

N

Side 1 av 17  
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
Revidert den / Versjon: 01.11.2021 / 0016  
Erstatter utgave fra / Versjon: 07.03.2018 / 0015  
Trer i kraft fra: 01.11.2021  
PDF-trykkdato: 01.11.2021  
PTFE-høyeffektsolje S408  
500 ml Art.: 6520 5575, Art.: 6526 5575

## Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II

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

#### 1.1 Produktidentifikator

**PTFE-høyeffektsolje S408**  
**500 ml Art.: 6520 5575, Art.: 6526 5575**

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

Smøreolje

**Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen:**

**Bruk som frarådes:**

Det foreligger foreløpig ingen informasjon om dette.

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Theo Förch GmbH & Co. KG  
Theo-Förch-Str. 11 – 15  
74196 Neuenstadt  
Tel.: 07139/95-0  
Fax: 07139/95-199  
Email: [info@foerch.de](mailto:info@foerch.de)  
Homepage: [www.foerch.com](http://www.foerch.com)

Detaljer om leverandøren som lager sikkerhetsdatabladet, se avsnitt 16 i dette sikkerhetsdatabladet.

E-postadresse på den sakkyndige personen: [info@chemical-check.de](mailto:info@chemical-check.de), [k.schnurbusch@chemical-check.de](mailto:k.schnurbusch@chemical-check.de) - må IKKE brukes til å be om sikkerhetsdatablader.

#### 1.4 Nødtelefonnummer

**Informasjon i nødstilfelle / offentlig rådgivningsorgan:**

N

Giftinformasjonen, Oslo. Døgnåpen telefon 22 59 13 00

**Nødtelefonnummer for selskapet:**

+49 (0) 700 / 24 112 112 (TFC)

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

**Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)**

Fareklasse	Farekategori	Farehenvisning
Aerosol	1	H222-Ekstremt brannfarlig aerosol.
Aerosol	1	H229-Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

#### 2.2 Merkingselementer

**Merking i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)**

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 01.11.2021 / 0016  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 07.03.2018 / 0015  
 Trer i kraft fra: 01.11.2021  
 PDF-trykkdato: 01.11.2021  
 PTFE-høyeffektsolje S408  
 500 ml Art.: 6520 5575, Art.: 6526 5575



Fare

H222-Ekstremt brannfarlig aerosol. H229-Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

P210-Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P211-Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. P251-Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.

P410+P412-Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C.

Ved utilstrekkelig ventilasjon kan det dannes eksplosive blandinger.

### 2.3 Andre farer

Stoffblandingen inneholder ikke noe vPvB-stoff (vPvB = very persistent, very bioaccumulative), eller omfattes ikke av vedlegget XIII i forordningen (EF) 1907/2006 (< 0,1 %).

Stoffblandingen inneholder ikke noe PBT-stoff (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic), eller omfattes ikke av vedlegget XIII i forordningen (EF) 1907/2006 (< 0,1 %).

Blandingen inneholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaper (< 0,1 %).

## AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

Aerosol

### 3.1 Stoffer

i.a.

### 3.2 Stoffblandinger

<b>Isobutan</b>	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119485395-27-XXXX
Index	601-004-00-0
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	200-857-2
CAS	75-28-5
% område	10-25
Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Flam. Gas 1A, H220
<b>Propan</b>	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119486944-21-XXXX
Index	601-003-00-5
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	200-827-9
CAS	74-98-6
% område	5-15
Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Flam. Gas 1A, H220
<b>Propan-2-ol</b>	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119457558-25-XXXX
Index	603-117-00-0
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	200-661-7
CAS	67-63-0
% område	1-<10
Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
<b>Butan</b>	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119474691-32-XXXX

N

Side 3 av 17  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 01.11.2021 / 0016  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 07.03.2018 / 0015  
 Trer i kraft fra: 01.11.2021  
 PDF-trykkdato: 01.11.2021  
 PTFE-høyeffektsolje S408  
 500 ml Art.: 6520 5575, Art.: 6526 5575

<b>Index</b>	601-004-00-0
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	203-448-7
<b>CAS</b>	106-97-8
<b>% område</b>	1-5
<b>Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer</b>	Flam. Gas 1A, H220

For teksten til H-setningene og klassifiseringsforkortelsene (GHS/CLP), se avsnitt 16.  
 Stoffene som er nevnt i dette avsnittet, er nevnt med deres faktiske, riktige klassifisering!  
 Det betyr for stoffer som er angitt i Vedlegg VI i Tabell 3.1 i EU-forordning nr. 1272/2008 (CLP-forordningen), at alle evt. angitte merknader som er nevnt der, er hensyntatt for klassifiseringen.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Førstehjelper må sørge for egenbeskyttelse!  
 En bevisstløs person må aldri tilføres væske gjennom munnen!

#### Innånding

Fjern personen fra fareområdet.  
 La personen få frisk luft og konsultér lege, avhengig av symptomene.  
 Bring i stabilt sideleie ved bevisstløshet og innhent råd fra lege.

#### Hudkontakt

Vask grundig med mye vann, fjern skitne, tilsølte klær øyeblikkelig, ved irritasjon av huden (rødfarging e.l.), kontakt lege.

#### Øyekontakt

Fjern kontaktlinser.  
 Skyll grundig med mye vann i flere minutter, oppsøk lege hvis nødvendig.

#### Inntak gjennom munnen

Legebehandling nødvendig.  
 Aspirasjonsfare.

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

Hvis relevant, er symptomer og virkninger som oppstår forsinket, oppført i avsnitt 11, eller ved opptaksveiene under avsnitt 4.1.  
 I visse tilfeller kan det forekomme, at forgiftningssymptomene først opptrer etter lengre tid/etter flere timer.

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

i.k.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slokkingsmidler

#### Egnede slokkingsmidler

CO<sub>2</sub>  
 Leskende pulver

#### Ueguede slokkingsmidler

i.k.

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

I tilfelle av brann kan det dannes:  
 Kulloksider  
 Fluorvannstoff  
 Giftige gasser  
 Eksplosjonsfare ved lengre oppvarming.  
 Eksplosjonsfarlige blandinger med damp/luft hhv. gass/luft.

### 5.3 Råd til brannmannskaper

Personlig sikkerhetsutrustning, se avsnitt 8.  
 Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.  
 Luftuavhengig åndedrettsvern.  
 Evt. full beskyttelse.  
 Avkjøl utsatte beholdere med vann.  
 Kontaminert vann til slukking skal deponeres i henhold til myndighetenes forskrifter.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 01.11.2021 / 0016  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 07.03.2018 / 0015  
 Trer i kraft fra: 01.11.2021  
 PDF-trykkdato: 01.11.2021  
 PTFE-høyeffektsolje S408  
 500 ml Art.: 6520 5575, Art.: 6526 5575

### 6.1.1 For personell som ikke er nødpersonell

Ved spill eller utilsiktet utslipp, for å hindre forurensning, bruk personlig verneutstyr som nevnt i avsnitt 8.  
 Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, fjern tennkilder.  
 Unngå støvdannelse ved faste produkter eller produkter i pulverform.  
 Forlat fareområdet om mulig, bruk i tilfelle eksisterende nødrutiner.  
 Fjern antenneskilder. Røyking forbudt.  
 Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.  
 Unngå øye- og hudkontakt samt innånding.

### 6.1.2 For nødhjelpspersonell

Egnet verneutstyr samt opplysninger om materialet, se avsnitt 8.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Dem opp hvis det slipper ut større mengder.  
 Reparer lekkasjer, hvis dette kan skje uten fare.  
 Må ikke tømmes i kloakkavløp.  
 Unngå både at produktet trenger inn i overflate- eller grunnvannet, og ned i marken.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Sørg for tilstrekkelig med frisk luft ved utslipp av aerosol/gass.  
 Virkestoff:

Ta opp med væskebindende materiale (f.eks. universalbindemiddel, sand, kiselgur) og disponer i henhold til avsnitt 13.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Personlig sikkerhetsutrustning, se avsnitt 8, henvisninger om disponering, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

I tillegg til opplysningene i dette avsnittet finner du også relevante opplysninger i avsnitt 8 og 6.1.

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

#### 7.1.1 Generelle anbefalinger

Sørg for god romventilasjon.  
 Holdes unna antenneskilder. Røyking forbudt.  
 Må ikke brukes på varme overflater.  
 Unngå håndtering av produktet i lukkede rom.  
 Obserer henvisningene på etiketten og i bruksanvisningen.  
 Bruk arbeidsmetoder i henhold til driftsveiledning.

#### 7.1.2 Henvisninger til generelle hygienetiltak på arbeidsplassen

De generelle hygieniske forholdsregler i omgang med kjemikalier må overholdes.  
 Før pauser og ved arbeidets slutt skal hendene vaskes.  
 Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.  
 Legg fra deg kontaminerte klær og sikkerhetsutrustning før du går inn i områder som blir brukt til å spise.

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

Oppbevares utilgjengelig for uvedkommende.  
 Produktet må kun lagres lukket og i original emballasje.  
 Produktet må ikke lagres i ganger og trappeoppganger.  
 Følg spesialforskrifter for aerosoler!  
 Vær oppmerksom på særlige lagerbetingelser.  
 Må beskyttes mot solpåvirkning og temperaturer over 50°C.  
 Vær oppmerksom på særlige lagerbetingelser.  
 Lagres på et godt ventilert sted.

#### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Det foreligger foreløpig ingen informasjon om dette.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

N	<b>Kjem. betegnelse</b>	Isobutan	% område:10-25
	GV: 250 ppm (600 mg/m <sup>3</sup> ) (Butan)	KV: ---	TV: ---
	Overvåkingsordninger:	- Compur - KITA-113 SB(C) (549 368)	
	BGV: ---	Andre opplysninger: ---	
N	<b>Kjem. betegnelse</b>	Propan	% område:5-15

N

Side 5 av 17  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 01.11.2021 / 0016  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 07.03.2018 / 0015  
 Trer i kraft fra: 01.11.2021  
 PDF-trykkdato: 01.11.2021  
 PTFE-høyeffektsolje S408  
 500 ml Art.: 6520 5575, Art.: 6526 5575

GV: 500 ppm (900 mg/m <sup>3</sup> )	KV: ---	TV: ---
Overvåkingsordninger:	- Compur - KITA-125 SA (549 954)	
	- OSHA PV2077 (Propane) - 1990	
BGV: ---	Andre opplysninger: ---	

<b>N</b> <b>Kjem. betegnelse</b>	Propan-2-ol	% område:1-<10	
GV: 100 ppm (245 mg/m <sup>3</sup> )	KV: ---	TV: ---	
Overvåkingsordninger:	- Draeger - Alcohol 25/a i-Propanol (81 01 631)		
	- Compur - KITA-122 SA(C) (549 277)		
	- Compur - KITA-150 U (550 382)		
	- DFG (D) (Loesungsmittelgemische), DFG (E) (Solvent mixtures 6) - 2013, 2002 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 66-3 (2004)		
	- NIOSH 1400 (ALCOHOLS I) - 1994		
	- NIOSH 2549 (VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (SCREENING)) - 1996		
	- Draeger - Alcohol 100/a (CH 29 701)		
BGV: ---	Andre opplysninger: ---		

<b>N</b> <b>Kjem. betegnelse</b>	Butan	% område:1-5	
GV: 250 ppm (600 mg/m <sup>3</sup> )	KV: ---	TV: ---	
Overvåkingsordninger:	- Compur - KITA-221 SA (549 459)		
	- OSHA PV2010 (n-Butane) - 1993		
BGV: ---	Andre opplysninger: ---		

<b>N</b> <b>Kjem. betegnelse</b>	Oljetåke (mineralolje-partikler)	% område:	
GV: 1 mg/m <sup>3</sup> (Oljetåke, mineralolje-partikler), 50 mg/m <sup>3</sup> (Oljedamp)	KV: ---	TV: ---	
Overvåkingsordninger:	- Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)		
BGV: ---	Andre opplysninger: ---		

Propan-2-ol						
Bruksområde	Eksponeeringsvei / omgivende miljø	Virkninger på helsen	Deskriptor	Verdi	Enhet	Merknad
	Miljø - ferskvann		PNEC	140,9	mg/l	
	Miljø - sjøvann		PNEC	140,9	mg/l	
	Miljø - sediment, ferskvann		PNEC	552	mg/kg dw	
	Miljø - sediment, sjøvann		PNEC	552	mg/kg dw	
	Miljø - jord		PNEC	28	mg/kg dw	
	Miljø - avløpsvannbehandlingsanlegg		PNEC	2251	mg/l	
	Miljø - vann, sporadisk (intermitterende) avgivelse		PNEC	140,9	mg/l	
	Miljø - gjennom munnen (dyrefôr)		PNEC	160	mg/kg feed	
Forbruker	Menneske - gjennom huden	Langtids, systemiske effekter	DNEL	319	mg/kg bw/day	
Forbruker	Menneske - ved innånding	Langtids, systemiske effekter	DNEL	89	mg/m <sup>3</sup>	
Forbruker	Menneske - gjennom munnen	Langtids, systemiske effekter	DNEL	26	mg/kg bw/day	
Arbeider / arbeidstaker	Menneske - gjennom huden	Langtids, systemiske effekter	DNEL	888	mg/kg bw/day	
Arbeider / arbeidstaker	Menneske - ved innånding	Langtids, systemiske effekter	DNEL	500	mg/m <sup>3</sup>	

N GV = Grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren. | KV = Korttidsverdi. | TV = Takverdi. | BGV = Biologisk grenseverdi. | Andre opplysninger: H = Stoffer som kan tas opp gjennom huden. K = Kreftfremkallende stoffer. M = Stoffer som skal betraktes som arvestoffskadelige (mutagene). R = Reproduksjonsskadelige stoffer. A = Allergifremkallende stoffer. E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet. G = EU har fastsatt en bindende grenseverdi for stoffet.

## 8.2 Eksponeeringskontroll

### 8.2.1 Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Sørg for god utlufting. Dette kan oppnås med avsuging på stedet eller generell utblåsningsluft. Dersom dette ikke er nok for å holde konsentrasjonen under AN- eller AGW-verdiene (maksimal tillatt konsentrasjon), bruk egnet åndedrettsvern.

N

Side 6 av 17  
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
Revidert den / Versjon: 01.11.2021 / 0016  
Erstatter utgave fra / Versjon: 07.03.2018 / 0015  
Trer i kraft fra: 01.11.2021  
PDF-trykkdato: 01.11.2021  
PTFE-høyeffektsolje S408  
500 ml Art.: 6520 5575, Art.: 6526 5575

Gjelder bare når det er oppført eksponeringsgrenseverdier her.  
Egnede vurderingsmetoder for kontroll av effektiviteten av iverksatte vernetiltak omfatter måletekniske og ikke måletekniske undersøkelsesmetoder.  
Slike beskrives gjennom f.eks. EN 14042.  
EN 14042 "Arbeidsplassluft. Veiledning for anvendelse og bruk av metoder og utstyr for undersøkelse av kjemiske og biologiske arbeidsmaterialer".

### 8.2.2 Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

De generelle hygieniske forholdsregler i omgang med kjemikalier må overholdes.  
Før pauser og ved arbeidets slutt skal hendene vaskes.  
Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.  
Legg fra deg kontaminerte klær og sikkerhetsutrustning før du går inn i områder som blir brukt til å spise.

Vern av øyne/ansikt:  
Vernebriller (EN 166)

Hudvern - Håndvern:  
Vernehansker av nitril (EN ISO 374).  
Min. sjiktykkelse i mm:  
0,33  
Gjennombruddstid i minutter:  
> 240

Det anbefales beskyttelseskrem for hender.  
De påviste gjennombruddstider ifølge EN 16523-1 ble ikke gjennomført under praksisbetingelsene.  
Det anbefales en maksimal bæretid som tilsvarer 50% av gjennombruddstiden.

Hudvern - Annet:  
Løsemiddelbestandige verneklær (EN 13034)

Åndedrettsvern:  
Ved overskridelse av AN.  
Åndedrettsvern filter A (EN 14387), markeringsfarge brun  
Eventuell (-elt)  
Luftuavhengig åndedrettsvern.  
Følg tidsbegrensninger når det gjelder bruk av åndedrettsvern.

Termiske farer:  
Ikke relevant

Tilleggsinformasjon til vernehansker - Det er ikke gjennomført noen tester.  
Ved blandinger er valget foretatt med utgangspunkt i førstehåndskunnskap og på bakgrunn av informasjon om innholdsstoffene.  
Utvalget ble hentet for stoffer ut fra angivelser fra fabrikanten for hanskene.  
Det endelige valg av hanskemateriale må skje idet man tar hensyn til gjennombruddstidene, permeationsratene og degraderingen.  
Valget av en egnet hanske er ikke bare avhengig av materialet, men også av øvrige kvalitetskjennetegn som varierer fra produsent til produsent.  
Ved blandinger er stabiliteten til hanskematerialer ikke forutsigbar og må derfor kontrolleres før bruk.  
Den nøyaktige gjennombruddstid for hanskematerialet må produsenten av vernehansker erfare og tilpasse.

### 8.2.3 Begrensning og overvåking av miljeksponeringen

Det foreligger foreløpig ingen informasjon om dette.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand:	Aerosol. Aktivt stoff: flytende.
Farge:	Rav
Lukt:	Alkoholisk
Smeltepunkt/frysepunkt:	Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige.
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde:	i.a.
Antennelighet:	Ja
Nedre eksplosjonsgrense:	Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige.
Øvre eksplosjonsgrense:	Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige.
Flammepunkt:	Gjelder ikke for aerosoler.
Selvantennelsestemperatur:	Gjelder ikke for aerosoler.
Spaltingstemperatur:	Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige.
pH:	Blandingen er ikke løselig (i vann).

N

Side 7 av 17  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 01.11.2021 / 0016  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 07.03.2018 / 0015  
 Trer i kraft fra: 01.11.2021  
 PDF-trykkdato: 01.11.2021  
 PTFE-høyeffektsolje S408  
 500 ml Art.: 6520 5575, Art.: 6526 5575

Kinematisk viskositet:	Gjelder ikke for aerosoler.
Løselighet:	Ikke oppløselig
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi):	Gjelder ikke for blandinger.
Damptrykk:	Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige.
Tetthet og/eller relativ tetthet:	0,723 g/ml (20°C)
Tetthet og/eller relativ tetthet:	0,868 g/ml (Virkestoff)
Relativ damp tetthet:	Gjelder ikke for aerosoler.
Partikkelegenskaper:	Gjelder ikke for aerosoler.
<b>9.2 Andre opplysninger</b>	
Eksplosive varer:	Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige.
Oksiderende væsker:	Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige.
Pakningstetthet:	i.a.

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Produktet ble ikke testet.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil ved faglig korrekt lagring og håndtering.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner er kjent.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Se også avsnitt 7.

Oppvarming, åpne flammer, antenneskilder

Trykkstigning fører til bristefare.

### 10.5 Uforenlige materialer

Se også avsnitt 7.

Oksidasjonsmidler

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Se også avsnitt 5.2.

Ingen spaltning ved riktig bruk.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

For eventuell ytterligere informasjon om virkninger på helsen, se avsnitt 2.1 (klassifisering).

#### PTFE-høyeffektsolje S408

500 ml Art.: 6520 5575, Art.: 6526 5575

Giftighet / virkning	Endepunkt	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
Akutt giftighet, oral:						i.d.f.
Akutt giftighet, dermal:						i.d.f.
Akutt giftighet, innånding:						i.d.f.
Hudetsing/hudirritasjon:						i.d.f.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:						i.d.f.
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt:						i.d.f.
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller:						i.d.f.
Kreftframkallende egenskaper:						i.d.f.
Reproduksjonstoksisitet:						i.d.f.
Giftvirkning på bestemte organer - enkelt eksponering (STOT-SE):						i.d.f.
Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE):						i.d.f.
Aspirasjonsfare:						i.d.f.
Symptomer:						i.d.f.

#### Isobutan

Giftighet / virkning	Endepunkt	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
Akutt giftighet, innånding:	LC50	658	mg/l/4h	Rotte		



N

Side 8 av 17  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 01.11.2021 / 0016  
 Erstatter utgave fra / Versjon: 07.03.2018 / 0015  
 Trer i kraft fra: 01.11.2021  
 PDF-trykkdato: 01.11.2021  
 PTFE-høyeffektsolje S408  
 500 ml Art.: 6520 5575, Art.: 6526 5575

Akutt giftighet, innånding:	LC50	260000	ppmV/4h	Rotte		Gasser, Hann
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:				Kanin		Ikke irriterende
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Aspirasjonsfare:						Nei
Symptomer:						bevisstløshet, forfrysninger, hodepine, kramper, svimmelhet, kvalmhet og oppkast
Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE), innånding:	NOAEL	21,394	mg/l	Rotte	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test)	

**Propan**

Giftighet / virkning	Endepunkt	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
Akutt giftighet, innånding:	LC50	658	mg/l/4h	Rotte		
Akutt giftighet, innånding:	LC50	260000	ppmV/4h	Rotte		Gasser, Hann, Analogislutt
Hudetsing/hudirritasjon:						Ikke irriterende
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:						Ikke irriterende
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Reproduksjonstoksisitet (utviklingskader):	NOAEC	21,641	mg/l		OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test)	
Aspirasjonsfare:						Nei
Symptomer:						åndedrettsbesvær, bevisstløshet, forfrysninger, hodepine, kramper, irritasjon av slimhinner, svimmelhet, kvalmhet og oppkast
Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE), innånding:	NOAEL	7,214	mg/l	Rotte	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test)	
Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE), innånding:	LOAEL	21,641	mg/l	Rotte	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test)	

**Propan-2-ol**

Giftighet / virkning	Endepunkt	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
Akutt giftighet, oral:	LD50	4570-5840	mg/kg	Rotte	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akutt giftighet, dermal:	LD50	12800-13900	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	



N

Side 9 av 17  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 01.11.2021 / 0016  
 Erstatter utgave fra / Versjon: 07.03.2018 / 0015  
 Trer i kraft fra: 01.11.2021  
 PDF-trykkdato: 01.11.2021  
 PTFE-høyeffektsolje S408  
 500 ml Art.: 6520 5575, Art.: 6526 5575

Akutt giftighet, innånding:	LC50	> 25	mg/l/6h	Rotte	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Farlige damper
Akutt giftighet, innånding:	LC50	46600	mg/l/4h	Rotte		Aerosol
Hudetsing/hudirritasjon:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Ikke irriterende
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Irrit. 2
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nei (hudkontakt)
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller:				Mus	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativ
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller:					OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativ
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller:				Salmonella typhimurium	(Ames-Test)	Negativ
Kreftframkallende egenskaper:						Negativ
Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering (STOT-SE):						STOT SE 3, H336
Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE):						Målorgan(er): lever
Aspirasjonsfare:						Nei
Symptomer:						åndedrettsbesvær, bevisstløshet, brekninger, hodepine, tretthet, svimmelhet, kvalme, øyne, røde, tårer i øynene
Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE), oral:	NOAEL	900	mg/kg	Rotte	OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	
Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE), innånding:	NOAEL	5000	ppm	Rotte		Farlige damper (OECD 451)

**Butan**

Giftighet / virkning	Endepunkt	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
Akutt giftighet, innånding:	LC50	658	mg/l/4h	Rotte		
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller:				Menneske	OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller:				Rotte	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativ
Aspirasjonsfare:						Nei

N

Side 10 av 17  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 01.11.2021 / 0016  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 07.03.2018 / 0015  
 Trer i kraft fra: 01.11.2021  
 PDF-trykkdato: 01.11.2021  
 PTFE-høyeffektsolje S408  
 500 ml Art.: 6520 5575, Art.: 6526 5575

Symptomer:						ataksi, åndedrettsbesvær, døsigheit, bevisstløshet, forfrysninger, hjerterytmeforstyrrelser, hodepine, kramper, støy, svimmelheit, kvalmheit og oppkast
Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE), innånding:	NOAEL	21,394	mg/l	Rotte	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test)	

## 11.2. Opplysninger om andre farer

PTFE-høyeffektsolje S408 500 ml Art.: 6520 5575, Art.: 6526 5575						
Giftighet / virkning	Endepunkt	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
Hormonforstyrrende egenskaper:						Gjelder ikke for blandinger.
Andre opplysninger:						Ingen andre relevante opplysninger om helseskadelige virkninger er tilgjengelige.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

For eventuell ytterligere informasjon om virkninger på miljøet, se avsnitt 2.1 (klassifisering).

PTFE-høyeffektsolje S408 500 ml Art.: 6520 5575, Art.: 6526 5575							
Giftighet / virkning	Endepunkt	Tid	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
12.1. Giftighet for fisk:							i.d.f.
12.1. Giftighet for Daphnia:							i.d.f.
12.1. Giftighet for alger:							i.d.f.
12.2. Persistens og nedbrytbarhet:							i.d.f.
12.3. Bioakkumuleringsevne:							i.d.f.
12.4. Mobilitet i jord:							i.d.f.
12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:							i.d.f.
12.6. Hormonforstyrrende egenskaper:							Gjelder ikke for blandinger.
12.7. Andre skadevirkninger:							Ingen opplysninger om andre skadevirkninger på miljøet er tilgjengelige.
Annen informasjon:	AOX						Inneholder ingen organisk bundne halogener, som kan føre til AOX-verdier i avløpsvann.

Side 11 av 17

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II

Revidert den / Versjon: 01.11.2021 / 0016

Erstatter utgave fra / Versjon: 07.03.2018 / 0015

Trer i kraft fra: 01.11.2021

PDF-trykkdato: 01.11.2021

PTFE-høyeffektsolje S408

500 ml Art.: 6520 5575, Art.: 6526 5575

Annen informasjon:	DOC							DOC-elimineringsgrad (organisk kompleksdanner) $\geq$ 80%/28d: i.a.
--------------------	-----	--	--	--	--	--	--	---

Isobutan							
Giftighet / virkning	Endepunkt	Tid	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
12.3. Bioakkumuleringsevne:							Et nevneverdig bioakkumuleringspotensial forventes ikke (LogPow 1-3).
12.1. Giftighet for fisk:	LC50	96h	27,98	mg/l			
12.1. Giftighet for alger:	EC50	96h	7,71	mg/l			
12.2. Persistens og nedbrytbarhet:							Lett biologisk nedbrytbar
12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:							Ikke noe PBT-stoff, Ikke noe vPvB-stoff

Propan							
Giftighet / virkning	Endepunkt	Tid	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
12.3. Bioakkumuleringsevne:	Log Pow		2,28				Et nevneverdig bioakkumuleringspotensial forventes ikke (LogPow 1-3).
12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:							Ikke noe PBT-stoff, Ikke noe vPvB-stoff

Propan-2-ol							
Giftighet / virkning	Endepunkt	Tid	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
12.3. Bioakkumuleringsevne:	BCF		3,2				Lavt
12.1. Giftighet for fisk:	LC50	96h	>100	mg/l	Leuciscus idus		
12.1. Giftighet for fisk:	LC50	96h	1400	mg/l	Lepomis macrochirus		
12.1. Giftighet for Daphnia:	EC50	48h	2285	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Giftighet for Daphnia:	EC50	16d	141	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Giftighet for alger:	EC50	72h	>100	mg/l	Desmodesmus subspicatus		
12.2. Persistens og nedbrytbarhet:		21d	95	%		OECD 301 E (Ready Biodegradability - Modified OECD Screening Test)	Lett biologisk nedbrytbar
12.2. Persistens og nedbrytbarhet:			99,9	%		OECD 303 A (Simulation Test - Aerobic Sewage Treatment - Activated Sludge Units)	Lett biologisk nedbrytbar
12.3. Bioakkumuleringsevne:	Log Pow		0,05			OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method)	Lav
12.4. Mobilitet i jord:	Koc		1,1				Ekspertvurdering
12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:							Ikke noe PBT-stoff, Ikke noe vPvB-stoff

N

Side 12 av 17  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 01.11.2021 / 0016  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 07.03.2018 / 0015  
 Trer i kraft fra: 01.11.2021  
 PDF-trykkdato: 01.11.2021  
 PTFE-høyeffektsolje S408  
 500 ml Art.: 6520 5575, Art.: 6526 5575

Bakterietoksitet:	EC50		>1000	mg/l	activated sludge		
Bakterietoksitet:	EC10	16h	1050	mg/l	Pseudomonas putida		
Annen informasjon:	ThOD		2,4	g/g			
Annen informasjon:	BOD5		53	%			
Annen informasjon:	COD		96	%			Litteraturangivels er
Annen informasjon:	COD		2,4	g/g			
Annen informasjon:	BOD		1171	mg/g			

Butan							
Giftighet / virkning	Endepunkt	Tid	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
12.1. Giftighet for fisk:	LC50	96h	24,11	mg/l		QSAR	
12.1. Giftighet for Daphnia:	LC50	48h	14,22	mg/l		QSAR	
12.3. Bioakkumuleringsevne:	Log Pow		2,98				Et nevneverdig bioakkumulerings potensial forventes ikke (LogPow 1-3).
12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:							Ikke noe PBT-stoff, Ikke noe vPvB-stoff

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### For stoffet / blandingen / restmengden

Avfallsnøkkel-nr. EF:

De nevnte avfallsnøkklene er anbefalinger grunnlagt på forutsigbar bruk av dette produktet.

På grunn av denne spesielle bruken og muligheter for behandling av avfallsproduktet for bruker kan det under visse omstendigheter tilpasses andre avfallsnøkler. (2014/955/EU)

16 05 04 gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer

Anbefaling:

Tømming i avløp skal frarådes.

Overhold lokale forskrifter fra myndighetene.

Aerosolbeholdere som ennå er fylte leveres som spesialavfall til godkjent innsamler.

Tomme aerosolbeholdere leveres til samlesteder for gjenbrukbare materialer.

#### For forurenset emballasjemateriale

Overhold lokale forskrifter fra myndighetene.

15 01 04 emballasje av metall

15 01 10 emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

Resirkulering

Urensete beholdere må verken lages hull i, de må ikke skjæres opp eller sveises.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### Generelle opplysninger

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: 1950

#### Vei- / jernbanetransport (ADR/RID)

14.2. FN-forsendelsesnavn:

UN 1950 AEROSOLS

14.3. Transportfareklasse(r):

2.1

14.4. Emballasjegruppe:

-

Klassifiseringskode:

5F

LQ:

1 L

14.5. Miljøfarer:

Ikke relevant

Tunnel restriction code:

D

#### Sjøtransport (IMDG-kode)

14.2. FN-forsendelsesnavn:

AEROSOLS

14.3. Transportfareklasse(r):

2.1



N

Side 13 av 17  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 01.11.2021 / 0016  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 07.03.2018 / 0015  
 Trer i kraft fra: 01.11.2021  
 PDF-trykkdato: 01.11.2021  
 PTFE-høyeffektsolje S408  
 500 ml Art.: 6520 5575, Art.: 6526 5575

14.4. Emballasjegruppe: -  
 EmS: F-D, S-U  
 Havforurensende stoff (Marine Pollutant): i.a.  
 14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

### Transport med fly (IATA)

14.2. FN-forsendelsesnavn: Aerosols, flammable  
 14.3. Transportfareklasse(r): 2.1  
 14.4. Emballasjegruppe: -  
 14.5. Miljøfarer: Ikke relevant



### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Personer som arbeider med transport av farlig gods må ha fått nødvendig opplæring.  
 Forskriftene for sikring må overholdes av alle personer som deltar i transporten.  
 Det må tas forholdsregler for å unngå skader.

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

Frakten transporteres ikke som masse gods, men som stykk gods, derfor er det ikke relevant.  
 Det tas her ikke hensyn til regler for mindre mengder.  
 Farekode samt emballasje-koding på forespørsel.  
 Følg særskilte bestemmelser (special provisions).

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Innskrenkninger må overholdes:  
 Følg nasjonale forordninger/lover om vern av unge personer på arbeidsplassen!  
 Vær oppmerksom på arbeidsmedisinske forskrifter og forskrifter fra yrkesforeninger.

Direktiv 2012/18/EU ("Seveso-III"), vedlegg I, del 1 - Følgende kategorier er relevante for dette produktet (eventuelt må det tas hensyn til flere, avhengig av lagring, håndtering osv.):

Farekategorier	Merknader i vedlegg I	Mengdegrense (i tonn) for farlige stoffer i henhold til artikkel 3 nr. 10 for bruk av - Krav til bedrifter av den lavere klasse	Mengdegrense (i tonn) for farlige stoffer i henhold til artikkel 3 nr. 10 for bruk av - Krav til bedrifter av den høyere klasse
P3a	11.1	150 (netto)	500 (netto)

For tilordningen av kategoriene og mengdegrensene må merknadene i vedlegg I i direktiv 2012/18/EU alltid følges, i særdeleshet merknadene i tabellene som er nevnt her og merknadene 1 - 6.

Direktiv 2012/18/EU ("Seveso-III"), vedlegg I, del 2 - Dette produktet inneholder følgende listeførte stoffer:

Post nr.	Farlige stoffer	Merknader i vedlegg I	Mengdegrense (i tonn) for bruk i - Bedrifter av den lavere klasse	Mengdegrense (i tonn) for bruk i - Bedrifter av den høyere klasse
18	Liquefied flammable gases, Category 1 or 2 (including LPG) and natural gas	19	50	200

For tilordningen av kategoriene og mengdegrensene må merknadene i vedlegg I i direktiv 2012/18/EU alltid følges, i særdeleshet merknadene i tabellene som er nevnt her og merknadene 1 - 6.

DIREKTIV 2010/75/EU (VOC): 42,9 %  
 FOR-2004-06-01-930 - Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) med senere endringer.  
 FOR-2015-05-19-541 - Forskrift om deklarerings av kjemikalier til Produktregisteret med senere endringer.

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En sikkerhetsevaluering for stoffer er ikke planlagt for stoffblandinger.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Endrede avsnitt: 1-16  
 Opplæring av medarbeiderne i håndtering av farlig gods er nødvendig.  
 Disse opplysningene refererer til produktet i leveringstilstand.

Side 14 av 17

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II

Revidert den / Versjon: 01.11.2021 / 0016

Erstatter utgave fra / Versjon: 07.03.2018 / 0015

Trer i kraft fra: 01.11.2021

PDF-trykkdato: 01.11.2021

PTFE-høyeffektsolje S408

500 ml Art.: 6520 5575, Art.: 6526 5575

Innføring/opplæring av medarbeiderne i håndtering av farlige stoffer er nødvendig.

## Klassifisering og anvendte testmetoder for klassifisering av stoffblandingen i samsvar med forordningen (EF) 1272/2008 (CLP):

Klassifisering i samsvar med forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)	Anvendt vurderingsmetode
Aerosol 1, H222	Klassifisering på grunnlag av testdata.
Aerosol 1, H229	Klassifisering på grunnlag av testdata.

Etterfølgende setninger representerer de komplette H-setningene, koden for fareklasse og farekategori (GHS/CLP) for produktet og innholdsstoffene (nevnt i avsnitt 2 og 3).

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H220 Ekstremt brannfarlig gass.

Aerosol — Aerosoler

Flam. Gas — Brannfarlige gasser - Brannfarlig gas

Flam. Liq. — Brannfarlige væsker

Eye Irrit. — Øyeirritasjon

STOT SE — Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering - bedøvende virkning

### Viktig litteratur og datakilder:

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) i gyldige, aktuelle versjoner.

Veiledning for utarbeiding av sikkerhetsdatablader i den gyldige versjonen (ECHA).

Veiledning for merking og emballering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) i den gyldige versjonen (ECHA).

Sikkerhetsdatablader for innholdsstoffer.

ECHA-homepage - Informasjon om kjemikalier.

GESTIS database med informasjon om kjemiske forbindelser (Tyskland).

Det føderale miljødirektoratets informasjonsside "Rigoletto" om vannforurensende stoffer (Tyskland).

EUs direktiver om grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen 91/322/EØF, 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, (EU) 2017/164, (EU) 2019/1831 i gyldige, aktuelle versjoner.

Lister over nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen i de respektive land i gyldige, aktuelle versjoner.

Forskrifter om transport av farlig gods på vei, med jernbane, til sjøs eller med fly (ADR, RID, IMDG, IATA) i gyldige, aktuelle versjoner.

Förch SAS  
ZAE Le Marchais Renard  
CS 50125 Montereau-sur-le-Jard  
77019 Melun Cedex  
Frankreich  
Tel. +33 1 64 14 48 48  
Fax. +33 1 64 14 48 49  
E-Mail: info@forch.fr  
Internet: www.forch.fr

Förch SAS  
17 rue de Marbourg  
9764 MARNACH  
Luxemburg  
Tel. +352 269 03267  
Fax +352 269 03368  
E-Mail: info@forch.fr  
Internet: www.forch.fr

S.C. Foerch S.R.L.  
Str. Zizinului nr.110  
500407 Brasov  
Rumänien  
Tel. +40 368 408192  
Fax. +40 368 408193  
E-Mail: info@foerch.ro  
Internet: www.foerch.ro

Foerch AG  
Muttenerstrasse 143  
4133 Pratteln  
Schweiz  
Tel. +41 61 8262031  
Fax. +41 61 8262039  
E-Mail: info@foerch.ch  
Internet: www.foerch.ch

Foerch Bulgaria EOOD  
475 Botevgradsko Shose Blvd.  
BG 1517 Sofia, Bulgaria  
Tel. 00359 2 981 2841  
Fax. 00359 982 10 30 86  
E-Mail: info@foerch.bg

Förch d.o.o.  
Buzinska cesta 58  
10010 Zagreb  
Kroatien  
Tel. +385 1 2912900  
Fax. +385 1 2912901  
E-Mail: info@foerch.hr  
internet: www.foerch.hr

Side 15 av 17  
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
Revidert den / Versjon: 01.11.2021 / 0016  
Erstatter utgave fra / Versjon: 07.03.2018 / 0015  
Trer i kraft fra: 01.11.2021  
PDF-trykkdato: 01.11.2021  
PTFE-høyeffektsolje S408  
500 ml Art.: 6520 5575, Art.: 6526 5575

Theo Förch GmbH  
Röcklbrunnstraße 39A  
5020 Salzburg  
Österreich  
Tel. +43 662 875574-0  
Fax +43 662 878677-21  
Verkauf Tel. +43 662 875574-900  
Verkauf Fax +43 662 875574-30  
E-Mail: info@foerch.at  
Internet: www.foerch.at

Förch Componentes para Taller S.L.  
Camino de San Antón, S/N  
18102 Ambroz (Granada)  
Spanien  
Tel. +34 958 40 17 76  
Fax. +34 958 40 17 87  
E-Mail: info@forch.es  
Internet: www.forch.es

Förch A/S  
Hagemannsvej 3  
8600 Silkeborg  
Dänemark  
Tel. +45 86 823711  
Fax. +45 86 800617  
E-Mail: info@foerch.dk  
Internet: www.foerch.dk

Lhomme Tools & Fasteners BV  
Seinhuisstraat 5 B4  
Poort 0331  
3600 Genk  
Belgien  
Tel. +32 89 71 66 61  
E-Mail: info@lhommetools.be  
Internet: www.lhommetools.be

Ziebe Limited  
7 Century Court, Westcott,  
Aylesbury, Bucks, HP18 0XP (UK)  
Grossbritannien  
Tel +44 12 96 65 52 82  
E-Mail: sales@ziebe.co.uk  
Internet: www.ziebe.co.uk

SKY NORD  
Sofia Kovalevskaya ul.  
D.1, ST.2, K.1  
RUS 127247 MOSCOW  
Russland  
E-Mail: skynord.office@gmail.com

Förch Polska Sp. z.o.o  
Międzyrzecze Górne 379  
43-392 K/Bielska-Bialej  
Polen  
Tel. +48 338196000  
Fax. +48 338158548  
E-Mail: info@forch.pl  
Internet: www.forch.pl

Vardalis SM P.C.  
Ethnikis Antistasis 62  
57007 Chalkidona-Thessaloniki  
Griechenland  
Tel. +30 23910 21222  
Fax. +30 23910 21223  
E-Mail: info@forch.gr  
Internet: www.forch.gr

Förch Kereskedelmi Kft  
Börgöndi út 14  
8000 Székesfehérvár  
Ungarn  
Tel. +36 22 348348  
Fax. +36 22 348355  
E-Mail: info@foerch.hu  
Internet: www.foerch.hu

Förch S.r.l.  
Via Antonio Stradivari 4  
39100 Bolzano (BZ)  
Italien  
Tel: +39 0471 204330  
Fax: +39 0471 204290  
E-Mail: info@forch.it  
Internet: www.forch.it

Förch Nederland BV  
Twentepoort Oost 51  
7609 RG Almelo  
Niederlande  
Tel. +31 85 77 32 420  
E-Mail: info@foerch.nl  
Internet: www.foerch.nl

AB varahlutir ehf  
Funahöfði 9  
110 Reykjavík  
Tel. +354 567 6020  
E-mail: ab@ab.is  
Internet: www.ab.is

Förch Slovensko s.r.o.  
Rosinská cesta 12  
010 08 Žilina  
Slowakei  
Tel +421 41 5002454  
E-Mail: info@forch.sk  
Internet: www.forch.sk

Förch Sverige AB  
Brännarevägen 1  
151 55 Södertälje  
Schweden  
Tel. +46 855089264  
E-mail: info@foerch.se  
Internet: www.foerch.se

Förch, s.r.o.  
Dopravní 1314/1  
104 00 Praha 10 – Uhřetíněves  
Tschechien  
Tel. +420 271 001 984-9  
E-Mail: info@foerch.cz  
Internet: www.foerch.cz

FORCH d.o.o.  
Ljubljanska cesta 51A  
1236 Trzin  
Slowenien  
Tel. +386 1 2442490  
Fax. +386 1 2442492  
E-Mail: info@foerch.si  
Internet: www.foerch.si

Forch Australia  
2 Forward Street  
Gnangara WA 6077  
Tel. +61 (08) 9303 9113  
Fax. +61 (08) 9303 9114  
Emergency telephone: +614 13 550 330  
Email : sales@forch.com.au  
Internet: www.forch.com.au

Troscoe Ltd  
Unit 6, 13 Highbrook Drive  
East Tamaki 2013, New Zealand  
Tel: +64 21 081 30780 / +64 21 024 05583  
Email:sales@forchnz.co.nz  
Internet: www.forchnz.co.nz



Side 16 av 17  
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
Revidert den / Versjon: 01.11.2021 / 0016  
Erstatter utgave fra / Versjon: 07.03.2018 / 0015  
Trer i kraft fra: 01.11.2021  
PDF-trykkdato: 01.11.2021  
PTFE-høyeffektsolje S408  
500 ml Art.: 6520 5575, Art.: 6526 5575

Förch Portugal Lda  
Rua República da Bolivia No. 69, 1 esq  
1500-544 Lisboa  
Portugal  
Tel. +351 917314442  
E-Mail: info@forch.pt  
Internet: www.forch.pt

Trigers SIA  
Straupes iela 3  
1073 Riga  
Lettland  
Tel. +371 6 7 90 25 15  
Fax. +371 67 90 24 96  
E-Mail: trigers@trigers.lv  
Internet: www.trigers.lv

Förch Otom.İns.ve San.Ürün.Paz.Ltd.Sti.  
Haramidere Mevkii Beysan Sanayi  
Sitesi Birlik Caddesi No:6/3  
34524 Beylikdüzü / Istanbul  
Türkei  
Tel. +90 (0)212 422 8744-45  
Fax. +90 (0)212 422 8788  
E-Mail: info@forch.com.tr  
Internet: www.forch.com.tr

Total Consumables Ltd  
Coolnafearagh  
Monasterevin  
Co. Kildare  
W34 TX29  
Irland  
Tel. +353871271473

## Forkortelser og akronymer som eventuelt er brukt i dette dokumentet:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
alkoholbest. alkoholbestandig  
Anm. Anmerkning  
AOX Adsorberbare organiske halogenforbindelser  
ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)  
ATE Acute Toxicity Estimate (= Estimat for akutt toksisitet)  
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (statlig organ for materialforskning og -kontroll, Tyskland)  
BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= statsanstalt for arbeidsvern og arbeidsmedisin, Tyskland)  
bem. bemerkning  
BSEF Te International Bromine Council  
bw body weight (= kroppsvekt)  
ca. cirka  
CAS Chemical Abstracts Service  
CLP Classification, Labelling and Packaging (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger)  
CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (karsinogen, mutagen, reproduktiv gift)  
DMEL Derived Minimum Effect Level  
DNEL Derived No Effect Level  
dw dry weight (= tørrvekt)  
e.l., osv. eller lignende, og så videre  
ECHA European Chemicals Agency  
EF Europeiske Fellesskap  
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS European List of Notified Chemical Substances  
EN Europeiske standarder  
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)  
EU Europeiske Union  
EVAL Etylen-vinylalkohol -kopolymer  
EØF Europeiske Økonomiske Fellesskap  
f.eks. for eksempel  
Faks. Faksnummer  
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserte System for klassifisering og merking av kjemikalier)  
GWP Global warming potential (= Drivhuspotensial)  
hhv. henholdsvis  
i.a. ikke anvendelig  
i.d. ikke disponibel  
i.d.f. ingen data foreligger  
i.k. ikke kontrollert  
IARC International Agency for Research on Cancer  
IATA International Air Transport Association

N

Side 17 av 17  
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
Revidert den / Versjon: 01.11.2021 / 0016  
Erstatter utgave fra / Versjon: 07.03.2018 / 0015  
Trer i kraft fra: 01.11.2021  
PDF-trykkdato: 01.11.2021  
PTFE-høyeffektsolje S408  
500 ml Art.: 6520 5575, Art.: 6526 5575

IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)  
iht., iflg. i henhold til, ifølge  
IMDG-kode International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)  
inkl. inklusive  
IUCLID International Uniform Chemical Information Database  
IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Internasjonalt forbund for ren og anvendt kjemi)  
Kons. Konsentrasjon  
LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Dødelig konsentrasjon til 50% av en testpopulasjon)  
LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Dødelig dose til 50% av en testpopulasjon (median dødelig dose))  
LQ Limited Quantities  
Min., min. Minut(er) eller minsta eller minimum  
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development  
org. organisk  
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistente, bioakkumulerende, toksiske)  
PE Polyetylen  
PNEC Predicted No Effect Concentration  
PVC Polyvinylklorid  
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier)  
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.  
resp. respektive  
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses  
SVHC Substances of Very High Concern  
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods  
VOC Volatile organic compounds (= flyktige organiske forbindelser (FOF))  
vPvB very persistent and very bioaccumulative  
wwt wet weight

Disse opplysningene skal beskrive produktet med hensyn til nødvendige sikkerhetstiltak. De tjener ikke til å tilsikre bestemte egenskaper. De tjener ikke til å tilsikre bestemte egenskaper og er basert på vår viten pr. dags dato.  
Vi overtar intet ansvar.

Utstedt av:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90**

© Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Endring eller kopiering av dette dokumentet krever uttrykkelig godkjenning av Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.