

YOU PICK THE BATTLEFIELD,
WE'LL HELP YOU THROUGH IT.



Bel-Ray 4-Stroke Motorcycle Motor Oils



Nyhet! Bel-Ray Thumper 4-Stroke Racing Motor Oil

Bel-Ray Thumper Racing Oil er en førsteklasses semisyntetisk, multigrade olje spesielt beregnet for det store antall 4-takts 1 sylindermotorsyklar som daglig sliter ut motorcross og supermotardbaner over hele verden. Bel-Ray Thumper Racing Oil er beregnet for å motstå de tøffeste belastninger.

Thumper reduserer oljeforbruket. Beskytter mot nedbrytning av viskositet, slitasje og fortykning av oljen fra drivstoff. Inneholder Bel-Ray's anti slitasjetilsetninger for lengere levetid av motor og gear.

Bruksområde:

Thumper kan med fordel benyttes i motor eller i kombinasjon motor/gear som man finner i 1 sylindermotorsyklar racing motorer. Kan benyttes av både luft og væskekjølte motorer.

Leveres i 1 og 4 ltr. flasker.



Bel-Ray EXS Synthetic Superbike Motor Oil

Utviklet i World Superbike WSBK, kjennetegnes Bel-Ray EXS av syntetiske baseoljer med høy polaritet og eksklusiv anti-slitasje kjemi for å beskytte motor, gear og clutch komponenter under høyeste belastninger, stress og temperaturer.

Bruksområde: Passende til alle luft- og væskekjølte 4-takt motorer der maksimal beskyttelse og minimal friksjon er ønskelig. Tilbyr maksimal ytelse og uovertruffen motorbeskyttelse for alt fra supersyklar av verdensklasse (World Class Superbikes) til gate- "cruisere". Antislitasje beskyttelse og utvidede skiftintervaller gjør denne til et økonomisk valg for alle 4-takt motorer.

Leveres i 1 liters og 4 liters flasker.

SAE 0W-40 for kappkjøring eller ekstremt kaldt vær, 10W-50 for de fleste motorsyklar, 5W- 60 for motorsyklar som krever en bred viskositet for ekstremt skiftende værforhold.



Bel-Ray EXP Semi-Synthetic Motorcycle Motor Oil

Semi-syntetisk blanding tilbyr noen av fordelene nevnt ovenfor mht EXS, til en mer økonomisk pris.

Leveres i 1 liters og 4 liters flasker.

SAE 10W-40, 20W-50 og single grade 50 og 60 for årgang V-twins.

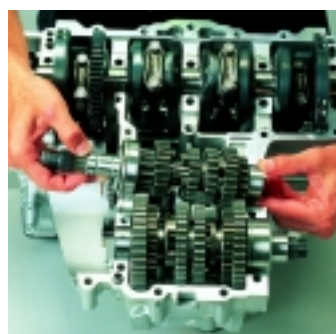


Bel-Ray EXL Motorcycle Motor Oil

EXL er motoroljenes alpha og omega blant motorsykelentusiaster over hele verden, bestående av den høyeste kvalitet mineral-sk basolje og Bel-Ray's eksklusive EP og anti-slitasje tilsetning for å oppnå maksimal ytelse og beskyttelse for alle motorer, gear og clutch komponenter.

Leveres i 1 liters og 4 liters flasker.

SAE 10W-40 og 20W-50



Sir Tech



Sir Tech informerer:

Følgende er hovedårsak til at jeg anbefaler bruk av Bel-Ray Thumper Racing Oil i alle 1 sylindermotorsyklar racing motorer. Thumper inneholder høykvalitet syntetisk olje blandet med mineralolje med høyt viskositetsindeks. Denne kombinasjon reduserer oljeforbruket som vanligvis oppstår via fordampning ved høy arbeidstemperatur, reduserer friksjonstap og gir øket maskinytelse. Thumper inneholder Bel-Ray's unike anti slitasje tilsetninger som beskytter stempel og gear som kontinuerlig utsettes for de tøffeste belastninger. Thumper er en 20W/50 olje som flyter lett ved lave temperaturer. Den beholder samtidig sin høye oljefilm ved høye temperaturer, hvilket sørger for den beste beskyttelse i situasjoner hvor en 10W/40 olje er på grensen til å bryte smørefilmen. Thumper har glimrende egenskaper ved å forebygge mot forurensning og avsetninger. Unike anti oksidanter og termiske stabilisatorer reduserer forbrenningsrester og sørger for bedre kjøling av motor. Thumper sørger for glimrende clutch funksjon, ingen sluring eller rykking, selv under de mest krevende forhold.

- **EXS** kan håndtere ekstrem varme og fordele varme bedre; flammepunktet ligger på over 238^o C, hvilket betyr lavere temperatur på motor under drift og nesten eliminering av oljeforbruk

- **EXS** molekylære bånd til metall overflater gir deg en overlegen kald-start beskyttelse. Syntetisk basetilsetning kleber faktisk på motordeler for maksimal beskyttelse.

- **EXS** gir glimrende anti-slitasje egenskaper og filmstyrke som øker motorens levetid og ytelse.

- **EXS** er designet for å benyttes med en våt clutch. Laboratorietestet og prøvekjørt til å fungere feilfritt selv med de mest krevende motorer. Bekreftet å ikke forårsake slure- eller luggende clutch.

- **EXS** kjennetegnes av Bel-Ray's spesifikke motorsykel polymer-system som kan tåle de negative effektene i roterende transmisjoner og giring med varierende belastning. Den vil beholde sin viskositet under lange transport etapper.

- **EXS** har lengere skiftintervaller ved oljebytter enn mineralmotorolje. I det lange løp sparer du penger og din egen natur.

For more detailed product information, e-mail your technical questions to Sir Tech at sirtech@belray.com

Bel-Ray 4-Stroke Motorcycle Motor Oils fortsettelse



Bel-Ray EXR Racing Motor Oil

Bel-Ray's eksklusive Molbuamin blanding reduserer friksjon og forhindrer metall-mot-metall kontakt ved høye turtall i drivverk og veivakselkomponenter. Bel-Ray EXR absorberer store støtbelastninger ved ekstreme temperaturer og beholder stabil viskositet.

Bruksområde: Fortreffelig valg for luft-avkjølt racer-motorsykel og eldre årganger racer- motorsyklar hvor en 20W-50 viskositet er ønskelig.

Leveres i 1 liter flasker.
SAE 20W-50



Nyhet! Bel-Ray 4T Scooter Motor Oil.

Vår nyeste scooter olje for 4-takts motorer er produsert for spesielt å beskytte mot de tøffe belastninger som oppstår ved bruk i urbant miljø hvor hyppige start og stopp samt korte kjøredistanser er vanlige. En førsteklasses semisyntetisk olje er blandet for å sørge for den beste beskyttelse av stempler, sylindere og gear.

Bruksområde:

Kan benyttes av alle 4-takts scooter- og maxiscooter-motorer, samt kombinasjoner motor/gear. 5W-40 viskositet sørger for kontinuerlig beskyttelse ved lave så vel som høye temperaturer. Sørger for lett start ved lave temperaturer og fullgod beskyttelse ved høye arbeidstemperaturer.

Leveres i 1 ltr. Flasker.

Bel-Ray Suspension Fluids



Sir Tech sier:

Gaffler og dempere har totalt forskjellig design og det er grunnen til at Bel-Ray produserer 2 forskjellige væsker for å oppnå best resultat på begge områder.

Bel Ray HVI Racing Suspension Fluid passer best til dempere bak som er tette og fylt med nitrogen. HVI er forkortelse for High Viscosity Index. Betydningen av dette er at væsken kan benyttes ved ekstrem varme. Dette til tross vil du oppleve en jevn demping under hele kjøreperioden. HVI tåler disse temperaturer og vil ikke tape viskositet, følgelig vil heller ikke bruker oppleve redusert demper effekt.



Bel-Ray High Performance Fork Oil

Utviklet for å yte eksepsjonell høy viskositetsstabilitet, antifriksjon og antiskum egenskaper for bruk i alle typer dempersystem, konvensjonell og opp/ned støtgaffler. Bel-Ray anti friksjons tilsetninger reduserer "stikking" og gir en raskere retardasjon.

Leveres i 1 ltr. flasker med viskositet: 5W-7W-10W-15W-20W-30W



Bel-Ray HVI Racing Suspension Fluid

Bel-Ray HVI er en første klasses racing demper væske utviklet gjennom mange års testing og bruk innen konkurranse for å tilfredsstille de ekstreme krav som stilles av moderne dempersystem. Bel-Ray HVI eliminerer utfading under de fleste tøffe belastninger man finner innen profesjonell racing. Bel-Ray HVI smører alle innvendige deler og motvirker pakningslekkasjer. Skal kun benyttes i støtdempere.

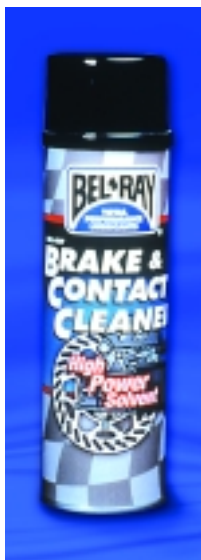
Leveres i 1 ltr. flasker. Viskositeter 3W-5W-10W-15W

Bel Ray High Performance Fork Oil

er utviklet for gaffler hvor høye temperaturer ikke er problemet. Problemet med gaffler er luftlommer. Siden gaffler ikke er tette som støtdempere blandes luft og olje. Dette resulterer i luftbobler i oljen og skum på toppen som resulterer i tapt dempereffekt. Bel Ray Fork Oil løser disse problem ved at luften raskt trenger gjennom oljen og til toppen. Anti skum tilsetninger sørger for at luftboblene her brytes ned før skum oppstår.

Jeg foreslår at du benytter Bel-Ray High Performance Fork Oil i din gaffel og Bel-Ray HVI Suspension Fluid i dine støtdempere for selv å erfare fordelene ved disse produkter.

Bel-Ray Cleaning Products



Bel-Ray Brake & Contact Cleaner

Kraftig spray som avfetter og rengjør bremsedetaljer, elektriske kontakter, tennplugg, elektriske motorer og metalloverflater. Tørker hurtig. Ufarlig for de fleste typer plast.

Leveres i spray 454 ml.



Bel-Ray Degreaser & Engine Cleaner

Rengjøringskraft som tar inngrodd skitt, olje og fettrester. Ideell for bruk på motorsyklar, gressklippere, påhengsmotorer og bil-motorer. Benyttes med fordel på betonggulv. Tøff mot urenheter, men skader ikke de fleste typer maling, gummi og plaster. Etterlater ingen rester og inneholder ingen fosfater.

Leveres i spray 411 ml.



Bel-Ray Moto Wash

Avansert biologisk nedbrytbar micro-emulsjon som er tøff mot søle og skitt. Sikker bruk på de fleste malte overflater, glassfiber, gummi, plastikk, krom, aluminium og andre legeringer. Ikke nødvendig med skrubbing og polering. Spray bare

på en kald sykkel og skylt av med vann. Søle og skitt vil forsvinne. Bel-Ray Moto Wash etterlater ingen rester.

Leveres på 1 ltr. flasker.

Bel-Ray 2-Stroke Oils



NY! Synthetic Blend

Bel-Ray 2 - Stroke Scooter Oil

Beregnet for dagens høyteknologiske og høy ytelse scootere. Bel-Ray 2-Stroke Scooter Oil eliminerer røyk, reduserer soting av plugger og avleiringer som kan skape fastbrente fjærer. Gamle scootere vil også oppnå fordeler som bedre reaksjon og kraft ved bruk av Bel Ray 2-Stroke Scooter Oil. Denne semisyntetiske blandingen gir uovertruffen anti slitasje og varmebeskyttelse på små maskiner med høye turtall og arbeidsbelastninger.

Brukerveiledning: Kan benyttes på alle 2-takts auto/injektor system, eller ved forblanding opp til 50:1.

Leveres på 1 ltr flasker.



Bel Ray H 1 R syntetisk 2-takts Racing Oil med "Power Valve Formula"



H1R nå med "Power Valve Formula" Bel Ray's siste oppfinnelse. Full syntetisk blanding sikrer kompromissløse fordeler, maks hestekrefter grunnet høy smøreevne og minimal friksjon, for ikke å glemme anti slitasje beskyttelse utenom det vanlige. H1R er spesielt blandet for å forhindre så godt som all koksdannelse på ventiler, hvilket betyr mindre vedlikehold og høyere ytelse. Fleksibel blanding varierende mellom 30:1 og 50:1 gir deg friheten til å velge hvor mye olje du vil forblande. Anbefalt forblanding er 40:1.

Brukerveiledning: Benyttes ved forblanding på luft eller væskeskjølte 2-takts motorsyklerv hvor høy yteevne og krav til renhet og antislitasje er ønsket.

Leveres på 1 ltr. flasker.



Bel Ray Si-7 Syntetisk 2-takts olje

Si-7 er den ultimate injektor olje, utviklet spesielt for oljeinjektorer/auto smøresystem. Oljens fullsyntetiske formulering sikrer ren forbrenning og eliminerer røyk og forurensning av tennplugg. Oljen forbrennes rent og reduserer oppbygning av koksrester. Glimrende antislitasje egenskaper, ultrahøy oljefilm beskytter motorkomponenter, reduserer friksjon og sørger for maks produksjon av kraft.

Brukerveiledning: Det ultimate valg for bruk på alle typer 2-takts auto/injektor system, eller ved forblanding opp til 50:1. Benyttes trygt sammen med mineral- eller syntetoljer.

Leveres på 1 ltr flasker.



Bel Ray SL2 Semi syntetisk 2-takts olje.

SL2's kombinasjon av høy teknologisk syntetisk olje, første klasses mineralolje, samt Bel-Ray's eksklusive kjemiske tilsetning sørger for høy yteevne og beskyttelse til en økonomisk pris. Minimalt med røyk og motoravleiringer gir god motorytelse og lange serviceintervall.

Brukerveiledning: Anbefalt benyttet på alle 2-takts auto/injektorsystem, eller forblandet opp til 50:1. Benyttes sammen med syntetisk eller mineralisk olje.

Leveres på 1 ltr. flasker.



Bel Ray S2 2 takts olje

S2 er vår 2-takts olje basert på første klasses mineralolje. Eksepsjonell filmstyrke beskytter hardt arbeidende maskiner bedre enn mange "racing" kvaliteter og det til en meget økonomisk pris. Unik formulering sørger for total forbrenning som reduserer røyk, soting av tennplugg og oppbygging av avleiringer.

Brukerveiledning: Benyttes av alle auto/injektorsystem eller forblandet 50:1. Benyttes sammen med syntetiske eller mineralske oljer.

Leveres på 1 ltr. flasker.



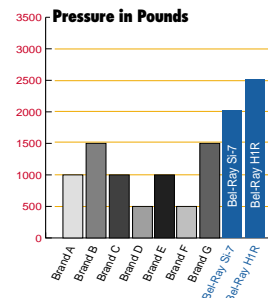
Bel Ray JS2 Watersports 2 takts olje

Spesielt formulert for marine motorer, inneholder rust og korrosjonsbeskyttelse ved bruk i både salt og ferskt vann. JS2's rene forbrenning sørger for minimalt med avleiringer og soting av tennplugg. NMMA sertifikat TC-W3.

Brukerveiledning: Kan benyttes på alle 2-takts marine motorer, vannsports motorer med autosmøring eller forblanding opp til 50:1. Benyttes sammen med syntetiske og mineralske oljer.

Leveres på 1 ltr. flasker.

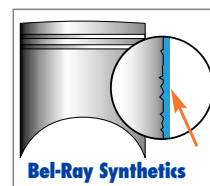
ASTM D 3233 (Method B) FALEX TEST



Sir Tech uttaler:

Hovedgrunn til at du alltid skal benytte Bel Ray H1R og Si-7 er følgende: Fig. A viser den utrolig høye Falexverdien sammenlignet med andre 2-taktsoljer. Falex testen måler filmstyrken og anti

slitasje egenskapene. Dette i sin tur gir deg mindre slitasje på motor og flere kilometer på slidedeler før behov for overhaling. Fig. B viser et forstørret parti av et stempel. Legg merke til at overflaten er ru. Bel Ray H1R og Si-7 inneholder helt spesielle syntetiske baseoljer som



polariserer og binder seg til metalloverflaten. Som illustrasjonen viser binder oljen seg til overflaten og danner en hinne som omdanner overflaten fra ru til glatt. Denne smørefilmen er din sikkerhet når din motor når "grensen" for smøre effekten.

Enkelt fortalt dannes en hydrodynamisk smørefilm i motoren når den går som beskytter mot metall mot metall kontakt. Turtall samt oljens egenskaper bestemmer styrken og tykkelsen av denne hydrodynamiske filmen. Henger du med? Når din motor når "grense smøring" "situasjon, f.eks. når du kjører ned en bakke uten kraft, RING A DING DING DING ding, mister motoren sin hydrodynamiske smørefilm. Det som så skjer er metall mot metall kontakt. Nå er det viktig at du har Bel Ray syntet oljer som beskytter dine motordeler. Bel-Ray syntetiske oljer jobber for å beskytte din motor mot slitasje som skyldes metall mot metall og friksjonsvarme. Kort sagt, Bel-Ray smøremidler tar vare på dine verdier.

Bel-Ray Gear Oils



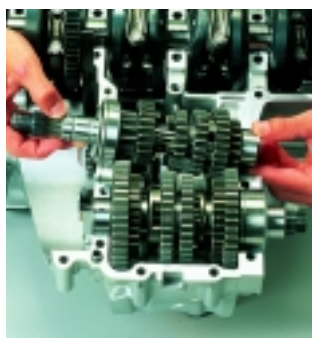
Bel-Ray Gear Saver Motorcycle Transmission Oil

Når det gjelder ultimatt gear og clutch beskyttelse, kan ingenting slå Bel-Ray Gear Saver. Ekstreme Pressure (EP) additiver absorberer de tyngste støtbelastningene som vanlig gearolje ikke kan håndtere. Ultrahøy filmstyrke eliminerer metall-mot-metall kontakt og gir mindre friksjon, slitasje og varme. Oljen kommer ikke til å skumme eller bryte sammen.



Bruksområder: For 2-takt (2-stroke) og andre motorer med separate veivhus og gear/kraft overføring. Erstatte standard motorolje for å gi bedre smøring, smidigere giring og lengere levetid på clutch.

Leveres i 1 liters flasker. SAE 75W, 80W og 85W



Bel-Ray Saver Hypoid Gear Oil

Uovertruffen beskyttelse for tungt belastede gear og kardanger, inkludert begrensede "stick/slip" differensialer. Extreme Pressure (EP) gir uovertruffen beskyttelse. Friksjon, slitasje og varme forhindres, og gir roligere og smidigere gange. Overstiger API spesifikasjoner GL-5.

Leveres i 1 liters flasker. 80W-90 og 85W-140



Sir Tech



For å se flere Frequently Asked Questions, besøk Sir Tech på :

www.belray.com

FAQ med Sir Tech

Spørsmål: Min håndbok (owner's manual) foreskriver 10W-40 motorolje for gearkassen i RM- 125en min, men du anbefaler Gear Saver 80W. Er ikke den for tjukk?

Svar: Jeg er glad det ikke bare er jeg som leser min håndbok! Det er en motorolje viskositetskala og så er det en gearolje viskositetskala. Siden Gear Saver er en gearolje og beregnet spesielt til gear og clutchen, bærer den benevnelsen i grad av gearolje, SAE 80W. Det nærmeste graden av gearolje til 10W-40 motorolje, er 80W gearolje. Så du gjør helt rett i bruke Bel-Ray Gear Saver 80W i gearkassen din. Ta farvel med "Mr Slipp Clutch". Denne eksklusive olje vil motstå de stygge knuselydene fra gearene og holde clutchbruken konstant; selv under den mest nervøse clutchhand.

Gearolje til Motorolje Viskositet Konverteringskart

SAE 75W	erstatte	10W-30 motorolje
SAE 80W	erstatte	10W-40 motorolje
SAE 85W	erstatte	20W-50 motorolje
SAE 90 HYPOID	erstatte	SAE 50 motorolje
SAE 85W-140 HYPOID	erstatte	SAE 90 og SAE 90W-140 Girolje

Bel-Ray Chain Lubes



Bel-Ray Chain Lube

Denne nye og forbedrede versjonen av den utprøvde og sanne ikon av motorsykel kjedesmøring er bedre enn noen gang! Blandet med Bel-Ray's eksklusive Molyphos additiv som gjør det mulig for filmstyrken å redusere friksjon ved belastninger som overstiger "100,000 pounds per square inch". Sørger for første klasses beskyttelse for alle "O"-ring og rullekjeder og er totalt vannfast med antikorrosjonsingredienser.

Leveres i 260 ml aerosolbokser

Bel-Ray Super Clean Chain Lube

Introduserer den seneste nyhet i kjedesmøringsteknologi. Denne unike formel lever opp til sitt navn ved å holde kjedet ditt "super rent" gjennom å forme et ytre belegg som frastøter skitt, sand, vann og fin grus. Den virkelige nyheten er at Bel-Ray's formel faktisk gir langvarig smøring og ekstrem lang antislitasje beskyttelse for kjedet og tannhullet ditt. Bra for alle 'O' ring og rullekjeder

Vil absolutt ikke slynges av

Leveres i 260 ml. og 582 ml. aerosolbokser



Bel-Ray Service Products



Ny og forbedret! Bel-Ray Foam Filter Oil

Ny og forbedret hurtigtørkende væske sørger for komplett beskyttelse av motor og yteevne. Førsteklasses bindemiddel fanger opp støv, urenheter og fukt til luftfilteret. Oljen er vannfast, tørker ikke ut og beholder sine egenskaper uten å påvirke luftstrømmen gjennom filteret. Mørk blå farge sørger for å vise når filteret er klar til montering.

Leveres i 580 ml. Kanner.



Nyh! Bel-Ray Foam Filter Oil Spray

Fullstendig og enkel beskyttelse av motor og yteevne ved bruk av sprayflaske. Førsteklasses bindemiddel fanger opp støv, urenheter og fukt til luftfilteret uten at dette har negativ innvirkning på filterets luftgjennomstrømning. Mørkeblå farge indikerer når filteret er klart til bruk.

Leveres på 549 ml. Aerosol.



Bel-Ray Fiber Filter Oil

Super-klebende formulering, motstår vann og kommer ikke til å slites av men gir overlegen samling av støv, skitt, sand og andre forurensninger. Gir maksimum effektivitet for dagens fiber/tråd/duktype luftfilter. Rød farge gjør det enkelt med korrekt påføring.

Leveres i 454 gram aerosolbokser



Bel-Ray 6 in 1

Formulert med det revolusjonerende additivet Molbuamin som gir høy filmstyrke og rengjør mens den smører. Fungerer som en penetrerende og smørende olje. Beskytter også mot korrosjon og rust, fortrenger vann, reduserer friksjon skader ikke elektriske kontakter.

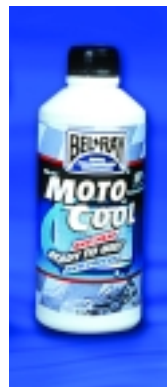
Leveres i 454 gram aerosolbokser.



Bel-Ray Water Proof Grease

Fullstendig vannavstøtende selv i saltvann. Pga sin aluminiums-kompleks formel kommer ikke Waterproof Grease til å smelte eller kastes av. Ekstremt langvarig er den beregnet til bruk på hjulbærere, lagerhylser, tungt belastede støtdemper fester og chassis smøring.

Leveres i 454 gram patroner og 397 gram bokser.



Bel-Ray Moto Cool

En videreutviklet anti-frys og motor kjøle væske for full beskyttelse ved ekstreme temperaturforhold. Til tross for at den opprinnelig ble formulert som en kjøler for motorsykler og ATV-er, tilfredsstiller den nå kravene for alle bensin- og dieselmotorer som krever etylenglykol anti-frys eller kjølevæske. Bør brukes rett fra flasken uten videre fortynning. Gir beskyttelse ved temperaturer fra -35° grader C til 108° C.

Leveres i 1 liter flasker



Bel-Ray Assembly Lube

Molybden disulfid blanding eliminerer skjæring og slitasje under de høyeste temperaturer og belastninger. Smøringen kleber seg til alt av metalloverflater og er ideell til smøring på nyinnkjøpte motordeler, som f. eks kamaksel. Hjelper til å forebygge "gjenge- skrelling".

Leveres i 283 gram penselboks.



Bel-Ray Super DOT 4 Brake Fluid

Formulert spesielt for å tilfredsstille alle U.S. Departement of Transportation (DOT) 3 og 4 spesifikasjoner og SAE J1703 og FMVSS 116 spesifikasjoner. Dette betyr for deg eksepsjonell motstand mot fordampning, og

at produktet holder konsistent "vektarmøling" ved hard bruk av bremses.

Leveres i 355 ml flasker.



Bel-Ray Silicone DOT 5 Brake Fluid

Høy kvalitets erstatning for Amerika-produserte cruisere med DOT 5 Silicone som sin originale bremsevæske. Påvirker ikke malte overflater eller overflater av plastikk. Den absorberer ikke vann, hovedfiende til bremsevæske og har et ekstremt høyt kokepunkt på 260° C. Overstiger Dot 5 og

FMVSS 116 spesifikasjoner.

Leveres i 355 ml flasker.



Have Technical Questions?
Visit Sir Tech at:
www.belray.com



Bel-Ray Company, Inc.

P.O. Box 526, Farmingdale, NJ 07727 USA
Tel: +1 (732) 938-2421 Fax: +1 (732) 938-4232

Generalagent i Norge:

Noriko A/S
Kilengt. 20, 3117 Tønsberg
Tlf.: 33 37 85 00 Fax: 33 37 85 01
Mail: noriko@noriko.no
www.noriko.no

Din lokale forhandler:

