

## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	00000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Produktkode : 00000000050774431

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

Bruk av : Spraying  
stoffet/stoffblandingen : Baselakk-produkt

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**Firma:**  
BASF Coatings GmbH  
Postfach 6123  
48136 Münster  
Deutschland

**Kontaktadresse:**  
BASF AS  
Lilleakerveien 2B  
0283 Oslo  
Norway

---

Telefon: +47 90 28 05 15

## SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

E-mail adresse: [product-safety-north@basf.com](mailto:product-safety-north@basf.com)

#### 1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen +47 22 59 13 00, 24-timers service 7 dager i uken  
International emergency number:  
+49 180 2273-112

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Brennbare væsker, Kategori 3	H226: Brannfarlig væske og damp.
Hudirritasjon, Kategori 2	H315: Irriterer huden.
Øyeirritasjon, Kategori 2	H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.
Hudsensibilisering, Kategori 1	H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

#### 2.2 Merkingselementer

##### Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

## SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

Farepiktogrammer :



Varselord :

Advarsel

Faresetninger :

H226 Brannfarlig væske og damp.  
H315 Irriterer huden.  
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetssetninger :

**Forebygging:**

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.  
P261 Unngå innånding av tåke eller damp.  
P264 Vask hud grundig etter bruk.

## SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

P280      Bruk vernehansker/ verneklær/  
øyebeskyttelse/ ansiktsbeskyttelse/  
hørselsvern.

#### Reaksjon:

P303 + P361 + P353    VED HUDKONTAKT (eller håret):  
Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll huden  
med vann.

P370 + P378    Ved brann: Bruk tørr sand, tørr kjemikalie  
eller alkohol motstandsdyktig skum som  
slokkemiddel.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

2,4,7,9-Tetrametyldec-5-yne-4,7-diol

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

2-metyl-2H-isotiazol-3-on

#### 2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

## SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939

#### 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Hvis relevant er det gitt informasjon i denne seksjonen om andre farer, som ikke resulterer i klassifisering, men som kan bidra til de overordnede farene av stoffet eller blandingen.

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2 Stoffblandinger

Kjemisk beskaffenhet : organisk løsemiddel  
polyuretan  
pigment  
fyllstoffer  
Vann

**SIKKERHETSDATABLAD**

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

**Renault ORANGE SANGUINE 939  
10L 10L Stålfat**

Utgave 1.0      Revisjonsdato: 26.04.2025      SDS nummer: 00000000050774  
431      Dato for siste utgave: -      Dato for første utgave: 26.04.2025

**Komponenter**

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnum mer	Klassifisering	Konsentrasjo n (% w/w)
--------------	--	----------------	---------------------------

2-butoksy-etanol	111-76-2 203-905-0	Acute Tox. 4; H302	>= 10 - < 12,5
------------------	-----------------------	-----------------------	----------------

**SIKKERHETSDATABLAD**

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

**Renault ORANGE SANGUINE 939**  
**10L 10L Stålfat**

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

	603-014-00-0 01-2119475108-36	Acute Tox. 3; H331  Skin Irrit. 2; H315  Eye Irrit. 2; H319  -----  Akutt giftighetsberegni ng   Akutt oral giftighet: 1.200 mg/kg	
butan-2-ol	78-92-2  201-158-5  603-127-00-5	Flam. Liq. 3; H226  Eye Irrit. 2; H319  STOT SE 3; H336  (Sentralnervesyst	>= 7 - < 10

**SIKKERHETSDATABLAD**

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

**Renault ORANGE SANGUINE 939**  
**10L 10L Stålfat**

Utgave 1.0      Revisjonsdato: 26.04.2025      SDS nummer: 00000000050774  
431      Dato for siste utgave: -      Dato for første utgave: 26.04.2025

		em) STOT SE 3; H335 (Luftveier)	
2,4,7,9-Tetramethyldec-5-yne-4,7-diol	126-86-3 204-809-1 01-2119954390-39	Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2
1-etoksy-2-propanol	1569-02-4 216-374-5 603-177-00-8 01-2119462792-32	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sentralnervesyst em)	>= 1 - < 2
2-dimetylaminoetanol	108-01-0 203-542-8 603-047-00-0	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3;	>= 0,3 - < 0,5

**SIKKERHETSDATABLAD**

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

**Renault ORANGE SANGUINE 939  
10L 10L Stålfat**

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

	01-2119492298-24	H331 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Luftveier) <hr/> spesifikk konsentrasjonsgr ense STOT SE 3; H335 >= 5 % <hr/>	
--	------------------	--	--

**SIKKERHETSDATABLAD**

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

**Renault ORANGE SANGUINE 939  
10L 10L Stålfat**

Utgave 1.0      Revisjonsdato: 26.04.2025      SDS nummer: 00000000050774  
431      Dato for siste utgave: -      Dato for første utgave: 26.04.2025

		Akutt giftighetsberegning	
		Akutt oral giftighet: 1.183 mg/kg	
		Akutt toksisitet ved innånding (damp): 6,1 mg/l	
		Akutt giftighet på hud: 1.219 mg/kg	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302  Acute Tox. 2; H330  Skin Irrit. 2; H315  Eye Dam. 1; H318	>= 0,0025 - < 0,025

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

## Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

		Skin Sens. 1; H317	
		Aquatic Acute 1; H400	
		Aquatic Chronic 1; H410	
		M-faktor (Akutt giftighet i vann): 1	
		M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 1	
		spesifikk konsentrasjonsgr ense	
		Skin Sens. 1; H317	
		>= 0,05 %	

**SIKKERHETSDATABLAD**

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

**Renault ORANGE SANGUINE 939**  
**10L 10L Stålfat**

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

2-metyl-2H-isotiazol-3-on	2682-20-4 220-239-6 613-326-00-9 01-2120764690-50	Acute Tox. 3; H301  Acute Tox. 2; H330  Acute Tox. 3; H311  Skin Corr. 1B; H314  Eye Dam. 1; H318  Skin Sens. 1A; H317  Aquatic Acute 1; H400  Aquatic Chronic 1; H410  M-faktor (Akutt	>= 0,0002 - < 0,0015
---------------------------	--	--	-------------------------

## SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

		giftighet i vann): 10 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 1 _____ spesifikk konsentrasjonsgr ense Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % _____ Akutt giftighetsberegni ng	
--	--	---	--

## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

		Akutt toksisitet ved innånding (støv/yr): 0,11 mg/l	
--	--	--	--

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

#### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

##### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Førstehjelperen skal ta hensyn til egen beskyttelse.  
Ved fare for bevisstløshet, plasser og transporter  
pasienten i stabilt sideleie.  
Tilsølte klær fjernes straks.  
Hvis det er tvil, eller hvis symptomene vedvarer, kontakt  
lege.  
Flytt bort fra faresone.  
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.
- Ved innånding : Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.  
Ved innånding, fjern personen til frisk luft.

## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	00000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

Dersom åndedrettet er ujevnt eller har stanset, gi kunstig åndedrett.

- Ved hudkontakt : Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- Vask bort øyeblikkelig med såpe og rikelig med vann og fjern alle forurensede klær og sko.
- IKKE bruk oppløsningsmidler eller tynningsmidler.
- Ved øyekontakt : Skyll straks grundig i minst 15 minutter under rennende vann med åpne øyelokk, kontakt øyenlege.
- Tilkall lege øyeblikkelig.
- Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes.
- Ved svelging : Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- Fremkall IKKE brekninger.

## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

Skyll munnen.

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

Symptomer : Opplysninger som f.eks. informasjon om symptomer og virkninger kan inkluderes i GHS-merkingssetningene som finnes i Avsnitt 2 eller i de toksikologiske vurderingene som finnes i Avsnitt 11.

Risikoer : Irriterer huden.  
Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling : Ingen spesifikk motgift kjent.  
Behandles symptomatisk.

## SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

---

#### AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

##### 5.1 Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler : Vanntåke  
Pulver  
Alkoholresistent skum  
Karbondioksid (CO<sub>2</sub>)

Uegnede sløkkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

##### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved : Brann vil frembringe tett sort røk som inneholder farlige  
brannslukking forbrenningsprodukter (se seksjon 10).

##### 5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for : Egned pusteapparat kan være påkrevd.  
brannsløkkingsmannskape

## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	00000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

r

Utfyllende opplysninger : I branntilfelle avkjøles tankene med vannspreder.  
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.  
Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes.

---

#### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

##### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler : Unngå innånding av damp.

Holdes unna antennelseskilder.

Informasjon om håndtering av produktet kan finnes i seksjon 7 og 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

For ikke-akuttpersonell:

## SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

For utrykningspersonell:

Bruk eget verneutstyr.

Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom.

#### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Ikke tillat ukontrollerte utslipp av produktet ut i miljøet.

Unngå penetrasjon av undergrunnen.

Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

#### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Sørg for skikkelig ventilasjon.

Begrens søl, bløt opp med ikke-brennbar materiale, (f.eks. sand, jord diatomejord, vermikulittjord) og overfør til beholder for avhending i henhold til lokale/nasjonale bestemmelser (se seksjon 13).

## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	00000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

#### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Vedrørende destruksjonsbetraktninger se seksjon 13.

---

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg håndtering : Sørg for god ventilasjon, eventuelt avsugning ved arbeidsplassen. Arbeitsplatz.

Rester må ikke helles tilbake i oppbevaringskarene.

Man må ikke spise, drikke eller røyke under arbeidet.  
Informasjon om personlig verneutstyr, se punkt 8. Følg HMS-bestemmelsene.

Når personer befinner seg i sprøyteboksen under lakkering, uansett om de selv sprøytelakkerer eller ikke, vil de bli påvirket av aerosoler og løsemiddeldamp. Under disse omstendighetene skal man bruke åndedrettsvern inntil løsemidlenes dampkonsentrasjon har kommet under eksponeringsverdien.

## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

Arbeidsplassen skal være utstyrt med nød- og øyendusj.

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende  
industriell hygiene og sikkerhetstiltak.

Pust ikke inn damper eller sprøytetåke.

Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Unngå alle antenneskilder: varme, gnister, åpen flamme. Materialet kan lades elektrostatisk: Ved omfylling skal det kun brukes jordete ledninger og beholder skal jordes. Det anbefales å bruke antistatiske klær og fottøy. Gjeldende forholdsregler for brannvern må følges. Bruk eksplosjonssikkert utstyr. Damper er tyngre enn luft og kan spre seg langs gulvene. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.

Hygienetiltak : Forurensede klær fjernes straks og bortskaffes forsvarlig. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

## SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	00000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

#### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Ytterligere informasjon om lagringsvilkår : Må ikke utsettes for varme. unngå direkte sollys. Lukk beholderne godt etter at de er åpnet, og lagre oppreist for å unngå lekkasjer. Røyking forbudt. Ingen adgang for uautorisert personell. Må alltid oppbevares på beholdere som tilsvarer materialet i originalbeholderen. Overhold forsiktighetsregler på etiketten. Lagres frostfritt. Oppbevar beholderen på et tørt, kjølig og godt gjennomlufted sted.

Råd angående samlagring : Holdes unna oksidasjonsmidler, sterke alkaliske og sure materialer for å unngå eksotermiske reaksjoner.

Anbefalt oppbevaringstemperatur : 5 - 40 °C

Innpakkingsmateriale : Passende materiale: karbonstål (jern), tinn (blikkplate)

#### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave 1.0      Revisjonsdato: 26.04.2025      SDS nummer: 00000000050774  
431      Dato for siste utgave: -      Dato for første utgave: 26.04.2025

Særlig(e) bruksområde(r) : Det vises til det tekniske databladet for ytterligere informasjon.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

#### Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere	Grunnlag
2-butoksy-etanol	111-76-2	TWA	20 ppm 98 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande			
		STEL	50 ppm 246 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak			

**SIKKERHETS DATABLAD**

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

**Renault ORANGE SANGUINE 939  
10L 10L Stålfat**

Utgave 1.0      Revisjonsdato: 26.04.2025      SDS nummer: 00000000050774  
431      Dato for siste utgave: -      Dato for første utgave: 26.04.2025

	gjennom huden, rettleiande			
		GV	10 ppm 50 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011- 12-06-1358
Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.				
		TWA	20 ppm 98 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande				
		STEL	50 ppm 246 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande				
butan-2-ol	78-92-2	T	25 ppm 75 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011- 12-06-1358
Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.				

## SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	00000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

#### 8.2 Eksponeringskontroll

##### Tekniske tiltak

Sørg for skikkelig ventilasjon.

##### Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Tettsittende vernebriller (EN 166)

Påkrevd ved fare for øyekontakt.

Håndvern

Bemerkning : Bruk vernehansker. Alle hansker for beskyttelse mot kjemikalier som er sertifisert ifølge EN ISO 374-1 er egnet: f.eks. nitrilhansker - materialtykkelse: 0,35 mm Ytterligere informasjon om penetreringstid er tilgjengelig fra produsenten av hanskene. Data er basert på informasjon fra hanskeprodusenten, råmaterialeprodusenten eller på spesifikasjoner for produktkomponentene. Hvorvidt spesielle arbeidsplasser passer for vernehanskene bør drøftes med hanskeprodusentene. Be om informasjon angående hanske gjennomtrengelighetsegenskaper fra hanskeleverandøren. Hansker må kastes og erstattes

## SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	00000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

hvis de har tegn på nedbrytning eller kjemisk gjennombrudd. Forebyggende hudbeskyttelse Egnede materialer til kortvarig kontakt (Anbefalt: Minst beskyttelsesindeks 2, tilsvarende > 30 minutter permeasjonstid i henhold til EN ISO 374-1) Egnede materialer også ved langvarig, direkte kontakt (Anbefalt: Beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutters gjennomtrengningstid etter EN ISO 374-1): Egnede materialer til bruk mot sprut (anbefalt: Minimum beskyttelsesgrad 1, tilsvarende > 10 minutters gjennomtrengningstid ifølge EN ISO 374-1)

Hud- og kroppsvern : antistatiske beskyttelsesklær

Personell skal bruke antistatisk bekledning av naturfibre og/eller varmebestandige syntetiske fibre.

Åndedrettsvern : Passende åndedrettsvern:

halvmaske med kombinasjonsfilter i klasse A1P2

Hvis arbeidere møter konsentrasjoner over eksponeringsgrensene må de benytte egnet godkjent åndedrettsvern.

## SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

Forholdsregler for  
beskyttelse

I tilfelle hvor en utsettes for yr, dusj eller aerosol skal det bæres personlig åndedrettsbeskyttelse og beskyttelsesdrakt.

: Unngå innånding av damp/sprøytetåke.

Øyedusj og nøddusj må være lett tilgjengelig.

Hvis disse tiltakene ikke er tilstrekkelig for å opprettholde konsentrasjoner ved arbeidsplassen som ligger under de yrkesmessige eksponeringsgrensene, må man bruke egnet sertifisert åndedrettsvern.

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand : væske

Farge : oransje

## SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

Lukt	:	spesifikk
Smeltepunkt/ smelteområde	:	ikke fastslått
Kokepunkt/kokeområde	:	100 °C
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	:	> 35 g/m <sup>3</sup>
Flammepunkt	:	50 °C Metode: ISO 3679
Selvantennelsestemperatur	:	> 200 °C
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen nedbryting, om forskrifter/henvisninger vedr. lagring og håndtering overholdes.
pH-verdi	:	6,0 - 9,0
Viskositet Viskositet, kinematisk	:	411,6 mm <sup>2</sup> /s (23 °C)  ikke fastslått (40 °C)
Strømningstid	:	> 60 s ved 23 °C

## SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

Tverrsnitt: 6 mm  
Metode: ISO 2431

Løselighet(er)  
Vannløselighet

: ikke fastslått

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann

: ikke anvendelig for blandinger

Damptrykk

: 23,6100 hPa  
(20 °C)  
Metode: annet (beregnet)

ikke fastslått (50 °C)

Relativ tetthet

: 1,037 g/cm<sup>3</sup>. (20 °C)

Relativ damp tetthet

: Lettere enn luft.

Partikkelkarakteristikk  
Partikkelstørrelse

: Stoffet / produktet blir ikke solgt eller brukt i fast form eller som granulat.

#### 9.2 Andre opplysninger

Sprengstoffer

: Ikke eksplosivt

## SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

Oksidasjonsegenskaper	:	Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.
Brennbarhet (væsker)	:	Brannfarlig væske og damp.
Vedvarende brennbarhet	:	Opprettholder brennbarhet: ja
Selvoppvarmende stoffer	:	Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som selvoppvarmende.
Metall korrosjonsrate	:	Ikke korroderende på metaller.
Blandbarhet med vann	:	blandbar

---

#### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

##### 10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

##### 10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

##### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Damper kan danne tennbare blandinger med luft.

## SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

#### 10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : unngå direkte sollys.  
Beskytt mot frost.  
Varme, flammer og gnister.  
Varme.

#### 10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Holdes unna oksidasjonsmidler, sterke alkaliske og sure materialer for å unngå eksotermiske reaksjoner.

#### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

---

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

##### Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### Produkt:

## SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

Akutt oral giftighet : Akutt giftighetsberegning: > 2.000 mg/kg

Metode: Beregningsmetode

Akutt toksisitet ved innånding : Akutt giftighetsberegning: > 20 mg/l  
Eksponeeringstid: 4 t

Prøveatmosfære: damp

Metode: Beregningsmetode

#### Komponenter:

##### **2-butoksy-etanol:**

Akutt oral giftighet : LD50 (marsvin): 1.200 mg/kg

##### **2-dimetylaminoetanol:**

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 1.183 mg/kg

Akutt toksisitet ved : LC50 (Rotte): 6,1 mg/l



## SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	00000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

#### **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**

##### **Hudsensibilisering**

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

##### **Åndedrett sensibilisering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### **Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### **Kreftframkallende egenskap**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### **Reproduksjonstoksisitet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### **Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksposering)**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### **Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### **Aspirasjonsfare**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### **11.2 Opplysninger om andre farer**

##### **Hormonforstyrrende egenskaper**

###### **Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til

## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert  
forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning  
(EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

---

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

#### Komponenter:

##### **1,2-benzisotiazol-3(2H)-on:**

M-faktor (Akutt giftighet i  
vann) : 1

M-faktor (Kronisk  
vanntoksisitet) : 1

##### **2-metyl-2H-isotiazol-3-on:**

M-faktor (Akutt giftighet i  
vann) : 10

## SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

M-faktor (Kronisk  
vanntoksisitet) : 1

#### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

#### 12.3 Bioakkumuleringsevne

##### Komponenter:

##### **2-butoksy-etanol:**

Fordelingskoeffisient: n- : log Pow: 0,81 (25 °C)  
oktanol/vann  
GLP: nei

##### **butan-2-ol:**

Fordelingskoeffisient: n- : log Pow: 0,61  
oktanol/vann  
GLP: nei

Bemerkning: Informasjon tatt fra referanseverk og  
literaturen.

##### **2,4,7,9-Tetramethyldec-5-yne-4,7-diol:**

## SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: 2,64

#### 1-etoksy-2-propanol:

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: 0 (20 °C)  
pH-verdi: 7

#### 2-dimetylaminoetanol:

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: -0,55 (23 °C)

#### 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on:

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: 0,7 (20 °C)  
GLP: ja

#### 2-metyl-2H-isotiazol-3-on:

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: -0,486 (25 °C)

## SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

oktanol/vann

pH-verdi: 7

Metode: OECD Test-retningslinje 107

GLP: ja

#### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

#### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

**Produkt:**

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

#### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

**Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert

## SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	00000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning  
(EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

#### 12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

---

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Må ikke slippes ut til  
kloakksystem/overflatevann/grunnvann.  
Ta hensyn til nasjonale og lokale forskrifter.

Forurenset emballasje : Beholdere som ikke er skikkelig tømt må avhendes i  
samsvar med direktiv 2008/98/EC  
Emballasje som ikke er helt tom må deponeres som det  
ubrukte produktet.

## SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

Avfallsnr. : 08 01 11, maling- og lakkavfall som inneholder organiske  
løsemidler eller andre farlige stoffer

---

#### AVSNITT 14: Transportopplysninger

##### 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR : UN 1263

RID : UN 1263

IMDG : UN 1263

IATA : UN 1263

##### 14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR : MALING

RID : MALING

## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

**IMDG** : MALING

**IATA** : MALING

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

	Klasse	Sekundærfarer
<b>ADR</b>	: 3	
<b>RID</b>	: 3	
<b>IMDG</b>	: 3	
<b>IATA</b>	: 3	

#### 14.4 Emballasjegruppe

**ADR**

Emballasjegruppe	: III
Klassifiseringkode	: F1
Farenummer	: 30

## SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

Etiketter : 3  
Tunnel restriksjonskode : (D/E)

#### RID

Emballasjegruppe : III  
Klassifiseringkode : F1  
Farenummer : 30  
Etiketter : 3

#### IMDG

Emballasjegruppe : III  
Etiketter : 3  
EmS Kode : F-E, S-E

#### IATA (Last)

Emballeringsinstruksjon : 366  
(fraktfly)

## SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y344  
Emballasjegruppe : III  
Etiketter : Flammable Liquids

#### IATA (Passasjer)

Emballeringsinstruksjon : 355  
(passasjerfly)  
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y344  
Emballasjegruppe : III  
Etiketter : Flammable liquid

#### 14.5 Miljøfarer

##### ADR

Miljøskadelig : nei

##### RID

Miljøskadelig : nei

## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

#### IMDG

Havforurensende stoff : nei

#### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Bemerkning : ADR: Kolloid som er mindre eller tilsvarer 450 liter, ikke gods/varer av klasse 3

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

#### 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes: Nummer på listen 75, 3

## SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes:  
Nummer på listen 75, 3

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Ikke anvendbar

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Ikke anvendbar

## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.

P5c LETTANTENNELIGE  
VÆSKER

Flyktige organiske sammensetninger : Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 419 g/l

Direktiv 2010/75/EU fra 24. November 2010 vedrørende industrielle emisjoner (integret forhindring og kontroll av forurensninger)

Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 20,76 %

## SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

#### Andre forskrifter/direktiver:

Merk deg arbeidsmiljølova § 4-1 og § 4-2 om krav til arbeidsgivaren om at beskytta gravide arbeidstakarar mot ubehag og skade som følge av arbeidssituasjonen og arbeidsmiljøet.

Merk deg Direktiv 92/85/EØF vedrørende beskyttelse under svangerskap eller strengere nasjonale regler, hvor disse er anvendelige.

Merk deg Direktiv 94/33/EF vedrørende vern av unge menneske i arbeid eller strengere nasjonale regler, hvor disse er anvendelige.

Merk deg forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, kapittel 12 om arbeid av barn og ungdom.

Angivelser til DecoPaint direktiv 2004/42/EF:

Underkategori ifølge vedlegg IIB:

d

Grenseverdi for maksimalt VOC-innhold ifølge vedlegg IIB:

420 g/l

VOC-innhold til bruksferdig produkt, ISO 11890-2:

420 g/l

#### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En vurdering for sikker bruk er gjennomført for blandingen og resultatet er dokumentert i seksjon 7 og 8 i SDS

## SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939

#### 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

#### AVSNITT 16: Andre opplysninger

##### Fullstendig tekst til H-setninger

H226	: Brannfarlig væske og damp.
H301	: Giftig ved svelging.
H302	: Farlig ved svelging.
H311	: Giftig ved hudkontakt.
H312	: Farlig ved hudkontakt.
H314	: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	: Irriterer huden.
H317	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	: Gir alvorlig øyeskade.
H319	: Gir alvorlig øyeirritasjon.
H330	: Dødelig ved innånding.
H331	: Giftig ved innånding.
H335	: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H400	: Meget giftig for liv i vann.
H410	: Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

##### Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox.	: Akutt giftighet
Aquatic Acute	: Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet
Aquatic Chronic	: Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Eye Dam.	: Alvorlig øyenskade
Eye Irrit.	: Øyeirritasjon

## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939

#### 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

Flam. Liq.	:	Brennbare væsker
Skin Corr.	:	Hudetsing
Skin Irrit.	:	Hudirritasjon
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
STOT SE	:	Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse
2000/39/EC	:	Kommisjonsdirektiv 2000/39/EF om fastsetjing av ei første liste over rettleiande grenseverdier for eksponering i arbeidet
FOR-2011-12-06-1358	:	Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
2000/39/EC / TWA	:	Limit-verdi - åtte timer
2000/39/EC / STEL	:	Kort tids utsettelsesgrenser
FOR-2011-12-06-1358 / GV	:	Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.
FOR-2011-12-06-1358 / T	:	Takverdi

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering;

## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	000000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalie liste; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

#### Utfyllende opplysninger

Andre opplysninger : For multipakkesystemer må man ta hensyn til  
materialsikkerhetsdatabladene for alle komponenter.  
Kun for yrkesmessig bruk.

#### Klassifisering av blandingen:

Flam. Liq. 3	H226
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317

#### Klassifiseringsprosedyre:

Basert på produktdata eller vurdering
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode

## SIKKERHETSATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,  
som endret ved kommisjonsforordning  
(EU) 2020/878



We create chemistry

### Renault ORANGE SANGUINE 939 10L 10L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	26.04.2025	00000000050774 431	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

NO / NO