

Interflon Metal Clean F (Aerosol)Versjonsnummer:
1.4Utgivelsesdato
17.02.2026Revidert:
17.02.2026.**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn	Interflon Metal Clean F (Aerosol)
Registreringsnummer (REACH)	ikke relevant (stoffblanding)
Entydig formelidentifikasjon - UFI	NT40-X035-V00R-Q9ES

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

Identifiserte relevante bruksområder	Industriell bruk
Bruksområde	rengjøringsmiddel

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Interflon BV
Belder 47
4704 RK Roosendaal
Nederland

Telefon: +31 (0)165 553911
e-post: Service@Interflon.com
Nettside: www.Interflon.com

e-post (kvalifisert person) msds.no@interflon.com

1.4 Nødtelefonnummer

Giftsentralen			
Navn	Gate/vei	Sted	Telefon
Norwegian Poisons Information Centre		Oslo	+47 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Klassifisering i henhold til forskrift (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Avsnitt	Fareklasse	Kategori	Fareklasse- og kategori	Faresetning
2.3	aerosoler	1	Aerosol 1	H222,H229
3.2	hudetsing/hudirritasjon	2	Skin Irrit. 2	H315
3.3	alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	2	Eye Irrit. 2	H319
3.8D	giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering (narkotiserende virkninger, søvnighet)	3	STOT SE 3	H336
4.1A	farlig for vannmiljøet - akutt fare	1	Aquatic Acute 1	H400
4.1C	farlig for vannmiljøet - kronisk (langsiktig) fare	2	Aquatic Chronic 2	H411

Fullstendig tekst på forkortelser i AVSNITT 16.

De viktigste fysikalsk-kjemiske, helsemessige og miljømessige skadevirkningene skal angis
Spill og slokkevann kan forårsake forurensning av vann.

2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til forskrift (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Interflon Metal Clean F (Aerosol)

Versjonsnummer: 1.4

utgivelsesdato
17.02.2026

Dato for utarbeiding: Re-
vidert: 17.02.2026

- Varselord. fare

- Piktogrammer

GHS02, GHS07,
GHS09



- Faresetninger

H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.
H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H315 Irriterer huden.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

- Sikkerhetssetninger

P210 Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsvern/hørselsvern/...
P403+P233 Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
P410+P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C/122 °F.

Tilleggsmerking i henhold til direktivet 75/324/EØS når det gjelder aerosolemballasje

Ekstremt brannfarlige. Beholder under trykk: kan eksplodere ved oppvarming. Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. - Røyking forbudt. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C/122 °F.

- Farlige bestanddeler til merking propan-2-ol, Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes

2.3 Andre farer

Denne stoffblanding inneholder ingen stoffer som kan vurderes å være PBT- eller vPvB- stoffer.

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Inneholder ikke et PBT-/vPvB-stoff i en konsentrasjon på $\geq 0,1\%$.

Hormonforstyrrende egenskaper

Inneholder ikke et hormonforstyrrende stoff (ED) med en konsentrasjon på $\geq 0,1\%$.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

Ikke relevant (stoffblanding)

3.2 Stoffblandinger

Produktbeskrivelse

Blanding av løsningsmidler og additiver

Farlige bestanddeler

Navnet på stoffet	Identifiserer	Wt%	Klassifisering i henhold til GHS	Anmerk.
propan-2-ol	CAS-nr. 67-63-0 EF-nr. 200-661-7 Index-nr 603-117-00-0 REACH Reg.-nr. 01-2119457558-25	25 - < 50	Flam. Liq. 2 / H225 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H336	

Interflon Metal Clean F (Aerosol)

Versjonsnummer: 1.4

utgivelsesdato
17.02.2026Dato for utarbeiding: Re-
vidert: 17.02.2026

Navnet på stoffet	Identifiserer	Wt%	Klassifisering i henhold til GHS	Anmerk.
	01-2119457558-25-xxxx			
Hydrocarbons, C7-C9, isoalkaner	CAS-nr. 64741-66-8 EF-nr. 921-728-3 Index-nr. 649-276-00-X REACH Reg.-nr. 01-2119471305-42-xxxx	39	Flam. Liq. 2 / H225 Skin Irrit. 2 / H315 STOT SE 3 / H336 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 2 / H411	
carbon dioxide	CAS-nr. 124-38-9 EF-nr. 204-696-9	1 – < 2,5	Press. Gas C / H280	IOELV

Anmerk.

IOELV: stoff med en felles grenseverdi for yrkesmessig eksponering

Bemerkninger

Fullstendig tekst på fare- og EU-faresetninger: se AVSNITT 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelle merknader**

Skadelidende må ikke være uten tilsyn. Fjern ofre fra ulykkesområdet. Hold personen varm, i ro og tildekket. Tilsølte klær må fjernes straks. Søk legeråd hvis du er i tvil, eller hvis det oppstår problemer. Ved bevisstløshet legg personen i stabilt sideleie. Tilfør aldri noe via munnen.

Etter innånding

Tilkall straks lege ved uregelmessig pusting eller pustestans og sett i gang førstehjelpstiltak. Oppsøk lege ved irritasjon i luftveiene. Sørg for frisk luft.

Etter hudkontakt

Vask med mye såpe og vann.

Etter øyekontakt

Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Hold øyelokkene åpne og skyll øyet med rikelig rent, rennende vann i minst 10 minutter.

Etter svelging

Skyll munnen med vann (bare hvis personen er ved bevissthet). IKKE framkall brekning.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer og virkninger er ikke kjent per i dag.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

ingen

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak**5.1 Slökkingsmidler****Egnede slökkingsmidler**

Vannspray, Vannståke, Alkoholresistent skum, Brannsløkningspulver, Karbondioksid (CO₂), Alkoholresistent skum

Ueguede slökkingsmidler

Full vannstråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Interflon Metal Clean F (Aerosol)

Versjonsnummer: 1.4

utgivelsesdato
17.02.2026Dato for utarbeiding: Re-
vidert: 17.02.2026

Ved utilstrekkelig ventilasjon og/eller ved bruk, kan lett antennelige damper / eksplosive damp-luft-blandinger dannes.

Farlige forbrenningsprodukter

Karbonmonoksid (CO), Karbondioksid (CO₂)

5.3 Råd til brannmannskaper

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon. Koordiner brannslukningstiltakene i forhold til omgivelsen. Ikke la slukkevannet renne ned i kanaler og vann eller vassdrag. Forurensset slukkevann skal samles separat. Bekjemp brannen med normal forsiktighet på behørig avstand. Bruk egnet pusteutstyr.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

For personell som ikke er nødpersonell

Bring personer i sikkerhet.

For nødhjelpspersonell

Bruk pusteapparat ved eksponering av damp, støv, aerosol og gasser.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Holdes vekk fra avløp, overflatevann og grunnvann. Forurensset vaskevann må holdes tilbake og kjøres bort. Dersom stoffet har havnet i et vann eller i kloakken, må den ansvarlige myndigheten varsles.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Råd om hvordan søl kan begrenses

Tildekking av kloakk og avløp

Andre opplysninger om søl og utslipp

Plasseres i egnede beholdere for avfallshåndtering. Det berørte området skal ventileres.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Farlige forbrenningsprodukter: se avsnitt 5. Personlig verneutstyr: se avsnitt 8. Uforenlige materialer: se avsnitt 10. Henvisninger vedrørende avfallshåndtering: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Anbefalinger

- Tiltak for å hindre brann samt aerosol- og støvdanning

Bruk lokal og allmenn ventilasjon. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes.

Instruks for allmenn hygiene på arbeidsplassen

Ta av forurensede klær og forurensset verneutstyr før du går inn på områder der det spises. Ikke bruk fat til kjemikalier som vanligvis brukes til matvarer.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lagringsbetingelser

Oppbevares i henhold til lokale/regionale/nasjonale/internasjonale bestemmelser. Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et godt ventilert sted.

Håndtering av følgende risikoer

- Antennelighetsfarer

Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. Beskyttes mot sollys. Oppbevares kjølig.

- Egned emballasje

Kun godkjent emballasje (f.eks. i henhold til ADR) skal brukes.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 16 for et generelt overblikk.

Interflon Metal Clean F (Aerosol)

Versjonsnummer: 1.4

utgivelsesdato
17.02.2026

Dato for utarbeiding: Re-
vidert: 17.02.2026

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr
8.1 Kontrollparametrer

Grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

Grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen											
Land	Arbeidsstoffets navn	CAS-nr.	Identifiserer	Maksimum grenseverdi [ppm]	Maksimum grenseverdi [mg/m ³]	Korttidsverdi [ppm]	Korttidsverdi [mg/m ³]	Takverdi [ppm]	Takverdi [mg/m ³]	Henvisning	Kilde
EU	karbondioksid	124-38-9	IOELV	5.000	9.000						2006/15/EF
NO	karbondioksid	124-38-9	GV	5.000	9.000						Forskrift, best.nr. 704
NO	2-propanol	67-63-0	GV	100	245						Forskrift, best.nr. 704

Henvisning

korttidsverdi korttidseksponeringsgrense: En grenseverdi som ikke skal overskrides og som er satt til 15 minutter (dersom ikke annet er angitt)

maksimum tidsvekt gjennomsnitt (langvarig eksponeringsgrense): Målt eller beregnet i forhold til en referanseperiode på 8 tidsvektede timer (dersom ikke annet er angitt)

takverdi takverdien er grenseverdien som ikke skal overskrides (ceiling value)

Relevante DNEL av bestanddelene

Navnet på stoffet	CAS-nr.	Endepunkt	Terskelverdi	Beskyttelsesmål, eksponeringsvei	Brukes i	Eksponeringstid
propan-2-ol	67-63-0	DNEL	500 mg/m ³	menneske, innånding	arbeidstaker (industri)	kronisk - systemiske effekter
propan-2-ol	67-63-0	DNEL	1.000 mg/m ³	menneske, innånding	arbeidstaker (industri)	akutt - systemiske effekter
propan-2-ol	67-63-0	DNEL	888 mg/kg kroppsvekt/dag	menneske, dermal	arbeidstaker (industri)	kronisk - systemiske effekter
Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes	64741-66-8	DNEL	2.035 mg/m ³	menneske, innånding	arbeidstaker (industri)	kronisk - systemiske effekter
Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes	64741-66-8	DNEL	773 mg/kg kroppsvekt/dag	menneske, dermal	arbeidstaker (industri)	kronisk - systemiske effekter

Relevante PNEC av bestanddelene

Navnet på stoffet	CAS-nr.	Endepunkt	Terskelverdi	Organisme	Miljøområde	Eksponeringstid
propan-2-ol	67-63-0	PNEC	140,9 mg/l	vannorganismer	ferskvann	over en kort periode (engangshendelse)
propan-2-ol	67-63-0	PNEC	140,9 mg/l	vannorganismer	sjøvann	over en kort periode (engangshendelse)
propan-2-ol	67-63-0	PNEC	2.251 mg/l	vannorganismer	renseanlegg (STP)	over en kort periode

Interflon Metal Clean F (Aerosol)

Versjonsnummer: 1.4

utgivelsesdato
17.02.2026

Dato for utarbeiding: Re-
vidert: 17.02.2026

Relevante PNEC av bestanddelene						
Navnet på stoffet	CAS-nr.	Endepunkt	Terskelverdi	Organisme	Miljøområde	Eksposeringstid
						(engangshendelse)
propan-2-ol	67-63-0	PNEC	552 mg/kg	vannorganismer	ferskvannssediment	over en kort periode (engangshendelse)
propan-2-ol	67-63-0	PNEC	552 mg/kg	vannorganismer	havsediment	over en kort periode (engangshendelse)
propan-2-ol	67-63-0	PNEC	28 mg/kg	jordiske organismer	jord	over en kort periode (engangshendelse)

8.2 Eksponeringskontroll

Generelle sikkerhetstiltak

Må bare anvendes på godt ventilerte steder.
Ved utilstrekkelig ventilasjon må det benyttes egnet åndedrettsvern.
Unngå kontakt med huden og øynene.
Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Unngå innånding av gass/damp/sprøytetåke. Vask hendene etter bruk.

Individuelle vernetiltak (personlig verneutstyr)

Vern av øyne/ansikt

Arbeid med vernebriller.

Hudvern

- Håndvern

Ved håndtering av kjemiske stoffer må vernehansker med CE-merking inkl. de fire kontrollsfifrene brukes. Materialtype: NBR: nitrilgummi. CR: kloropren (klorbutadien-gummi). Pvc: polyvinylklorid.

- Øvrige vernetiltak

Legg inn rekreasjonsfaser til regenerasjon av huden. Bruk av forebyggende hudbeskyttelse (hudkrem/salver) anbefales. Vask hender grundig etter bruk.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern skal benyttes [ved utilstrekkelig ventilasjon]. Type: A-P2 (kombinasjonsfilter for partikler og organiske gasser og damper, fargekode: brun/hvit).

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Sørg for forsvarlig emballering for å forebygge miljøforurensning. Holdes vekk fra avløp, overflatevann og grunnvann.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	flytende, gassformet (spray-aerosol)
Farge	fargeløs
Lukt	karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt	<-20 °C
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokepunktsintervall	-44,5 °C
Antennelighet	brennbar aerosol i henhold til GHS-kriteriene
Øvre og nedre eksplosjonsgrenser	0,8 vol-% - 7,7 vol-% ikke brennbar

Interflon Metal Clean F (Aerosol)

Versjonsnummer: 1.4

utgivelsesdato
17.02.2026

Dato for utarbeiding: Re-
vidert: 17.02.2026

Flammepunkt	-9 °C ikke relevant
Selvantenningsstemperatur	>200 °C (selvantennelsestemperatur (væsker og gasser))
Nedbrytningstemperatur	ikke relevant
ph-verdi	ikke bestemt
Kinematisk viskositet	≤2,5 mm ² /s ved 20 °C ikke relevant ikke relevant

Løselighet(er) lett løselig

Vannløselighet	1 g/l ved 20 °C
----------------	-----------------

Fordelingskoeffisient

Fordelingskoeffisient n- oktanol / vann (logverdi)	ikke relevant
--	---------------

Damptrykk	6.500 hPa ved 20 °C
-----------	---------------------

Tetthet og / eller relativ tetthet

Tetthet	0,66 g/cm ³ ved 20 °C
Relativ damptetthet	det foreligger ingen opplysninger om denne egenskapen / ikke relevant

Partikkelegenskaper	ikke relevant (aerosol)
---------------------	-------------------------

9.2 Andre opplysninger

Informasjon om fysiske fareklasser	det foreligger ingen ytterligere opplysninger
Andre sikkerhetsegenskaper	det foreligger ingen ytterligere opplysninger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet
10.1 Reaktivitet

Når det gjelder inkompatibilitet: se "Forhold som skal unngås" og "Uforenlige materialer". Stoffblandingen inneholder reaktiv(e) stoff(er). Antenningsfare.

10.2 Kjemisk stabilitet

Se under "Forhold som skal unngås".

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner er kjent.

10.4 Forhold som skal unngås

Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. Må ikke utsettes for varme.

Henvisninger for å unngå brann eller eksplosjon

Beskyttes mot sollys.

10.5 Uforenlige materialer

Interflon Metal Clean F (Aerosol)

Versjonsnummer: 1.4

utgivelsesdato
17.02.2026Dato for utarbeiding: Re-
vidert: 17.02.2026

Oksidasjonsmidler

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige forbrenningsprodukter: se avsnitt 5.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Det foreligger ingen testdata for hele stoffblandingen.

Klassifiseringsprosess

Metoden for klassifisering av stoffblandingen er basert på bestanddelene i stoffblandingen (summeringsformell).

Klassifisering i henhold til GHS (1272/2008/EF, CLP)**Akutt giftighet**

Skal ikke klassifiseres som akutt giftig.

Akutt giftighet av bestanddelene					
Navnet på stoffet	CAS-nr.	Eksponerings- vei	Endepunkt	Verdi	Arter
Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes	64741-66-8	oral	LD50	>7.100 – 7.800 mg/kg	rotte

Etsing/hudirritasjon

Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sensibilisering av luftveiene eller huden

Skal ikke klassifiseres som innåndings- eller hudallergen.

Skade på arvestoffet i kjønnseller

Skal ikke klassifiseres som skadelig for arvestoffet i kjønnseller.

Kreftframkallende egenskaper

Skal ikke klassifiseres som kreftframkallende.

Reproduksjonstoksitet

Skal ikke klassifiseres som reproduksjonstoksisk.

Giftvirkning på bestemte organer ved enkelteksponering

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Giftvirkning på bestemte organer ved gjentatt eksponering

Skal ikke klassifiseres som giftig for bestemte organer - gjentatt eksponering.

Innåndingsfare

Skal ikke klassifiseres som farlig ved aspirasjon.

11.2 Opplysninger om andre farer

Det foreligger ingen ytterligere opplysninger.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet**

Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Interflon Metal Clean F (Aerosol)

Versjonsnummer: 1.4

utgivelsesdato
17.02.2026

Dato for utarbeiding: Re-
vidert: 17.02.2026

(Akutt) akvatisk giftighet av bestanddeler i stoffblandingen

(Akutt) akvatisk giftighet av bestanddelene					
Navnet på stoffet	CAS-nr.	Endepunkt	Verdi	Arter	Ekspone- ringstid
propan-2-ol	67-63-0	LC50	10.000 mg/l	fisk	96 h
Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes	64741-66-8	LL50	18,4 mg/l	fisk	96 h
Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes	64741-66-8	LC50	0,11 mg/l	fisk	96 h
Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes	64741-66-8	EL50	2,4 mg/l	vannlevende virveløser dyr	48 h
Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes	64741-66-8	EC50	0,4 mg/l	vannlevende virveløser dyr	48 h

(Kronisk) akvatisk giftighet av bestanddeler i stoffblandingen

(Kronisk) akvatisk giftighet av bestanddelene					
Navnet på stoffet	CAS-nr.	Endepunkt	Verdi	Arter	Ekspone- ringstid
Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes	64741-66-8	EL50	1,6 mg/l	vannlevende virveløser dyr	21 d
Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes	64741-66-8	EC50	0,23 mg/l	vannlevende virveløser dyr	21 d

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Nedbrytingsprosessen til bestanddelene						
Navnet på stoffet	CAS-nr.	Prosess	Nedbrytnings- rate	Tid	Metode	Kilde
propan-2-ol	67-63-0	oksygenforbruk	53 %	5 d		ECHA
Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes	64741-66-8	oksygenforbruk	10,5 %	15 d		ECHA

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data er tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data er tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Denne stoffblandingen inneholder ingen stoffer som kan vurderes å være PBT- eller vPvB- stoffer.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Inneholder ikke et hormonforstyrrende stoff (ED) med en konsentrasjon på $\geq 0,1\%$.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data er tilgjengelig.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Opplysninger som er relevante for avfallshåndtering i vann

Må ikke tømmes i kloakkavløp.

Interflon Metal Clean F (Aerosol)

Versjonsnummer: 1.4

utgivelsesdato
17.02.2026Dato for utarbeiding: Re-
vidert: 17.02.2026**Avfallsbehandling av beholdere/emballasjer**

Dette produktet skal behandles som farlig avfall og må derfor ikke kastes sammen med det vanlige husholdningsavfallet. Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever til godkjent avfallsbehandlingsanlegg. Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

Relevante lovbestemmelser om avfall**Avfallets farlige egenskaper**

- HP 3 brannfarlige
- HP 4 irritasjon - hudirritasjon og øyeskader
- HP 5 giftvirkning på bestemte organer (stot)/skadelig ved svelging
- HP 14 økotoksisk

Avfallsliste

- Produkt
- 14 06 03* andre løsemidler og løsemiddelblandinger

Bemerkninger

Vennligst følg gjeldende nasjonale og regionale bestemmelser. Avfall skal kildesorteres slik at det kommunale eller nasjonale avfallshåndteringselskapet kan håndtere hver avfallskategori separat.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**14.1 FN-nummer eller ID-nummer**

ADR/RID	FN 1950
IMDG-Code	FN 1950
ICAO-TI	FN 1950

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR/RID	AEROSOLBEHOLDERE
IMDG-Code	AEROSOLS
ICAO-TI	Aerosols, flammable

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID	2
IMDG-Code	2.1
ICAO-TI	2.1

14.4 Emballasjegruppe

ikke tilordnet

14.5 Miljøfarer

farlig for vannmiljøet

Miljøfarlig stoff (vannmiljø) Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Forskriftene for farlig gods (ADR) må også ivaretas inne på bedriftsområdet.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Frakten er ikke ment for å transporteres i bulk.

Opplysninger for hver av FNs regelverksmaler**Den avtale om internasjonal veitransport av farlig gods (ADR) - Tilleggsopplysninger**

Klassifiseringskode	5F
Fareseddel/faresedler	2.1

Interflon Metal Clean F (Aerosol)

Versjonsnummer: 1.4

utgivelsesdato
17.02.2026Dato for utarbeiding: Re-
vidert: 17.02.2026

Miljøfarer	ja (farlig for vannmiljøet)
Spesielle bestemmelser	190, 327, 344, 625
Unntatte mengder	E0
Begrensede mengder	1 L
Transportkategori	2
Kode for tunnelbegrensninger	D

Reglement for internasjonal jernbanetransport av farlig gods (RID) - Tilleggsopplysninger

Klassifiseringskode	5F
Fareseddel/faresedler	2.1



Miljøfarer	ja (skadelig for vannmiljøet)
Spesielle bestemmelser	190, 327, 344, 625
Unntatte mengder	E0
Begrensede mengder	1 L
Transportkategori	2
Farenummer	23

Den internasjonale kodeks for transport av farlig last til sjøs (IMDG) - Tilleggsopplysninger

Havforurensende stoff	ja (farlig for vannmiljøet)
Fareseddel/faresedler	2.1



Spesielle bestemmelser	63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Unntatte mengder	E0
Begrensede mengder	1 L
EmS	F-D, S-U
Stuingskategori	-

Den internasjonale organisasjon for sivil luftfart (ICAO-IATA/DGR) - Tilleggsopplysninger

Miljøfarer	ja (farlig for vannmiljøet)
Fareseddel/faresedler	2.1



Spesielle bestemmelser	A145, A167
Unntatte mengder	E0
Begrensede mengder	30 kg

Interflon Metal Clean F (Aerosol)

Versjonsnummer: 1.4

utgivelsesdato
17.02.2026

Dato for utarbeiding: Re-
vidert: 17.02.2026

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Relevante EU-bestemmelser

Begrensninger i henhold til REACH, vedlegg XVII

Farlige stoffer med restriksjoner (REACH, vedlegg XVII)				
Navnet på stoffet	Navn i henhold til fortegnelsen	CAS-nr.	Restriksjon	Nr.
propan-2-ol	dette produktet oppfyller kriteriene for klassifisering i henhold til forskrift nr. 1272/2008/EF		R3	3
propan-2-ol	brannfarlige / selvantennende (pyrofor)		R40	40
Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes	dette produktet oppfyller kriteriene for klassifisering i henhold til forskrift nr. 1272/2008/EF		R3	3
Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes	brannfarlige / selvantennende (pyrofor)		R40	40
Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes	substances in tattoo inks and permanent make-up		R75	75

Legende

- R3**
1. Skal ikke benyttes i
 - pyntegjenstander, beregnet på å gi lys- eller fargeeffekter ved hjelp av ulike faser, for eksempel i pyntelamper og askebe- gre,
 - morosaker,
 - spill beregnet på en eller flere deltakere, eller i noen gjenstand beregnet på å benyttes som dette, selv om det har en viss pynte- effekt.
 2. Gjenstander som ikke er i samsvar med nr. 1, skal ikke bringes i omsetning.
 3. Skal ikke bringes i omsetning dersom de inneholder et fargestoff, med mindre dette er nødvendig av avgiftsmessige grun- ner, eller parfyme eller begge deler, dersom de
 - kan brukes som brennstoff i oljelamper beregnet på levering til allmennheten, og
 - utgjør en fare ved innånding og er merket med H 304.
 4. Oljelamper beregnet på levering til allmennheten skal ikke bringes i omsetning med mindre de er i samsvar med den euro- peiske standarden for oljelamper (EN 14059) som er vedtatt av Den europeiske standardiseringsorganisasjon (CEN).
 5. Uten at gjennomføringen av andre unionsbestemmelser om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblan- dinger berøres, skal leverandørene før omsetning sørge for at følgende krav er oppfylt:
 - a) Lampeoljer merket med H304 og beregnet på levering til allmennheten skal være merket med følgende, som skal være synlig, lett leselig og ikke kunne slettes: «Lamper fylt med denne væsken oppbevares utilgjengelig for barn», og fra og med 1. desember 2010: «Inntak av selv en svært liten mengde lampeolje – eller bare det åsuge på veken – kan føre til livstruende lungeskade»
 - b) Tennvæsker merket med H304 og beregnet på levering til allmennheten skal fra og med 1. desember 2010 være merket med følgende, som skal være lett leselig og ikke kunne slettes: «Inntak av selv en svært liten mengde tennvæske kan føre til livstruende lungeskade».
 - c) Lampeoljer og tennvæsker merket med H304 og beregnet på levering til allmennheten skal fra og med 1. desember 2010 være emballert i svarte ugjennomsiktige beholdere som rommer høyst én liter.
- R40**
1. Skal ikke benyttes som et stoff eller som stoffblandinger i aerosolbeholdere dersom disse aerosolbeholderne er beregnet på levering til allmennheten for underholdnings- og utsmykningsformål, som for eksempel
 - metallglitter som hovedsakelig er beregnet på utsmykning,
 - kunstig snø og rim,
 - «prompeputer»,
 - serpentinspray,
 - ekskrementimitasjon,
 - festhorn,
 - fnugg og skum for dekorasjonsformål,
 - kunstig spindelvev,
 - stinkbomber.
 2. Uten at anvendelsen av andre fellesskapsbestemmelser om klassifisering, emballering og merking av stoffer berøres, skal leverandørene før omsetning påse at emballasjen til ovennevnte aerosolbeholdere er merket med følgende, som skal være synlig, lett leselig og ikke kunne slettes:
 - «Bare for yrkesbrukere».
 3. Som unntak får ikke nr. 1 og 2 anvendelse på aerosolbeholderne nevnt i artikkel 8 nr. 1a i rådsdirektiv 75/324/EØF).
 4. Aerosolbeholderne nevnt i nr. 1 og 2 skal ikke bringes i omsetning med mindre de er i samsvar med de angitte kravene.
- R75**
1. Skal ikke bringes i omsetning til bruk for tatoveringsformål, og stoffblandinger som inneholder slike stoffer, skal ikke bru- kes for tatoveringsformål etter 4. januar 2022 dersom det eller de aktuelle stoffene er til stede under følgende omstendighe- ter:
 - a) Et stoff som er klassifisert i del 3 i vedlegg VI til forordning (EF) nr. 1272/2008 som kreftframkallende i kategori 1A, 1B eller

Interflon Metal Clean F (Aerosol)

Versjonsnummer: 1.4

utgivelsesdato
17.02.2026Dato for utarbeiding: Re-
vidert: 17.02.2026**Legende**

- 2, eller som skadelig for arvestoffet i kjønnsceller i kategori 1A, 1B eller 2, dersom stoffet forekommer i stoffblandingen i en konsentrasjon på minst 0,0005 vektprosent.
- b) Et stoff som er klassifisert i del 3 i vedlegg VI til forordning (EF) nr. 1272/2008 som reproduksjonstoksisk i kategori 1A, 1B eller 2, dersom stoffet forekommer i stoffblandingen i en konsentrasjon på minst 0,001 vektprosent.
- c) Et stoff som er klassifisert i del 3 i vedlegg VI til forordning (EF) nr. 1272/2008 som hudsensibiliserende i kategori 1, 1A eller 1B, dersom stoffet forekommer i stoffblandingen i en konsentrasjon på minst 0,001 vektprosent.
- d) Et stoff som er klassifisert i del 3 i vedlegg VI til forordning (EF) nr. 1272/2008 som hudetsende i kategori 1, 1A, 1B eller 1C, som hudirriterende i kategori 2, som gir alvorlig øyeskade i kategori 1 eller som øyeirriterende i kategori 2, dersom stoffet forekommer i stoffblandingen i en konsentrasjon på minst
- i) 0,1 vektprosent dersom stoffet brukes utelukkende som pH-regulator,
- ii) 0,01 vektprosent i alle andre tilfeller.
- e) Et stoff som er oppført i vedlegg II til forordning (EF) nr. 1223/2009(*), dersom stoffet forekommer i stoffblandingen i en konsentrasjon på minst 0,0005 vektprosent.
- f) Et stoff for hvilket det er angitt minst ett av følgende vilkår i olonne g (Produkttype, kroppsdel) i tabellen i vedlegg IV til forordning (EF) nr. 1223/2009, dersom stoffet forekommer i blandingen i en konsentrasjon på minst 0,0005 vektprosent:
- i) «Produkter som skylles av»
- ii) «Må ikke brukes i produkter som pålegges slimhinner»
- iii) «Må ikke brukes i øyeprodukter»
- g) Et stoff som det er angitt et vilkår for i kolonne h (Høyeste konsentrasjon i bruksklart preparat) eller kolonne i (Annet) i tabellen i vedlegg IV til forordning (EF) nr. 1223/2009, dersom stoffet forekommer i stoffblandingen i en konsentrasjon eller på en annen måte som ikke er i samsvar med vilkåret angitt i kolonnen.
- h) Et stoff som er oppført i tillegg 13 til dette vedlegget, dersom stoffet forekommer i stoffblandingen i en konsentrasjon som er lik eller høyere enn konsentrasjonsgrensen som er angitt for stoffet i tillegg.
2. I denne posten menes med «for tatoveringsformål» injisering eller innføring av stoffblandingen i en persons hud, slimhinne eller øyeeple ved en prosess eller framgangsmåte (herunder framgangsmåter som til vanlig omtales som permanent sminke, kosmetisk tatovering, mikrobladeteknikk eller mikropigmentering) med sikte på å etterlate et merke eller motiv på vedkommendes kropp.
3. Dersom et stoff som ikke er oppført i tillegg 13, faller inn under én eller flere av bokstavene a)–g) i nr. 1, får den strengeste konsentrasjonsgrensen som er fastsatt i de aktuelle bokstavene, anvendelse på stoffet. Dersom et stoff som er oppført i tillegg 13, også faller inn under én eller flere av bokstavene a)–g) i nr. 1, får konsentrasjonsgrensen som er fastsatt i bokstav h) i nr. 1, anvendelse for stoffet.
4. Som unntak fra dette får nr. 1 ikke anvendelse på følgende stoffer før 4. januar 2023:
- a) Pigment Blue 15:3 (CI 74160, EF-nr. 205-685-1, CAS-nr. 147-14-8).
- b) Pigment Green 7 (CI 74260, EF-nr. 215-524-7, CAS-nr. 1328-53-6).
5. Dersom del 3 i vedlegg VI til forordning (EF) nr. 1272/2008 endres etter 4. januar 2021 for å klassifisere eller omklassifisere et stoff slik at stoffet faller inn under nr. 1 bokstav a), b), c) eller d) i denne posten, eller slik at det faller inn under en annen av bokstavene enn tidligere, og datoen for anvendelsen for den nye eller reviderte klassifiseringen kommer etter datoen nevnt i nr. 1 eller eventuelt nr. 4 i denne posten, skal endringen, ved anvendelsen av denne posten på stoffet, anses å få virkning fra datoen for anvendelsen av den nye eller reviderte klassifiseringen.
6. Dersom vedlegg II eller IV til forordning (EF) nr. 1223/2009 endres etter 4. januar 2021 for å oppføre et stoff eller endre oppføringen av det slik at stoffet omfattes av nr. 1 bokstav e), f) eller g) i denne posten, eller slik at det faller inn under en annen av bokstavene enn tidligere, og endringen får virkning etter datoen nevnt i nr. 1 eller eventuelt nr. 4 i denne posten, skal endringen, ved anvendelsen av denne posten på stoffet, anses å få virkning på datoen 18 måneder etter datoen for ikrafttredelsen av rettsakten der endringen er gjort.
7. Leverandører som bringer en stoffblanding i omsetning til bruk for tatoveringsformål, skal sikre at stoffblandingen etter 4. januar 2022 er merket med følgende opplysninger:
- a) Angivelsen «Stoffblanding til bruk i tatoveringer eller permanent sminke».
- b) Et referansenummer som identifiserer partiet entydig.
- c) En liste over bestanddeler i samsvar med nomenklaturen fastsatt i ordlisten over vanlige navn på bestanddeler i henhold til artikkel 33 i forordning (EF) nr. 1223/2009 eller, i mangel av et vanlig navn på bestanddelen, IUPAC-betegnelsen. Dersom det ikke foreligger et vanlig navn eller en IUPAC-betegnelse for bestanddelen, brukes CAS-nummeret og EF-nummeret. Bestanddeler skal oppføres i synkende rekkefølge etter vekt eller volum for bestanddelene på tidspunktet for framstillingen. Med «bestanddel» menes ethvert stoff som tilsettes i løpet av framstillingsprosessen, og som finnes i stoffblandingen til bruk for tatoveringsformål. Urenheter skal ikke anses som bestanddeler. Dersom navnet på et stoff som brukes som bestanddel i henhold til denne posten allerede kreves oppført på etiketten i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008, er det ikke nødvendig å merke bestanddelen i samsvar med denne forordningen.
- d) Tilleggsangivelsen «pH-regulator» for stoffer som faller inn under nr. 1 bokstav d) i).
- e) Angivelsen «Inneholder nikkel. Kan forårsake allergiske reaksjoner» dersom stoffblandingen inneholder nikkel under konsentrasjonsgrensen angitt i tillegg 13.
- f) Angivelsen «Inneholder krom (VI). Kan forårsake allergiske reaksjoner» dersom stoffblandingen inneholder krom under konsentrasjonsgrensen angitt i tillegg 13.
- g) Sikkerhetsinstruks for bruk dersom dette ikke allerede kreves angitt på etiketten i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008. Informasjonen skal være klart synlig, lett å lese og merket på en måte som ikke kan slettes. Informasjonen skal skrives på det eller de offisielle språkene i den eller de medlemsstat(e) der stoffblandingen bringes i omsetning, med mindre vedkommende medlemsstat(er) bestemmer noe annet. Dersom det er nødvendig på grunn av emballasjens størrelse, skal opplysningene i første ledd, unntatt bokstav a), i stedet tas med i bruksanvisningen. Før en stoffblanding brukes for tatoveringsformål, skal den som bruker stoffblandingen, gi personen som gjennomgår behandlingen, de opplysningene som er merket på emballasjen eller tatt med i bruksanvisningen i henhold til dette nummeret.
8. Stoffblandinger som ikke inneholder angivelsen «Stoffblanding til bruk i tatoveringer eller permanent sminke», skal ikke brukes for tatoveringsformål.
9. Denne posten får ikke anvendelse på stoffer som er gasser ved en temperatur på 20 °C og et trykk på 101,3 kPa, eller som genererer et dametrykk på mer enn 300 kPa ved en temperatur på 50 °C, unntatt formaldehyd (CAS-nr. 50-00-0, EF-nr. 200-001-8).
10. Denne posten får ikke anvendelse på omsetning av en stoffblanding til bruk for tatoveringsformål, eller på bruk av en stoffblanding for tatoveringsformål, når denne bringes i omsetning utelukkende som medisinsk utstyr eller tilbehør til medisinsk utstyr i henhold til forordning (EU) 2017/745, eller når den brukes utelukkende som medisinsk utstyr eller tilbehør til medisinsk utstyr i henhold til samme forordning. Dersom omsetningen eller bruken ikke utelukkende er som medisinsk utstyr

Interflon Metal Clean F (Aerosol)

Versjonsnummer: 1.4

utgivelsesdato
17.02.2026Dato for utarbeiding: Re-
vidert: 17.02.2026Legende

eller tilbehør til medisinsk utstyr, får kravene i forordning (EU) 2017/745 og i denne forordningen anvendelse kumulativt.

Liste over stoffer som er tillatelsespliktig (REACH, vedlegg XIV) / SVHC - kandidatliste

ingen bestandeler er oppført

Sevesodirektiv

2012/18/EU (Seveso III)			
Nr.	Farlig kjemikalie/farekategorier	Mengdegrense (i tonn) for bruk i bedrifter av den lavere og høyere klasse	Anmerk.
E1	miljøfarer (farlig for vannmiljøet, kat. 1)	100 200	56)

Henvisning

56) farlig for vannmiljøet i kategorien Akutt 1 eller Kronisk 1

Direktivet for industriutslipp (IED)

VOC-innhold	97,6 %
-------------	--------

Direktiv angående restriksjoner på bruk av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr (RoHS)

ingen bestandeler er oppført

Forordning om opprettelsen av et europeisk register over utslipp og transport av forurensende stoffer (PRTR)

Register over utslipp og transport av forurensende stoffer (PRTR)			
Navnet på stoffet	CAS-nr.	Bemerkninger	Utslippsgrenseverdi til luft (kg/år)
carbon dioxide	124-38-9		100 million

EUs rammedirektiv for vann (WFD)

Liste over miljøgifter (WFD)			
Navnet på stoffet	CAS-nr.	Oppført i	Bemerkninger
Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes		a)	

Legende

a) Indicative list of the main pollutants

Forordning om persistente organiske forurensende stoffer (POP)

ingen bestandeler er oppført

Nasjonale fortegnelser

Land	Fortegnelse	Status
CA	DSL	alle bestandeler er oppført
EU	REACH Reg.	alle bestandeler er oppført
US	TSCA	alle bestandeler er oppført (ACTIVE)
AU	AIIC	alle bestandeler er oppført
CN	IECSC	alle bestandeler er oppført
EU	ECSI	alle bestandeler er oppført

Interflon Metal Clean F (Aerosol)

Versjonsnummer: 1.4

utgivelsesdato
17.02.2026

Dato for utarbeiding: Re-
vidert: 17.02.2026

Land	Fortegnelse	Status
JP	CSCL-ENCS	ikke alle bestandeler er oppført
JP	ISHA-ENCS	ikke alle bestandeler er oppført
KR	KECI	alle bestandeler er oppført
MX	INSQ	ikke alle bestandeler er oppført
NZ	NZIoC	alle bestandeler er oppført
PH	PICCS	alle bestandeler er oppført
TR	CICR	alle bestandeler er oppført
TW	TCSI	alle bestandeler er oppført

Legende

AIIC	Australian Inventory of Industrial Chemicals
CICR	Chemical Inventory and Control Regulation
CSCL-ENCS	List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	EC-nummer (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
INSQ	National Inventory of Chemical Substances
ISHA-ENCS	Inventory of Existing and New Chemical Substances (ISHA-ENCS)
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
REACH Reg.	REACH-registrerte stoffer
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA	Toxic Substance Control Act

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemisk sikkerhetsvurdering for stoffer i denne stoffblandingen har ikke blitt foretatt.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Henvisning til endringer (revidert sikkerhetsdatablad)

Avsnitt	Forrige angivelse (tekst/verdi)	Aktuell angivelse (tekst/verdi)	Sikkerhetsrelevant
1.1		Entydig formelidentifikasjon UFI: NT40-X035-V00R-Q9ES	ja
1.2	Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot	Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes	ja
1.2		Identifiserte relevante bruksområder: Industriell bruk	ja
2.2		- Sikkerhetssetninger: endring i listen (tabell)	ja
2.2	- Farlige bestanddeler til merking: propan-2-ol, nafta (petroleum), lett alkylat	- Farlige bestanddeler til merking: propan-2-ol, Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes	ja
3.2		Farlige bestanddeler: endring i listen (tabell)	ja
3.2	Forordning 648/2004/EF for detergenter		ja
3.2		Forordning 648/2004/EF for detergenter: endring i listen (tabell)	ja

Interflon Metal Clean F (Aerosol)

Versjonsnummer: 1.4

utgivelsesdato
17.02.2026

Dato for utarbeiding: Re-
vidert: 17.02.2026

Avsnitt	Forrige angivelse (tekst/verdi)	Aktuell angivelse (tekst/verdi)	Sikkerhetsrelevant
3.2		Bemerkninger: Fullstendig tekst på fare- og EU-faresetninger: se AVSNITT 16.	ja
5.1	Egnede slokkingsmidler: Vanntåke, Alkoholresistent skum, Brannsløkningspulver	Egnede slokkingsmidler: Vannspray, Vanntåke, Alkoholresistent skum, Brannsløkningspulver, Karbondioksid (CO ₂), Alkoholresistent skum	ja
5.2	Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen	Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen: Ved utilstrekkelig ventilasjon og/eller ved bruk, kan lett antennelige damper / eksplosive damp-luft-blandinger dannes.	ja
6	AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp	AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp	ja
7.1	Forholdsregler for sikker håndtering	Forsiktighetsregler for sikker håndtering	ja
7.1	- Tiltak for å hindre brann samt aerosol- og støvdanning: Bruk lokal og allmenn ventilasjon. Må bare anvendes på godt ventilerte steder.	- Tiltak for å hindre brann samt aerosol- og støvdanning: Bruk lokal og allmenn ventilasjon. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes.	ja
8	AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse	AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr	ja
8.1	Kontrollparametere	Kontrollparametrer	ja
8.1	Grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen: ikke relevant	Grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen	ja
8.1		Grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen: endring i listen (tabell)	ja
8.1		Relevante DNEL av bestanddelene: endring i listen (tabell)	ja
8.2	Håndvern: Benytt vernehansker. Kjemikaliehansker testet i henhold til EN 374 er egnet. Materialtype. NBR: nitrilgummi. CR: kloropren (klorbutadien-gummi). Pvc: polyvinylklorid.	Håndvern: Ved håndtering av kjemiske stoffer må vernehansker med CE-merking inkl. de fire kontrollcifrene brukes. Materialtype. NBR: nitrilgummi. CR: kloropren (klorbutadien-gummi). Pvc: polyvinylklorid.	ja
8.2	Åndedrettsvern: Type: A-P2 (kombinasjonsfilter for partikler og organiske gasser og damper, fargekode: brun/hvit).	Åndedrettsvern: Åndedrettsvern skal benyttes [ved utilstrekkelig ventilasjon]. Type: A-P2 (kombinasjonsfilter for partikler og organiske gasser og damper, fargekode: brun/hvit).	ja
9.1	Øvre og nedre eksplosjonsgrenser: 0,8 vol-% - 7,7 vol-%	Øvre og nedre eksplosjonsgrenser: 0,8 vol-% - 7,7 vol-% ikke brennbar	ja
9.1	Flammepunkt: -9 °C	Flammepunkt: -9 °C ikke relevant	ja
9.1	Kinematisk viskositet: ≤2,5 mm ² /s ved 20 °C ikke relevant	Kinematisk viskositet: ≤2,5 mm ² /s ved 20 °C ikke relevant	ja
9.1	Løselighet(er)	Løselighet(er): lett løselig	ja
9.1	Fordelingskoeffisient n- oktanol / vann (logverdi): denne opplysningen er ikke tilgjengelig	Fordelingskoeffisient n- oktanol / vann (logverdi): ikke relevant	ja
9.1	Tetthet: 0,662 g/cm ³ ved 20 °C	Tetthet: 0,66 g/cm ³ ved 20 °C	ja
9.1	Relativ damp tetthet:	Relativ damp tetthet:	ja

Interflon Metal Clean F (Aerosol)

Versjonsnummer: 1.4

utgivelsesdato
17.02.2026

Dato for utarbeiding: Re-
vidert: 17.02.2026

Avsnitt	Forrige angivelse (tekst/verdi)	Aktuell angivelse (tekst/verdi)	Sikkerhetsrelevant
	det foreligger ingen opplysninger om denne egenskapen	det foreligger ingen opplysninger om denne egenskapen / ikke relevant	
9.2	Informasjon om fysiske fareklasser	Informasjon om fysiske fareklasser: det foreligger ingen ytterligere opplysninger	ja
9.2	Aerosoler		ja
9.2	Komponenter (brannfarlige): 98,5 % 98,5 prosent (masse) av innholdet er brannfarlige		ja
10.3	Mulighet for farlige reaksjoner	Risiko for farlige reaksjoner	ja
10.6	Farlige nedbrytningsprodukter	Farlige nedbrytningsprodukter	ja
11.1	Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008	Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008	ja
11.1		Akutt giftighet av bestanddelene: endring i listen (tabell)	ja
11.2	Informasjon om andre farer	Opplysninger om andre farer	ja
12.1		(Akutt) akvatisk giftighet av bestanddeler i stoffblandingen	ja
12.1		(Akutt) akvatisk giftighet av bestanddelene: endring i listen (tabell)	ja
12.1		(Kronisk) akvatisk giftighet av bestanddeler i stoffblandingen	ja
12.1		(Kronisk) akvatisk giftighet av bestanddelene: endring i listen (tabell)	ja
12.2		Nedbrytningsprosessen til bestanddelene: endring i listen (tabell)	ja
12.3		Bioakkumuleringsevne til bestanddelene: endring i listen (tabell)	ja
13	AVSNITT 13: Disponering	AVSNITT 13: Sluttbehandling	ja
13.1		Avfallets farlige egenskaper: endring i listen (tabell)	ja
14.1	ADR/RID: UN 1950	ADR/RID: FN 1950	ja
14.1	IMDG-Code: UN 1950	IMDG-Code: FN 1950	ja
14.1	ICAO-TI: UN 1950	ICAO-TI: FN 1950	ja
14.3	ADR/RID: 2 (2.1)	ADR/RID: 2	ja
14.5	Miljøfarlig stoff (vannmiljø): nafta (petroleum), lett alkylat	Miljøfarlig stoff (vannmiljø): Hydrocarbons, C7-C9, isoalkaner	ja
14.6	Særlige forholdsregler ved bruk	Særlige forsiktighetsregler ved bruk	ja
14.7	Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	ja
14.7	Fareseddel/faresedler: 2.1, fisk og tre	Fareseddel/faresedler: 2.1	ja
14.7	Fareseddel/faresedler: 2.1, fisk og tre	Fareseddel/faresedler: 2.1	ja
14.7	Fareseddel/faresedler:	Fareseddel/faresedler:	ja

Interflon Metal Clean F (Aerosol)

Versjonsnummer: 1.4

utgivelsesdato
17.02.2026

Dato for utarbeiding: Re-
vidert: 17.02.2026

Avsnitt	Forrige angivelse (tekst/verdi)	Aktuell angivelse (tekst/verdi)	Sikkerhetsrelevant
	2.1, fisk og tre	2.1	
15	AVSNITT 15: Opplysning om bestemmelser	AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk	ja
15.1		Farlige stoffer med restriksjoner (REACH, vedlegg XVII): endring i listen (tabell)	ja
15.1	VOC-innhold: 98,5 %	VOC-innhold: 97,6 %	ja
15.1	EUs rammedirektiv for vann (WFD): ingen bestandeler er oppført	EUs rammedirektiv for vann (WFD)	ja
15.1		Liste over miljøgifter (WFD): endring i listen (tabell)	ja
16		Forkortelser og akronymer: endring i listen (tabell)	ja
16		Liste over relevante setninger (kode og tekst som angitt i avsnitt 2 og 3): endring i listen (tabell)	ja

Forkortelser og akronymer

Fork.	Beskrivelser av forkortelser som er brukt
2006/15/EF	Kommisjonsdirektiv om fastsettning av ei andre liste over rettleiende grenseverdier for eksponering i arbeidet i samband med gjennomføringa av rådsdirektiv 98/24/EF, og om endring av direktiv 91/322/EØF og 2000/39/EF
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (den avtale om internasjonal veitransport av farlig gods)
Aquatic Acute	Farlig for vannmiljøet - akutt fare
Aquatic Chronic	Farlig for vannmiljøet - kronisk (langsiktig) fare
Asp. Tox.	Aspirasjonsfare
CAS	Cemical Abstracts Service (database som inneholder den mest omfattende listen av kjemiske substanser)
CLP	Forskrift (EF) 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (Classification, Labelling and Packaging)
DGR	Dangerous Goods Regulations (bestemmelsene for farlig gods) (se IATA/DGR)
DNEL	Derived No-Effect Level (avledet ingen-effekt-nivå)
EC50	Effective Concentration 50 %. (effektiv konsentrasjon 50 %). EC50 tilsvarer konsentrasjonen av et testet stoff som forårsaker 50 % reaktiv forandring (f.eks. i vekst) i løpet av et gitt tidsrom
ED	Hormonforstyrrende stoff
EF-nr.	EF-betegnelsen (EINECS, ELINCS og NLP-listen) er kilden til det syvsifrede EC-nummeret, en indentifikator for stoffer som er på markedet innen EU (den Europeiske Union)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europeisk fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer på markedet)
EL50	Effective Loading 50 %: EL50 er totalkonsentrasjonen som kreves for å produsere en reaksjon i 50 % av testorganismene
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (europeisk fortegnelse over de rapporterte kjemiske stoffene)
EmS	Emergency Schedule (tidsplan i nødstilfelle)
Eye Dam.	Alvorlig skadelig for øyet
Eye Irrit.	Øyeirriterende

Interflon Metal Clean F (Aerosol)

Versjonsnummer: 1.4

utgivelsesdato
17.02.2026

Dato for utarbeiding: Re-
vidert: 17.02.2026

Fork.	Beskrivelser av forkortelser som er brukt
Flam. Liq.	Brannfarlig væske
Forskrift, best.nr. 704	Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitte-risikogrupper for biologiske faktorer
GHS	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" (globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier) utviklet av de Forente Nasjoner (FN)
GV	Grenseverdi for yrkesmessig eksponering
IATA	International Air Transport Association (internasjonal forening for flytransport)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (bestemmelsene for transport av farlig gods med fly)
ICAO	International Civil Aviation Organization (internasjonal organisasjon for sivil luftfart)
ICAO-TI	Tekniske instruksjoner for sikker lufttransport av farlig gods
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (internasjonal kode for transport av farlig gods til sjøs)
IMDG-Code	International Maritime Dangerous Goods Code
index-nr	Indeksnummeret er identifikasjonsnummeret som et stoff har blitt gitt i del 3. av vedlegget VI til forskrift (EF) nr. 1272/2008
IOELV	Anbefalt grenseverdi for arbeidsplassen
korttidsverdi	Korttidsverdi
LC50	Lethal Concentration 50%: (letal konsentrasjon 50%) LC50 tilsvarer den konsentrasjonen av et testet stoff som forårsaker 50 % dødelighet innenfor et gitt tidsrom
LD50	Lethal Dose 50 % (letal dose 50 %): LD50 tilsvarer den dosen av et testet stoff som forårsaker 50 % døde-lighet innenfor et gitt tidsrom
LL50	Lethal Loading 50 %: LL50 tilsvarer totalkonsentrasjonen som utløser 50 % dødelighet
maksimum grenseverdi	Maksimum grenseverdier
NLP	No-Longer Polymer (ikke-polymer)
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (forutsagt ikke-effekt-konsentrasjon)
ppm	Parts per million (deler per million)
Press. Gas	Gass under trykk
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (forskrifter vedrørende internasjonal transport av farlig gods på jernbane)
Skin Corr.	Etsende for huden
Skin Irrit.	Irriterende for huden
STOT SE	Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering
SVHC	Substance of Very High Concern (meget bekymringsverdig stoff)
takverdi	Takverdi
UFI	Entydig formelidentifikasjon
VOC	Volatile Organic Compounds (flyktige organiske forbindelser)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (svært persistent og svært bioakkumulerende)

Viktige litteraturreferanser og datakilder

Forskrift (EF) 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (Classification, Labeling and Packaging). Forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH), endret ved 2020/878/EU.

Interflon Metal Clean F (Aerosol)

Versjonsnummer: 1.4

utgivelsesdato
17.02.2026Dato for utarbeiding: Re-
vidert: 17.02.2026

Den avtale om internasjonal veitransport av farlig gods (ADR). Reglement for internasjonal jernbanetransport av farlig gods (RID). Den internasjonale kodeks for transport av farlig last til sjøs (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (bestemmelsene for transport av farlig gods med fly).

Klassifiseringsprosess

Fysiske og kjemiske egenskaper: Klassifisering er basert på stoffblandingen som ble testet.

Helsefarer, Miljøfarer: Metoden for klassifisering av stoffblandingen er basert på bestanddelene i stoffblandingen (summeringsformell).

Liste over relevante setninger (kode og tekst som angitt i avsnitt 2 og 3)

Kode	Tekst
H222	Ekstremt brannfarlig aerosol.
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H229	Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H280	Inneholder gass under trykk. Kan eksplodere ved oppvarming.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning , for liv i vann.

Ansvarsfraskrivelse

Foreliggende opplysninger er basert på dagens kjennskap. Denne SDB er utarbeidet utelukkende for dette produktet og skal utelukkende brukes for dette produktet.