbar	Produktet er ikke lett nedbrytbart.
--------------------------	-------------------------------------

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulativt potensiale	Produktet inneholder potensielt bioakkumulerende stoffer.
Fordelingskoeffisient	log Pow: > 6 Data fra strukturelt beslektede stoffer.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er uoppløselig i vann og spres på vannoverflaten.
-----------	---

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultater av PBT og vPvB bedømming	Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.
-------------------------------------	--

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadelige effekter	Ikke fastslått.
--------------------------	-----------------

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell informasjon	Avfall skal behandles som kontrollert avfall. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom.
Avfallsmetoder	Bli kvitt avfallet til autorisert avfallsplass i henhold til kravene fra lokal avfallsmyndighet. Gjenvinn eller resirkuler dersom mulig. Det er den som skaper avfallet, som er ansvarlig for å bestemme det genererte materialets toksisitet og fysiske egenskaper for på den måten å avgjøre riktig avfallsklassifisering og avhendingsmetode i overensstemmelse med gyldig regelverk. Må ikke komme i miljøet, grøfter eller avløp. Avfallsprodukter bør ikke forurense jord eller grunnvann, eller avhendes i miljøet. Avfall, søl eller brukte produkter er farlig avfall.
Avfallsklasse	EWC 13 02 05*

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Generelt	Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID)
----------	--

14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke anvendelig.

14.3. Transportfareklasse(r)

Ingen faremerking for transport kreves.

SHELL RIMULA R5 LE 10W 40

14.4. Emballasjegruppe

Ikke anvendelig.

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning

Nei.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendelig.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Bulktransport i henhold til Ikke anvendelig.

Annex II av MARPOL 73/78

og IBC Koden

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen.

EU lovgivning

Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (med endringer).
Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer).
Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

Lagerbeholdninger

USA (TSCA)

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

SHELL RIMULA R5 LE 10W 40

Forkortelser og ledeord brukt i sikkerhetsdatabladet	ATE: Akutt toksisitets estimat. ADR: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Vei). ADN: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Innlands vannveier). CAS: Chemical Abstracts Service. DNEL: Utledet nivå for minimal effekt. IATA: Internasjonal lufttransport forening. IMDG: Internasjonale regler for frakt av pakket farlig gods til sjøs, vedtatt av IMO ved resolusjon A.716(17). Kow: Oktanol-vann fordelingskoeffisient. LC50: Medial dødlig dose. LD50: Lethal dose for 50% av en test population (Median dødlig dose). PBT: Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig. PNEC: Forutsatt ingen effekt konsentrasjon. REACH: Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften). RID: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Jernbane). vPvB: Meget persistente og meget bioakkumulerende. IARC: Internasjonalt byrå for kreftforskning. MARPOL 73/78: Forskrift om miljømessig sikkerhet for skip og flyttbare innretninger. cATpE: Konvertert estimat for akutt giftighetspunkt. BCF: Biokonsentrasjons faktor. BOD: Biokjemisk oksygenforbruk. EC₅₀: Halv maksimal effektiv konsentrasjon. LOAEC: Laveste observerte konsentrasjon for skadelige effekter. LOAEL: Laveste observerte nivå for skadelige effekter. NOAEC: Ingen observert konsentrasjon for skadelige effekter. NOAEL: Ingen observert nivå for skadelige effekter. NOEC: Ingen observert effektkonsentrasjon. LOEC: Laveste observerte effektkonsentrasjon. DMEL: Utledet nivå for minimal effekt. EL50: eksponeringsgrense 50 hPa: Hektopaskal LL50: Lethal Laster femti OECD: Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling POW: OC snakk OL-vann fordelingskoeffisient SCBA: åndedrettsvern STP Renseanlegg for avløpsvann VOC: Flyktige organiske forbindelser
Forkortelser og akronymer	Acute Tox. = Akutt giftighet Aquatic Acute = Akutt farlig for vannmiljø Aquatic Chronic = Kronisk farlig for vannmiljø
Referanse til nøkkelinformasjon og datakilder.	Leverandørens opplysninger.
Revisjonskommentarer	NOTAT: Linjer innenfor margen indikerer vesentlige endringer fra forrige revisjon.
Revisjonsdato	23.12.2019
Versjonsnummer	4.000
Erstatter dato	24.08.2017
SDS nummer	46213
SDS status	Godkjent.

SHELL RIMULA R5 LE 10W 40

Fullstendig faremerking

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H360F Kan skade forplantningsevnen.
H400 Meget giftig for liv i vann.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H413 Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

Signatur

K Winter