

Interflon Clean Special

Version nummer:
7.6
Ersätter versionen: (6)

Utgivningsdatum
09.03.2021

Omarbetning:
09.03.2021.

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn **Interflon Clean Special**
Registeringsnummer (REACH) ej relevant (blandning)
Unik formuleringsidentifierare - UFI MA20-802P-000D-JDHW

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningsområde rengöringsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Interflon BV
Belder 47
4704 RK Roosendaal
Nederländerna

Telefon: +31 (0)165 553911
e-mail: Service@interflon.com
Webbsida: www.interflon.com

e-mail (kompetent person) Service@interflon.com (Service lab)

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentral					
Land	Namn	Postnummer /ort	Telefon	Telefax	Öppettider
Sverige	Giftinformationscentralen (Swedish Poisons Information Centre)	171 76 Stockholm	112 – begär Giftinformation		mån - fre 00:00 - 23:00

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Avsnitt	Faroklass	Kategori	Faroklass och farokategori	Faroangivelse
2.16	ämnen eller blandningar som är korrosiva för metaller	1	Met. Corr. 1	H290
3.2	frätande/irriterande på huden	1	Skin Corr. 1	H314
3.3	allvarlig ögonskada/ögonirritation	1	Eye Dam. 1	H318

Fullständig ordalydelse av förkortningar i avsnitt 16.

De viktigaste skadliga fysikalisk-kemiska effekterna och hälso- och miljöeffekterna

Frätande på huden framkallar irreversibel hudskada, dvs. synlig nekros genom epidermis ned till dermis.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

- Signalord. fara

Interflon Clean Special

Version nummer:
7.6
Ersätter versionen: (6)

Utgivningsdatum
09.03.2021

Omarbetning:
09.03.2021.

- Piktogram

GHS05



- Faroangivelser

H290
H314

Kan vara korrosivt för metaller.
Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

- Skyddsangivelser

P260
P280
P301+P330+P331
P303+P361+P353

P305+P351+P338

P310
P390
P501

Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.
VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.
VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
Sug upp spill för att undvika materiella skador.
Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.

- Farliga beståndsdelar för märkning

fosforsyra ... %, väteklorid, Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., Isotridecanol, ethoxylated

3.3 Andra faror

Detta material är brännbart, men spontanantänder inte.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej relevant (blandning)

3.2 Blandningar

Produktbeskrivning

Blandning av organiska syror, ytaktiva ingredienser och vatten

Farliga beståndsdelar

Namn på ämnet	Identifikator	Vikt %	Klassificering enl. GHS	Anmärkningar
fosforsyra ... %	CAS-nr 7664-38-2 EG-nr 231-633-2 Indexnr 015-011-00-6	25 - < 50	Skin Corr. 1B / H314 Eye Dam. 1 / H318	B(a) GHS-HC IOELV
2-butoxietanol	CAS-nr 111-76-2 EG-nr 203-905-0 Indexnr 603-014-00-0 REACH Reg.-Nr. 01-2119475108-36-xxxx	5 - < 10	Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 4 / H312 Acute Tox. 4 / H332 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319	GHS-HC IOELV

Interflon Clean Special

Version nummer:

7.6

Ersätter versionen: (6)

Utgivningsdatum

09.03.2021

Omarbetning:

09.03.2021.

Namn på ämnet	Identifikator	Vikt %	Klassificering enl. GHS	Anmärkningar
Isotridecanol, ethoxylated	CAS-nr 9043-30-5	1 - < 5	Eye Dam. 1 / H318 Aquatic Chronic 3 / H412	
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.	CAS-nr 85536-14-7 EG-nr 287-494-3 REACH Reg.-Nr. 01-2119490234-40-xxxx	1 - < 5	Acute Tox. 4 / H302 Skin Corr. 1C / H314 Eye Dam. 1 / H318 Aquatic Chronic 3 / H412	
Citric acid	CAS-nr 77-92-9 EG-nr 201-069-1 REACH Reg.-Nr. 01-2119457026-42-xxxx	1 - < 5	Eye Irrit. 2 / H319	
väteklorid	CAS-nr 7647-01-0 EG-nr 231-595-7 REACH Reg.-Nr. 01-2119484862-27-xxxx	1 - < 5	Press. Gas C / H280 Met. Corr. 1 / H290 Acute Tox. 3 / H331 Skin Corr. 1A / H314 Eye Dam. 1 / H318	IOELV U(b)

Anmärkningar

B(a): Klassificeringen hänvisar till vattenlösningar

GHS-HC: harmoniserad klassificering (klassificeringen av ämnet enl. förteckning i 1272/2008/EG, Annex VI)

IOELV: ämne med ett gemenskapligt indikativt yrkeshygieniskt gränsvärde för de kemiska agens

U(b): grupptillhörigheten "komprimerad gas" avgörs av gasens fysikaliska tillstånd i förpackningen

Förordning 648/2004/EG om tvätt- och rengöringsmedel

Vikt %	Beståndsdelar	Innehåll i viktprocent (eller intervall)
≥30%	fosfater	30 % och mer
< 5 %	fosfonater anjoniska tensider nonjoniska tensider	mindre än 5 %

Fullständig ordalydelse av faroangivelser och EU-faroangivelser: se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen
4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen
Allmänna anmärkningar

Lämna inte den drabbade utan uppsikt. Forsla bort den drabbade från farozonen. Håll den drabbade varm, stilla och övertäckt. Tag genast av alla nedstänkta kläder. Vid besvär eller oklarheter rådfråga läkare. Vid medvetslöshet använd sidoläge och ge inget via munnen.

Vid inandning

Vid oregelbunden andning eller andningsstillstånd sök omedelbart läkarhjälp och ge första hjälp. Vid luftvägsirritation uppsök läkare. Sörj för frisk luft.

Vid hudkontakt

Tvätta med mycket tvål och vatten.

Interflon Clean Special

Version nummer:
7.6
Ersätter versionen: (6)

Utgivningsdatum
09.03.2021

Omarbetning:
09.03.2021.

Vid ögonkontakt

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Håll ögonlocken öppnade och spola minst 10 min med rent rinnande vatten.

Vid förtäring

Vid förtäring, skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande). Framkalla INTE kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom och hälsoeffekter är tills dags dato inte kända.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

finns ingen

AVSNITT 5: Åtgärder vid brandbekämpning

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vattenspray, BC-pulver, Koldioxid (CO₂)

Olämpliga släckmedel

Vattenjetstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ämnen eller blandningar som är korrosiva för metaller.

Farliga förbränningsprodukter

Kolmonoxid (CO), Koldioxid (CO₂), Fosforoxider (P_xO_y)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Anpassa brandbekämpningsåtgärderna efter omgivningen. Brandsläckvatten får inte hamna i kanalisation eller dragvatten. Separat insamling av förorenat brandsläckningsvatten. Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Flytta personer i säkerhet.

För räddningspersonal

Vid exponering av ångor, damm, sprej eller gaser använd andningsapparat.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att produkten når avlopp och yt- och grundvatten. Förorenat tvättvatten ska samlas upp och omhändertas på ett säkert sätt.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Råd om hur man innesluter spill

Övertäckning av avlopp

Anvisningar om sanering efter spill

Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, fleece). Samla upp spill: sågspån, kiselgur (diatomit), sand, universalbindare

Lämplig inneslutningsteknik

Användning av absorberande material.

Interflon Clean Special

Version nummer:
7.6
Ersätter versionen: (6)

Utgivningsdatum
09.03.2021

Omarbetning:
09.03.2021.

Ytterligare information avseende spill och utsläpp
Lämnas till återvinning i lämpliga behållare. Ventilera det berörda området.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Farliga förbränningsprodukter: se avsnitt 5. Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Oförenliga material: se avsnitt 10. Informationer om avfallshantering: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendationer

- Åtgärder för att förebygga brand och förhindra bildandet av aerosoler och damm
Använd lokal och allmän ventilation. Sörj för god ventilation. Häll aldrig vatten på eller i produkten.
- Hantering av oförenliga ämnen och blandningar
Blanda inte med alkalier.
- Förvaras avskilt från
Lut

Allmänna råd om hygien på arbetsplatsen

Tvätta händerna efter användning. Inte ät, dricka och rök på arbetsområdet. Tag av förorenade kläder och skyddsutrustning innan du kommer till ett område där måltider intas. Förvara livsmedel åtskilt från kemikalier. Placera aldrig kemikalier i behållare som normalt används för mat eller dryck. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsförhållanden

Förvaras i enlighet med lokala/regionala/nationala/internationella bestämmelser. Förpackningen förvaras väl tillsluten på väl ventilerad plats.

Hantering av risker förknippade med

- Korrosiva förhållanden
Förvaras i korrosionsbeständig behållare med beständigt innerhölje.
- Brandfara
Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.
- Kompatibla förpackningar
Endast förpackningar som har godkänts (t.ex. enligt ADR) får användas.

7.3 Specifik(a) slutanvändning(ar)

För en allmän översikt se avsnitt 16.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen (yrkeshygieniska gränsvärden)											
Land	Namn på agens	CAS-nr	Identifikator	NGV [ppm]	NGV [mg/m ³]	KTV [ppm]	KTV [mg/m ³]	TGV [ppm]	TGV [mg/m ³]	Anmärkning	Källa
EU	2-butoxietanol	111-76-2	IOELV	20	98	50	246				2000/39/EG

Interflon Clean Special

Version nummer:

7.6

Ersätter versionen: (6)

Utgivningsdatum

09.03.2021

Omarbetning:

09.03.2021.

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen (yrkeshygieniska gränsvärden)

Land	Namn på agens	CAS-nr	Identifikator	NGV [ppm]	NGV [mg/m ³]	KTV [ppm]	KTV [mg/m ³]	TGV [ppm]	TGV [mg/m ³]	Anmärkning	Källa
EU	väteklorid	7647-01-0	IOELV	5	8	10	15				2000/39/EG
EU	ortofosforsyra	7664-38-2	IOELV		1		2				2000/39/EG
SE	etylenglykolmono butyleter	111-76-2	HGV	10	50	50	216				AFS
SE	väteklorid	7647-01-0	HGV	2	3	4	6				AFS
SE	fosforsyra	7664-38-2	HGV		1		2				AFS

Anmärkning

KTV gränsvärde för kortvarig exponering: Ett gränsvärde över vilket exponering inte bör förekomma och som gäller en period på 15 minuter (om ej annat anges)

NGV tidsvägt medelvärde (gränsvärde för kortvarig exponering): Uppmätt eller beräknat i förhållande till en referensperiod på åtta timmar tidsvägt genomsnitt (om ej annat anges)

TGV ett gränsvärde är ett värde över vilket exponering inte bör förekomma (täkvärde)

det finns inte några uppgifter

Relevanta DNEL av beståndsdelar av blandningen

Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Gränsvärde	Skyddsmål, exponeringsväg	Användning inom	Exponeringstid
2-butoxietanol	111-76-2	DNEL	98 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
2-butoxietanol	111-76-2	DNEL	1.091 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	akut - systemiska effekter
2-butoxietanol	111-76-2	DNEL	246 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	akut - lokala effekter
2-butoxietanol	111-76-2	DNEL	125 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
2-butoxietanol	111-76-2	DNEL	89 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	akut - systemiska effekter
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.	85536-14-7	DNEL	7,6 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.	85536-14-7	DNEL	119 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
väteklorid	7647-01-0	DNEL	8 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - lokala effekter
väteklorid	7647-01-0	DNEL	15 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	akut - lokala effekter

Interflon Clean Special

Version nummer:

7.6

Ersätter versionen: (6)

Utgivningsdatum

09.03.2021

Omarbetning:

09.03.2021.

Relevanta PNEC av beståndsdelar av blandningen						
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Gränsvärde	Organism	Del av miljön	Exponeringstid
2-butoxietanol	111-76-2	PNEC	8,8 mg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
2-butoxietanol	111-76-2	PNEC	0,88 mg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
2-butoxietanol	111-76-2	PNEC	463 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
2-butoxietanol	111-76-2	PNEC	34,6 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
2-butoxietanol	111-76-2	PNEC	3,46 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
2-butoxietanol	111-76-2	PNEC	2,33 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.	85536-14-7	PNEC	0,268 mg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.	85536-14-7	PNEC	0,027 mg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.	85536-14-7	PNEC	3,43 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.	85536-14-7	PNEC	8,1 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.	85536-14-7	PNEC	6,8 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.	85536-14-7	PNEC	35 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)
Citric acid	77-92-9	PNEC	0,44 mg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Citric acid	77-92-9	PNEC	0,044 mg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
Citric acid	77-92-9	PNEC	1.000 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
Citric acid	77-92-9	PNEC	34,6 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Citric acid	77-92-9	PNEC	3,46 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Citric acid	77-92-9	PNEC	33,1 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)

Interflon Clean Special**Version nummer:**
7.6
Ersätter versionen: (6)**Utgivningsdatum**
09.03.2021**Omarbetning:**
09.03.2021.**8.2 Begränsning av exponeringen**

Allmänna skyddsanvisningar

Sörj för god ventilation.
Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Inte ät, dricka och rök på arbetsområdet.

Individuella skyddsåtgärder (personlig skyddsutrustning)

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Korgglasögon med sidoskydd.

Hudskydd

- Handskydd

Använd lämpliga skyddshandskar. Lämpligt är kemikaliehandskar testade enligt EN 374. Vid hantering av kemiska substanser använd skyddshandskar med CE-märkning inklusive fyrsiffrigt kontrollnummer. Före användning kontrollera täthet/motstånd mot permeation. Vid avsedd återanvändning rengör handskarna innan du tar av dem och därefter vädra dem väl. Vid särskilda användningar rekommenderas att kontrollera motståndet mot permeation av kemikalier med tillverkaren av ovan nämnda skyddshandskarna. Typ av material. NBR: nitril-butadiengummi. CR: kloroprenogummi. PVC: polyvinylklorid.

- Ytterligare skyddsåtgärder

Ta perioder av återhämtning för huden. Hudskydd (skyddskrämsalva) rekommenderas. Tvätta händer grundligt efter användning.

Andningsskydd

Typ: A-P2 kombinerad filter för partiklar och organiska gaser och ångor, färgkod: Brun/Vit).

Begränsning av miljöexponeringen

Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Förhindra att produkten når avlopp och yt- och grundvatten.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Fysikaliskt tillstånd	flytande
Färg	färglös
Lukt	karaktäristisk
Smältpunkt/frys punkt	ej fastställd
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	100 °C
Brandfarlighet	detta material är brännbart, men spontanantänder inte
Nedre och övre explosionsgräns	ej fastställd
Flampunkt	67 °C vid 1.013 hPa
Självantändningstemperatur	230 °C (självantändningstemperatur (vätskor och gaser))
Sönderfallstemperatur	ej relevant

Interflon Clean Special

Version nummer:
7.6
Ersätter versionen: (6)

Utgivningsdatum
09.03.2021

Omarbetning:
09.03.2021.

pH-värde	<1 (frätande)
Kinematisk viskositet	ej fastställd
Löslighet(er)	ej fastställd

Fördelningskoefficient

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	information saknas
-----------------------------------------------------	--------------------

Ångtryck	0,8 hPa vid 20 °C
----------	-------------------

Densitet och/eller relativ densitet

Densitet	1,17 - 1,23 g/cm ³ vid 20 °C
----------	-----------------------------------------

Partikelegenskaper	det finns inte några uppgifter
--------------------	--------------------------------

9.2 Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara	det finns ingen ytterligare information tillgänglig
Andra säkerhetskaraktistika	det finns ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Beträffande oförenlighet: se nedan "Förhållanden att undvika" och "Oförenliga material". Ämnen eller blandningar som är korrosiva för metaller.

10.2 Kemisk stabilitet

Se nedan "Förhållanden som ska undvikas".

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner är kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Det finns inga specifika förhållanden som ska undvikas.

10.5 Oförenliga material

Oxiderande

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga förbränningsprodukter: se avsnitt 5.

Interflon Clean Special

Version nummer:
7.6
Ersätter versionen: (6)

Utgivningsdatum
09.03.2021

Omarbetning:
09.03.2021.

AVSNITT 11: Toxikologiska informationer

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Det finns inga testdata för blandningen.

Klassificeringsförfarande

Metoden för klassificering av blandningen baseras på de ingående ämnena (additionsformeln).

Klassificering enl. GHS (1272/2008/EG, CLP)

Akut toxicitet

Ska ej klassificeras som akut toxisk(t).

GHS av Förenta nationernas, bilaga 4: Kan vara skadligt vid inandning.

Uppskattning av akut toxicitet (ATE) av beståndsdelar av blandningen			
Namn på ämnet	CAS-nr	Exponeringsväg	ATE
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.	85536-14-7	oral	1.470 mg/kg
väteklorid	7647-01-0	inhalation: gas	700 ppm ^V /4h

Frätande/irriterande effekt på huden

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs- eller hudsensibilisering

Ska ej klassificeras som luftvägs- eller hudsensibiliserande.

Mutagenitet i könsceller

Ska ej klassificeras som könscellsmutagent (mutagent).

Carcinogenicitet

Ska ej klassificeras som cancerframkallande.

Reproduktionstoxicitet

Ska inte klassificeras som reproduktionstoxisk.

Specifik organtoxicitet (STOT) för enstaka exponering

Ska ej klassificeras som specifikt organtoxiskt (enstaka exponering).

Specifik organtoxicitet (STOT) för upprepad exponering

Ska ej klassificeras som specifikt organtoxiskt (upprepad exponering).

Fara vid aspiration

Ska ej klassificeras som fara vid aspiration.

11.2 Information om andra faror

Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.

Interflon Clean Special

Version nummer:
7.6
Ersätter versionen: (6)

Utgivningsdatum
09.03.2021

Omarbetning:
09.03.2021.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ska ej klassificeras som farligt för vattenmiljön.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Data saknas.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Data saknas.

12.4 Rörlighet i jord

Data saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Data saknas.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingen beståndsdel är listad.

12.7 Andra skadliga effekter

Data saknas.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Relevant information om avledning av avloppsvatten

Töm ej i avloppet. Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.

Avfallsbehandling av behållare/förpackningar

Det är farligt avfall; endast förpackningar som har godkänts (t.ex. enligt ADR) får användas. Helt tomma förpackningar kan återvinnas. Kontaminerad förpackning behandlas som ämnet i sig.

Relevanta bestämmelser om avfall

Förteckning över avfall

- Produkt

11 01 13* avfettningsavfall som innehåller farliga ämnen

Anmärkningar

Beakta de relevanta nationella eller regionala bestämmelserna. Avfallet ska sorteras på ett sådant sätt att det kan hanteras separat i de olika kategorierna av de lokala eller nationella anläggningarna för avfallshantering.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADR/RID/ADN UN 3264

IMDG-Code UN 3264

ICAO-TI UN 3264

14.2 Den officiella transportbenämningen från FN

ADR/RID/ADN FRÄTANDE SUR OORGANISK VÄTSKA, N.O.S.

IMDG-Code CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.

Interflon Clean Special

Version nummer:

7.6
Ersätter versionen: (6)

Utgivningsdatum

09.03.2021

Omarbetning:

09.03.2021.

ICAO-TI	Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s.
Tekniskt namn (farliga beståndsdelar)	fosforsyra ... %, Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	8
IMDG-Code	8
ICAO-TI	8

14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN	II
IMDG-Code	II
ICAO-TI	II

14.5 Miljöfaror

ej miljöfarlig enligt bestämmelserna för transport av farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Bestämmelserna för farligt gods (ADR ska följas även inom företagets område).

14.7 Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Lasten är inte avsedd som bulktransport.

Information enligt FN:s modellregelverk för varje transportslag**Transport av farligt gods på väg, järnväg eller inre vattenvägar (ADR/RID/ADN) - Övriga upplysningar**

Klassificeringskod	C1
Varningsetikett(er)	8



Reducerade mängder(EQ)	274
Begränsade mängder (LQ)	E2
Transportkategori (TK)	1 L
Restriktionskod för tunnlar (TRK)	2
Restriktionskod för tunnlar	E
Farlighetsnummer	80

Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG) - Övriga upplysningar

Vattenförorenande	-
Varningsetikett(er)	8



Reducerade mängder(EQ)	274
Begränsade mängder (LQ)	E2
Transportkategori (TK)	1 L

Interflon Clean Special

Version nummer:
7.6
Ersätter versionen: (6)

Utgivningsdatum
09.03.2021

Omarbetning:
09.03.2021.

EmS	F-A, S-B
Stuvningskategori	B
Separationsgrupp	1 - Syror

Internationella organisation för civil luftfart (ICAO-IATA/DGR) - Övriga upplysningar

Varningsetikett(er) 8



Reducerade mängder(EQ)	A3
Begränsade mängder (LQ)	E2
Transportkategori (TK)	0,5 L

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Gällande EU-bestämmelser

Begränsningar enligt REACH, bilaga XVII

Farliga ämnen med begränsningar (REACH, bilaga XVII)				
Namn på ämnet	Namn enl. förteckning	CAS-nr	Begränsning	Nr
Interflon Clean Special	denna produkt uppfyller kriterierna för klassificering enligt förordning nr 1272/2008/EU		R3	3

Förklaring

- R3
1. Får inte användas i
 - prydnadsföremål avsedda att ge ljus- eller färg effekter med hjälp av olika faser, t.ex. i prydnadslampor och askfat,
 - trolleri- och skämtartiklar,
 - spel för en eller flera deltagare eller andra varor som är avsedda att användas för detta ändamål, även sådana med dekorativ funktion.
 2. Varor som inte överensstämmer med punkt 1 får inte släppas ut på marknaden.
 3. Får inte släppas ut på marknaden om de innehåller ett färgämne, såvida det inte är nödvändigt av skatteskal, och/eller ett luktämne om de
 - kan användas som bränsle i prydnadslampor som säljs till allmänheten, och
 - utgör en fara vid aspiration och är märkta med R65 eller H304.
 4. Prydnadslampor som säljs till allmänheten får inte släppas ut på marknaden om de inte överensstämmer med den europeiska standarden för oljelampor för dekoration (EN 14059) som antagits av Europeiska standardiseringskommittén (CEN).
 5. Utan att det påverkar tillämpningen av andra gemenskapsbestämmelser om klassificering, förpackning och märkning av farliga ämnen och blandningar ska leverantörerna se till att följande krav är uppfyllda före utsläppandet på marknaden:
 - a) Lampor märkta med R65 eller H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska vara synligt, läsligt och outplånligt märkta med följande text: "Förvara lampor fyllda med denna vätska utom räckhåll för barn", och från och med den 1 december 2010 med "Förtäring av lampolja, även mycket små mängder eller genom att suga på vecken, kan leda till livshotande lungskador".
 - b) Grilltändvätskor märkta med R65 eller H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska från och med den 1 december 2010 vara läsligt och outplånligt märkta med följande text: "Förtäring av tändvätska, även mycket små mängder, kan leda till livshotande lungskador".
 - c) Lampor och grilltändvätskor märkta med R65 eller H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska från och med den 1 december 2010 förpackas i svarta ogenomskinliga behållare om högst 1 liter.
 6. Senast den 1 juni 2014 ska kommissionen be Europeiska kemikaliemyndigheten sammanställa dokumentation i enlighet med artikel 69 i den här förordningen med syftet att om så är lämpligt förbjuda grilltändvätskor och bränsle för prydnadslampor märkta med R65 eller H304 och avsedda för försäljning till allmänheten.
 7. Fysiska eller juridiska personer som för första gången släpper ut lampor eller grilltändvätskor märkta med R65 eller H304 på marknaden ska senast den 1 december 2011 och varje år därefter lämna uppgifter om alternativ till lampor och grilltändvätskor märkta med R65 eller H304 till den behöriga myndigheten i den berörda medlemsstaten. Medlemsstaterna ska hålla dessa uppgifter tillgängliga för kommissionen.

Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (REACH, bilaga XIV) / SVHC - kandidatlista

ingen beståndsdel är listad

Interflon Clean Special

Version nummer:
7.6
Ersätter versionen: (6)

Utgivningsdatum
09.03.2021

Omarbetning:
09.03.2021.

Seveso-directive

2012/18/EU (Seveso III)			
Nr	Farligt ämne/farokategorier	Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre och högre nivå	Anmärkingar
	inte tillordnad		

Dekorationsfärgsdirektiv (Europa, 2004/42/EG)

VOC-halt	7,49 %
----------	--------

Direktiv om industriutsläpp (VOCs, 2010/75/EU)

VOC-halt	5 %
----------	-----

Directiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning (RoHS) - bilaga II

ingen beståndsdel är listad

Förordning 166/2006/EG om upprättande av ett europeiskt register över utsläpp och överföringar av föroreningar (PRTR)

ingen beståndsdel är listad

Ramdirektiv för vatten (RDV)

ingen beståndsdel är listad

Nationella förteckningar

Land	Förteckning	Status
CA	DSL	alla beståndsdelar är listade
EU	REACH Reg.	alla beståndsdelar är listade eller ingår inte i listan
US	TSCA	alla beståndsdelar är listade

Förklaring

DSL Domestic Substances List (DSL)
REACH Reg. registrerade ämnen enl. REACH
TSCA Toxic Substance Control Act

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning av ämnen in denna blandning har gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Upplysningar om förändringar (omarbetning av säkerhetsdatabladet)

Avsnitt	Tidigare notering (text/värde)	Aktuell notering (text/värde)	Relevant för säkerheten
2.3	Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen: Denna blandning innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.		ja
3.2		Farliga beståndsdelar: ändring av specifikation (tabell)	ja

Interflon Clean Special

Version nummer:

7.6

Ersätter versionen: (6)

Utgivningsdatum

09.03.2021

Omarbetning:

09.03.2021.

Avsnitt	Tidigare notering (text/värde)	Aktuell notering (text/värde)	Relevant för säkerheten
9.1	Utseende		ja
9.1	Andra skyddsparametrar		ja
9.1	Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	ja
9.1	Brandfarlighet (fast form, gas): ej relevant, (vätska)	Brandfarlighet: detta material är brännbart, men spontanantänder inte	ja
9.1	Explosionsgräns	Nedre och övre explosionsgräns	ja
9.1	Avdunstningshastighet: ej fastställd		ja
9.1		Sönderfallstemperatur: ej relevant	ja
9.1		Kinematisk viskositet: ej fastställd	ja
9.1	- n-oktanol/vatten (log KOW)	Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	ja
9.1		Densitet och/eller relativ densitet	ja
9.1	Ångdensitet: information saknas		ja
9.1	Viskositet: ej fastställd		ja
9.1	Explosiva egenskaper: finns ingen		ja
9.1	Oxiderande egenskaper: finns ingen		ja
9.1		Partikelegenskaper: det finns inte några uppgifter	ja
9.2	annan information: det finns ingen ytterligare information tillgänglig	Annan information	ja
9.2		Information om faroklasser för fysisk fara: det finns ingen ytterligare information tillgänglig	ja
9.2		Andra säkerhetskaraktäristika: det finns ingen ytterligare information tillgänglig	ja
11.1	Information om de toxikologiska effekterna	Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008	ja
11.2		Information om andra faror: Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.	ja
12.6	Hormonstörande potential	Hormonstörande egenskaper	ja
12.7	Andra skadliga effekter	Andra skadliga effekter: Data saknas.	ja
14.1	UN-nummer: 1760	UN-nummer eller id-nummer	ja

Interflon Clean Special

Version nummer:

7.6

Ersätter versionen: (6)

Utgivningsdatum

09.03.2021

Omarbetning:

09.03.2021.

Avsnitt	Tidigare notering (text/värde)	Aktuell notering (text/värde)	Relevant för säkerheten
14.1		ADR/RID/ADN: UN 3264	ja
14.1		IMDG-Code: UN 3264	ja
14.1		ICAO-TI: UN 3264	ja
14.2	Den officiella transportbenämningen från FN: FRÅTANDE VÄTSKA, N.O.S.	Den officiella transportbenämningen från FN	ja
14.2		ADR/RID/ADN: FRÅTANDE SUR OORGANISK VÄTSKA, N.O.S.	ja
14.2		IMDG-Code: CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.	ja
14.2		ICAO-TI: Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s.	ja
14.2	Tekniskt namn (farliga beståndsdelar): Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., fosforsyra ... %	Tekniskt namn (farliga beståndsdelar): fosforsyra ... %, Benzenesulfonic acid, 4-C10-13- sec-alkyl derivs.	ja
14.3	Klass: 8 (frätande ämnen)		ja
14.3		ADR/RID/ADN: 8	ja
14.3		IMDG-Code: 8	ja
14.3		ICAO-TI: 8	ja
14.4	Förpackningsgrupp: II (farligt ämne)	Förpackningsgrupp	ja
14.4		ADR/RID/ADN: II	ja
14.4		IMDG-Code: II	ja
14.4		ICAO-TI: II	ja
14.7	Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden	Maritime transport in bulk according to IMO instruments	ja
14.7	Transport av farligt gods på väg, järnväg eller inre vattenvägar (ADR/RID/ADN)	Transport av farligt gods på väg, järnväg eller inre vattenvägar (ADR/RID/ADN) - Övriga upplysningar	ja
14.7	UN-nummer: 1760		ja
14.7	Officiell transportbenämning: FRÅTANDE VÄTSKA, N.O.S.		ja
14.7	Klass: 8		ja

Interflon Clean Special

Version nummer:

7.6

Ersätter versionen: (6)

Utgivningsdatum

09.03.2021

Omarbetning:

09.03.2021.

Avsnitt	Tidigare notering (text/värde)	Aktuell notering (text/värde)	Relevant för säkerheten
14.7	Förpackningsgrupp: II		ja
14.7	Klassificeringskod: C9	Klassificeringskod: C1	ja
14.7	Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG)	Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG) - Övriga upplysningar	ja
14.7	UN-nummer: 1760		ja
14.7	Officiell transportbenämning: FRÅTANDE VÄTSKA, N.O.S.		ja
14.7	Klass: 8		ja
14.7	Förpackningsgrupp: II		ja
14.7		Separationsgrupp: 1 - Syror	ja
14.7	Internationella organisation för civil luftfart (ICAO-IATA/DGR)	Internationella organisation för civil luftfart (ICAO-IATA/DGR) - Övriga upplysningar	ja
14.7	UN-nummer: 1760		ja
14.7	Officiell transportbenämning: Frätande vätska, n.o.s.		ja
14.7	Klass: 8		ja
14.7	Förpackningsgrupp: II		ja
15.1	VOC-halt: 64,96 %	VOC-halt: 7,49 %	ja
15.1	VOC-halt: 62,47 %	VOC-halt: 5 %	ja
16		Förkortningar: ändring av specifikation (tabell)	ja
16	Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor: Förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2015/830/EU. Transport av farligt gods på väg, järnväg eller inre vattenvägar (ADR/RID/ADN). Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods).	Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor: Förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU. Transport av farligt gods på väg, järnväg eller inre vattenvägar (ADR/RID/ADN). Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods).	ja

Interflon Clean Special

Version nummer:

7.6

Ersätter versionen: (6)

Utgivningsdatum

09.03.2021

Omarbetning:

09.03.2021.

Förkortningar

Förkortning	Beskrivning av använda förkortningar
2000/39/EG	Kommissionens direktiv om upprättandet av en första förteckning över yrkeshygieniska gränsvärden vid genomförandet av rådets direktiv 98/24/EG
Acute Tox.	Akut toxicitet
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg)
ADR/RID/ADN	Europeiska överenskommelser om internationell transport av farlig gods på väg, järnväg och inre vattenvägar (ADR/RID/ADN)
AFS	Arbetsmiljöverkets föreskrifter (AFS) och allmänna råd om hygieniska gränsvärden
Aquatic Chronic	Farligt för vattenmiljön (kronisk toxicitet)
ATE	Acute Toxicity Estimate (uppskattning av akut toxicitet)
CAS	Chemical Abstracts Service (förteckning över kemiska ämnen och CAS-registreringsnummer)
CLP	Förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
DGR	Dangerous Goods Regulations (förordningar för transport av farlig gods), se IATA/DGR
DNEL	Derived No-Effect Level (härledd nolleffektnivå)
EG-nr	EG-inventeringen omfattar tre kombinerade europeiska ämnesförteckningar från EU:s tidigare kemikalielagstiftning: EINECS, ELINCS och NLP-förteckningen
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europeisk förteckning över befintliga kommersiella kemiska ämnen)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (förteckning över anmälda kemiska ämnen)
EmS	Emergency Schedule (nödfallsplan)
Eye Dam.	Orsakar allvarlig ögonskada
Eye Irrit.	Orsakar ögonirritation
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier" utvecklat under FN
HGV	Hygieniska gränsvärde
IATA	International Air Transport Association (internationell organisation av flygbolag)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods)
ICAO	International Civil Aviation Organization
ICAO-TI	Technical instructions for the safe transport of dangerous goods by air bestämmelserna för säker transport av farligt gods med flyg)
IMDG	International Maritime Dangerous Good Code (Internationell kod om transport av farligt gods till sjöss)
IMDG-Code	International Maritime Dangerous Goods Code
Indexnr	Indexnumret är det identifikationsnummer som ges ämnet i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008
IOELV	Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden

Interflon Clean Special

Version nummer:
7.6
Ersätter versionen: (6)

Utgivningsdatum
09.03.2021

Omarbetning:
09.03.2021.

Förkortning	Beskrivning av använda förkortningar
KTV	Korttidsvärde
Met. Corr.	Ämnen eller blandningar som är korrosiva för metaller
NGV	Nivågränsvärde
NLP	No-Longer Polymer (före detta polymer)
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (uppskattad nolleffektkoncentration)
ppm	Miljondelar
Press. Gas	Gas under tryck
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Bestämmelser om internationell järnvägstransport av farligt gods)
Skin Corr.	Frätande på huden
Skin Irrit.	Irriterande på huden
SVHC	Substance of Very High Concern (ämne som inger mycket stora betänkligheter)
TGV	Täckvärde
UFI	Unik formuleringsidentifierare
VOC	Volatile Organic Compounds (flyktiga organiska föreningar)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne)

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU.

Transport av farligt gods på väg, järnväg eller inre vattenvägar (ADR/RID/ADN). Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods).

Klassificeringsförfarande

Fysikaliska och kemiska egenskaper: Klassificeringen baseras på testade blandningar.
Hälsorfaror, Miljöfaror: Metoden för klassificering av blandningen baseras på de ingående ämnena (additionsformeln).

Förteckning över relevanta fraser (kod och ordalydelsen som anges i kapitel 2 och 3)

Kod	Text
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H302	Skadligt vid förtäring.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.

Interflon Clean Special

Version nummer:
7.6
Ersätter versionen: (6)

Utgivningsdatum
09.03.2021

Omarbetning:
09.03.2021.

Kod	Text
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331	Giftigt vid inandning.
H332	Skadligt vid inandning.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Friskrivningsklausul

Denna information är baserad på det aktuella kunskapsläget. Detta säkerhetsdatablad har sammanställts för, och är enbart avsett för, denna produkt.