

Interflon Food Grease HD00

Version nummer:
7.2
Ersätter versionen: (6)

25.02.2021

Omarbetning: 23.08.2021

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn **Interflon Food Grease HD00**
Registreringsnummer (REACH) ej relevant (blandning)

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

Användningsområde smörjmedel

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

+31 (0)165 55 39 11 (Monday to Friday from 8:30am to 17:00pm).

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)
Denna blandning uppfyller inte kriterierna för att klassificeras enligt förordning 1272/2008/EG.

2.2 Märkningsuppgifter

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

- Signalord. krävs inte

- Piktogram krävs inte

- Kompletterande faroangivelser

EUH208 Innehåller Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts, Sulfonic acids, petroleum, calcium salts. Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Andra faror

Fara för halka på grund av läckande/utspilld produkt. Denna blandning innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne. Produkten innehåller inte "särskilt farliga" (SVHC) som är mycket farliga för människors hälsa eller miljön. (SVHC <0,1% (g/g) Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), artikel 57).

Interflon Food Grease HD00

Version nummer:

7.2

Ersätter versionen: (6)

25.02.2021

Omarbetning: 23.08.2021

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej relevant (blandning)

3.2 Blandningar

Produktbeskrivning

Blandning av mineral- och syntetisk oljor, förtjockningsmedel, tillsatser och MicPol®

Namn på ämnet	Identifikator	Vikt %	Klassificering enl. GHS	Anmärkningar
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	CAS-nr 61789-86-4 EG-nr 263-093-9 REACH Reg.-Nr. 01-2119488992-18-xxxx	5 – < 10	Skin Sens. 1B / H317	
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	CAS-nr 68584-23-6 EG-nr 271-529-4 REACH Reg.-Nr. 01-2119492627-25-xxxx	5 – < 10	Skin Sens. 1B / H317	
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts	CAS-nr 70024-69-0 EG-nr 274-263-7 REACH Reg.-Nr. 01-2119492616-28-xxxx	5 – < 10	Acute Tox. 4 / H332	
Calcium dodecylbenzenesulphonate	CAS-nr 26264-06-2 EG-nr 247-557-8 REACH Reg.-Nr. 01-2120122335-68-xxxx	1 – < 5	Acute Tox. 4 / H302 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 Aquatic Chronic 4 / H413	
benzeenamine, N-fenyl-, reactieproduktet met 2,4,4-trimethylpenteen	CAS-nr 68411-46-1 EG-nr 270-128-1 REACH Reg.-Nr. 01-2119491299-23-0002	1 – < 5	Aquatic Chronic 3 / H412	

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

Interflon Food Grease HD00

Version nummer:

7.2

25.02.2021

Omarbetning: 23.08.2021

Ersätter versionen: (6)

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 medvetlöshet använd sidoläge och ge inget via munnen.

Vid inandning

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

Vid hudkontakt

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

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

Vattendimma, Brandsläckningspulver, Koldioxid (CO₂)

Olämpliga släckmedel

Vattenjetstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter

Kväveoxider (NO_x), Kolmonoxid (CO), Koldioxid (CO₂)

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. Använd lämplig andningsapparat.

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.

Interflon Food Grease HD00

Version nummer:
7.2
Ersätter versionen: (6)

25.02.2021

Omarbetning: 23.08.2021

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.

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.

Allmänna råd om hygien på arbetsplatsen

Tag av förorenade kläder och skyddsutrustning innan du kommer till ett område där måltider intas. Placera aldrig kemikalier i behållare som normalt används för mat eller dryck.

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

- Brandfara

Förvaras svalt.

7.3 Specifik(a) slutanvändning(ar)

För en allmän översikt se avsnitt 16.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Interflon Food Grease HD00

Version nummer:

7.2

Ersätter versionen: (6)

25.02.2021

Omarbetning: 23.08.2021

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
SE	Oljedimma, inkl. oljerök	8042-47-5	HGV		1		3		3	mist, SE-HGV-V	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)

mist som dimma

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

SE-HGV-V Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.

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

Relevanta DNEL av beståndsdelar av blandningen							
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Gränsvärde	Skyddsmål, exponeringsväg	Användning inom	Exponeringstid	
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	68584-23-6	DNEL	11,75 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter	
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	68584-23-6	DNEL	3,33 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter	
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	61789-86-4	DNEL	11,75 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter	
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	61789-86-4	DNEL	3,33 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter	
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts	70024-69-0	DNEL	11,75 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter	
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts	70024-69-0	DNEL	3,33 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter	
Calcium dodecylbenzenesulphonate	26264-06-2	DNEL	52 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter	
Calcium dodecylbenzenesulphonate	26264-06-2	DNEL	52 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	akut - systemiska effekter	
Calcium dodecylbenzenesulphonate	26264-06-2	DNEL	52 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - lokala effekter	
Calcium dodecylbenzenesulphonate	26264-06-2	DNEL	52 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	akut - lokala effekter	
Calcium dodecylbenzenesulphonate	26264-06-2	DNEL	57,2 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter	

Interflon Food Grease HD00

Version nummer:

7.2

Ersätter versionen: (6)

25.02.2021

Omarbetning: 23.08.2021

Relevanta DNEL av beståndsdelar av blandningen						
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Gränsvärde	Skyddsmål, exponeringsväg	Användning inom	Exponeringstid
Calcium dodecylbenzenesulph onate	26264-06-2	DNEL	80 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	akut - systemiska effekter
benzeenamine, N-fenyl-, reactieprodukten met 2,4,4-trimethylpenteen	68411-46-1	DNEL	0,6 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
benzeenamine, N-fenyl-, reactieprodukten met 2,4,4-trimethylpenteen	68411-46-1	DNEL	0,08 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter

Relevanta PNEC av beståndsdelar av blandningen						
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Gränsvärde	Organism	Del av miljön	Exponeringstid
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	68584-23-6	PNEC	1 mg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	68584-23-6	PNEC	1 mg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	68584-23-6	PNEC	1.000 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	68584-23-6	PNEC	226.000.000 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	68584-23-6	PNEC	226.000.000 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	68584-23-6	PNEC	271.000.000 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	61789-86-4	PNEC	1 mg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	61789-86-4	PNEC	1 mg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	61789-86-4	PNEC	1.000 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	61789-86-4	PNEC	226.000.000 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	61789-86-4	PNEC	226.000.000 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)

Interflon Food Grease HD00

Version nummer:

25.02.2021

Omarbetning: 23.08.2021

7.2

Ersätter versionen: (6)

Relevanta PNEC av beståndsdelar av blandningen						
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Gränsvärde	Organism	Del av miljön	Exponeringstid
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	61789-86-4	PNEC	271.000.000 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts	70024-69-0	PNEC	1 mg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts	70024-69-0	PNEC	1 mg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts	70024-69-0	PNEC	1.000 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts	70024-69-0	PNEC	226.000.000 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts	70024-69-0	PNEC	226.000.000 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts	70024-69-0	PNEC	271.000.000 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)
Calcium dodecylbenzenesulph onate	26264-06-2	PNEC	0,28 mg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Calcium dodecylbenzenesulph onate	26264-06-2	PNEC	0,458 mg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
Calcium dodecylbenzenesulph onate	26264-06-2	PNEC	50 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
Calcium dodecylbenzenesulph onate	26264-06-2	PNEC	27,5 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Calcium dodecylbenzenesulph onate	26264-06-2	PNEC	2,75 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Calcium dodecylbenzenesulph onate	26264-06-2	PNEC	25 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)
benzeenamine, N-fenyl-, reactieprodukten met 2,4,4-trimethylpenteen	68411-46-1	PNEC	0,034 mg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
benzeenamine, N-fenyl-, reactieprodukten met 2,4,4-trimethylpenteen	68411-46-1	PNEC	0,003 mg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)

Interflon Food Grease HD00

Version nummer:
7.2
Ersätter versionen: (6)

25.02.2021

Omarbetning: 23.08.2021

Relevanta PNEC av beståndsdelar av blandningen						
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Gränsvärde	Organism	Del av miljön	Exponeringstid
benzeenamine, N-fenyl-, reactieprodukten met 2,4,4-trimethylpenteen	68411-46-1	PNEC	10 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
benzeenamine, N-fenyl-, reactieprodukten met 2,4,4-trimethylpenteen	68411-46-1	PNEC	0,446 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
benzeenamine, N-fenyl-, reactieprodukten met 2,4,4-trimethylpenteen	68411-46-1	PNEC	0,045 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
benzeenamine, N-fenyl-, reactieprodukten met 2,4,4-trimethylpenteen	68411-46-1	PNEC	1,76 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)

8.2 Begränsning av exponeringen

Allmänna skyddsanvisningar

Sörj för god ventilation.
Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Undvik inandning av gas/ånga/dimma. Tvätta händerna efter användning.

Individuella skyddsåtgärder (personlig skyddsutrustning)

Ögonskydd/ansiktsskydd

Mot vätskestänk använd skyddsglasögon.

Hudskydd

- Handskydd

Krävs inte.

- Ytterligare skyddsåtgärder

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

Andningsskydd

Krävs inte.

Begränsning av miljöexponeringen

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

Interflon Food Grease HD00

Version nummer:
7.2
Ersätter versionen: (6)

25.02.2021

Omarbetning: 23.08.2021

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

Fysikaliskt tillstånd	flytande (pasta)
Färg	ljusbrun
Lukt	luktfri
Smältpunkt/fryspunkt	ej fastställd
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	ej fastställd
Brandfarlighet	icke brännbar
Nedre och övre explosionsgräns	ej fastställd
Flampunkt	>210 °C
Självantändningstemperatur	ej fastställd
Sönderfallstemperatur	ej relevant
pH-värde	ej fastställd
Kinematisk viskositet	ej fastställd
Löslighet(er)	ej fastställd

Fördelningskoefficient

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

Ångtryck	ej fastställd
----------	---------------

Densitet och/eller relativ densitet

Densitet	0,9 g/cm ³
Relativ ångdensitet	information saknas om en denna egenskap

Partikelegenskaper	ej relevant (flytande)
--------------------	------------------------

Interflon Food Grease HD00

Version nummer:

25.02.2021

Omarbetning: 23.08.2021

7.2

Ersätter versionen: (6)

9.2 Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara	faroklass enl. GHS (fysikaliska faror): ej relevant
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".

10.2 Kemisk stabilitet

Materialet är stabilt under normala och förväntade omgivande temperatur- och tryckförhållanden vid lagring och hantering.

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.

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)

Denna blandning uppfyller inte kriterierna för att klassificeras enligt förordning 1272/2008/EG.

Akut toxicitet

Ska ej klassificeras som akut toxisk(t).

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

Uppskattning av akut toxicitet (ATE) av beståndsdelar av blandningen			
Namn på ämnet	CAS-nr	Exponeringsväg	ATE
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts	70024-69-0	inhalation: ånga	11 mg/l/4h
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts	70024-69-0	inhalation: damm/dimma	>1,9 mg/l/4h
Calcium dodecylbenzenesulphonate	26264-06-2	oral	1.300 mg/kg

Frätande/irriterande effekt på huden

Ska ej klassificeras som frätande/irriterande på huden.

Interflon Food Grease HD00

Version nummer:
7.2
Ersätter versionen: (6)

25.02.2021

Omarbetning: 23.08.2021

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ska ej anses kunna orsaka allvarlig ögonskada eller ögonirritation.

Luftvägs- eller hudsensibilisering

Innehåller Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts, Sulfonic acids, petroleum, calcium salts. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Mutagenitet i könsceller

Ska ej klassificeras som könscellsmutagent (mutagent).

Carcinogenitet

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.

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.

Interflon Food Grease HD00

Version nummer:
7.2
Ersätter versionen: (6)

25.02.2021

Omarbetning: 23.08.2021

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

Helt tömda förpackningar kan återvinnas. Kontaminerad förpackning behandlas som ämnet i sig.

Relevanta bestämmelser om avfall

Förteckning över avfall

- Produkt

20 01 26* annan olja och annat fett än de som anges i 20 01 25

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 | omfattas inte av transportförordningar |
| 14.2 Den officiella transportbenämningen från FN | ej relevant |
| 14.3 Faroklass för transport | finns ingen |
| 14.4 Förpackningsgrupp | inte tillordnad |
| 14.5 Miljöfaror | ej miljöfarlig enligt bestämmelserna för transport av farligt gods |
| 14.6 Särskilda skyddsåtgärder | Det finns ingen ytterligare information tillgänglig. |
| 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument | 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**

Omfattas inte av bestämmelserna i ADR, RID och ADN.

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

Omfattas inte av bestämmelserna i IMDG.

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

Omfattas inte av bestämmelserna i ICAO-IATA.

Interflon Food Grease HD00

Version nummer:
7.2
Ersätter versionen: (6)

25.02.2021

Omarbetning: 23.08.2021

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
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	denna produkt uppfyller kriterierna för klassificering enligt förordning nr 1272/2008/EU		R3	3
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	denna produkt uppfyller kriterierna för klassificering enligt förordning nr 1272/2008/EU		R3	3
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts	denna produkt uppfyller kriterierna för klassificering enligt förordning nr 1272/2008/EU		R3	3

Förklaring

- R3
- 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.
 - Varor som inte överensstämmer med punkt 1 får inte släppas ut på marknaden.
 - 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 prydnadsoljelampor som säljs till allmänheten, och
 - utgör en fara vid aspiration och är märkta med R65 eller H304.
 - Prydnadsoljelampor 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).
 - 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:
 - 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".
 - 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".
 - 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.
 - 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.
 - 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.

Seveso-directive

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

Interflon Food Grease HD00

Version nummer:
7.2
Ersätter versionen: (6)

25.02.2021

Omarbetning: 23.08.2021

Direktiv om industriutsläpp

VOC-halt	0 %
----------	-----

Directiv om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning (RoHS)

ingen beståndsdel är listad

Förordning om upprättande av ett europeiskt register över utsläpp och överföringar av föroreningar (PRTR)

ingen beståndsdel är listad

Förordning om långlivade organiska föroreningar

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
1.4	Telefonnummer för nödsituationer	Telefonnummer för nödsituationer: +31 (0)165 55 39 11 (Monday to Friday from 8:30am to 17:00pm).	ja
1.4		Giftinformationscentral: ändring av specifikation (tabell)	ja
2.3	Andra faror: Fara för halka på grund av läckande/utspilld produkt. Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.	Andra faror: Fara för halka på grund av läckande/utspilld produkt. Denna blandning innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.	ja
2.3	Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen: Denna blandning innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.	Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen: Denna blandning innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne. Produkten innehåller inte "särskilt farliga" (SVHC) som är mycket farliga för människors hälsa eller miljön. (SVHC <0,1% (g/g) Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), artikel 57).	ja

Interflon Food Grease HD00

Version nummer:

25.02.2021

Omarbetning: 23.08.2021

7.2

Ersätter versionen: (6)

Avsnitt	Tidigare notering (text/värde)	Aktuell notering (text/värde)	Relevant för säkerheten
3.2	Produktbeskrivning: Blandning av mineral- och syntetisk oljor, förtjockningsmedel, tillsatser och MicPol®		ja
3.2	Farliga beståndsdelar		ja
3.2		Produktbeskrivning: Blandning av mineral- och syntetisk oljor, förtjockningsmedel, tillsatser och MicPol®	ja
3.2		Produktbeskrivning: ändring av specifikation (tabell)	ja
4.1	Vid hudkontakt: Tvätta med mycket tvål och vatten.	Vid hudkontakt: Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.	ja
5.1	Lämpliga släckmedel: Vattenspray, BC-pulver, Koldioxid (CO ₂)	Lämpliga släckmedel: Vattendimma, Brandsläckningspulver, Koldioxid (CO ₂)	ja
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.	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. Använd lämplig andningsapparat.	ja
7.1	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.	Allmänna råd om hygien på arbetsplatsen: Tag av förorenade kläder och skyddsutrustning innan du kommer till ett område där måltider intas. Placera aldrig kemikalier i behållare som normalt används för mat eller dryck.	ja
7.2	- Brandfara: Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.	- Brandfara: Förvaras svalt.	ja
8.1		Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen (yrkeshygieniska gränsvärden): ändring av specifikation (tabell)	ja
8.2	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.	Allmänna skyddsanvisningar: Sörj för god ventilation. Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Undvik kontakt med huden och ögonen. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Undvik inandning av gas/ånga/dimma. Tvätta händerna efter användning.	ja
8.2	Ögonskydd/ansiktsskydd: Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Korgglasögon med sidoskydd.	Ögonskydd/ansiktsskydd: Mot vätskestänk använd skyddsglasögon.	ja
9.1	Utseende		ja
9.1	Lukt: svag märkbar	Lukt: luktfri	ja
9.1	Andra skyddsparametrar		ja

Interflon Food Grease HD00

Version nummer:

7.2

Ersätter versionen: (6)

25.02.2021

Omarbetning: 23.08.2021

Avsnitt	Tidigare notering (text/värde)	Aktuell notering (text/värde)	Relevant för säkerheten
9.1	Brandfarlighet (fast form, gas): ej relevant, (vätska)	Brandfarlighet: icke brännbar	ja
9.1	Avdunstningshastighet: ej fastställd		ja
9.1		Sönderfallstemperatur: ej relevant	ja
9.1		Kinematisk viskositet: ej fastställd	ja
9.1		Densitet och/eller relativ densitet	ja
9.1	Densitet: 0,94 ^g /cm ³	Densitet: 0,9 ^g /cm ³	ja
9.1	Ångdensitet: information saknas		ja
9.1	Viskositet		ja
9.1	Dynamisk viskositet: 9.000 mPa s vid 20 °C		ja
9.1	Explosiva egenskaper: finns ingen		ja
9.1	Oxiderande egenskaper: finns ingen		ja
9.1		Relativ ångdensitet: information saknas om en denna egenskap	ja
9.1		Partikelegenskaper: ej relevant (flytande)	ja
9.2	annan information: det finns ingen ytterligare information tillgänglig	Annan information	ja
9.2		Information om faroklasser för fysisk fara: faroklass enl. GHS (fysikaliska faror): ej relevant	ja
9.2		Andra säkerhetskaraktistika: det finns ingen ytterligare information tillgänglig	ja
11.1		Uppskattning av akut toxicitet (ATE) av beståndsdelar av blandningen: ändring av specifikation (tabell)	ja
11.2		Information om andra faror: Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.	ja
12.7	Andra skadliga effekter	Andra skadliga effekter: Data saknas.	ja
14.4	Förpackningsgrupp: har inte inplacerats i någon förpackningsgrupp	Förpackningsgrupp: inte tillordnad	ja
15.1	Dekorationsfärgsdirektiv (Europa, 2004/42/EG)		ja
15.1	VOC-halt: 63,46 %		ja

Interflon Food Grease HD00

Version nummer:

7.2

Ersätter versionen: (6)

25.02.2021

Omarbetning: 23.08.2021

Avsnitt	Tidigare notering (text/värde)	Aktuell notering (text/värde)	Relevant för säkerheten
15.1	VOC-halt: 64,75 %	VOC-halt: 0 %	ja
15.1		Förordning om långlivade organiska föroreningar: Ingen beståndsdel är listad.	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

Förkortningar

Förkortning	Beskrivning av använda förkortningar
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)
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)
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

Interflon Food Grease HD00

Version nummer:

7.2

Ersätter versionen: (6)

25.02.2021

Omarbetning: 23.08.2021

Förkortning	Beskrivning av använda förkortningar
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
IMDG	International Maritime Dangerous Good Code (Internationell kod om transport av farligt gods till sjöss)
Indexnr	Indexnumret är det identifikationsnummer som ges ämnet i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008
KTV	Korttidsvärde
NGV	Nivågränsvärde
NLP	No-Longer Polymer (före detta polymer)
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (uppskattad nolleffektkoncentration)
ppm	Miljondelar
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
Skin Sens.	Hudsensibilisering
TGV	Täckvärde
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.

Hälsorävar, 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
H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.

Interflon Food Grease HD00**Version nummer:**

25.02.2021

Omarbetning: 23.08.2021

7.2

Ersätter versionen: (6)

Kod	Text
H332	Skadligt vid inandning.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

Friskrivningsklausul

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