

## Q8 Brake Fluid DOT 4+

Bremsevæske til anvendelse i hydrauliske bremse- og koblingssystemer

### Beskrivelse

Q8 Brake Fluid DOT 4+ er en enestående bremsevæske til hydrauliske bremse- og koblingssystemer. Den har et højt kogepunkt på min. 260 °C der klart overgår kravene for DOT 4 bremsevæsker. Q8 Brake Fluid DOT 4+ tilbyder overlegen smøreevne, ekstrem korrosionsbeskyttelse og er blandbar med DOT 3 og DOT 5.1 bremsevæsker. Den reducerer friktion og giver enestående slidbeskyttelse.

### Anvendelser

Q8 Brake Fluid DOT 4+ anvendes til hydrauliske bremse- og koblingssystemer i personbiler, last- og varevogne og busser. Den er også egnet til entreprenørmateriel forsynet med pakninger af naturlig eller syntetisk gummi.

### Fordele

- Fremragende køretøjsikkerhed på grund af det meget høje kogepunkt/lave damptryk, som giver anti-damplåsegenskaber
- Enestående smøreevne giver begrænset slid
- Fremragende, hurtig bremsereaktion ved høje og lave temperaturer
- Enestående stabile væskeegenskaber
- Fremragende beskyttelse mod korrosion af systemets metaloverflader

### Brugerinstruktioner

- Q8 Brake Fluid DOT 4+ må ikke anvendes på Citroën modeller, hvor LHM væske eller LHM+ væske foreskrives, eller i andre systemer, hvor der foreskrives mineraloliebaserede væsker. Til disse anvendes Q8 LHM+.
- Q8 Brake Fluid DOT 4+ må ikke blandes med DOT 5 silikonebaserede bremsevæsker.
- Bremsevæske er hygroskopisk og bør derfor opbevares i tæt lukkede beholdere for at undgå vandoptagelse. Emballagen skal være helt ren, da rester af for eksempel smøreolie kan skade bremsesystemets pakningsmaterialer.
- Bremsevæske angriber lakerede overflader. Stænk og øvrig kontakt med for eksempel autolak skal derfor undgås.
- Det anbefales at udskifte bremsevæsken efter bilproducentens instruktioner eller mindst hvert andet år.

### Specifikationer, godkendelser og anbefalinger

FMVSS	116 DOT 3	JIS	K 2233 Class 4
FMVSS	116 DOT 4	SAE	J 1703
ISO	4925 Class 4	SAE	J 1704

### Egenskaber

	Metode	Enhed	Typiske værdier
Farve	Visual	-	Pale amber
Densitet, 20 °C	D 4052	g/ml	1.052
Kinematisk viskositet, -40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	1500
Kinematisk viskositet, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	7,9
Flammepunkt, PM	D 93	°C	110
Vådt kogepunkt	FMVSS 116	°C	165
Tørt kogepunkt	FMVSS 116	°C	265

Værdierne i tabellen ovenfor udgør ikke en specifikation. De er typiske værdier opnået inden for produktionstolerancerne.