

Interflon Food Grease HD2

Verziószám:

6.8

A verziót helyettesíti: (5)

A kiadás dátuma

09.04.2021

Felülvizsgálat: 09.04.2021

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név

Interflon Food Grease HD2

Regisztrációs szám (REACH)

nem releváns (keverék)

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Hatály

kenőolaj

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Interflon BV
Belder 47
4704 RK Roosendaal
Hollandia

Telefonszám: +31 (0)165 553911

e-mail: Service@interflon.com

Weboldal: www.interflon.com

e-mail (illetékes személy)

Service@interflon.com (Service lab)

1.4 Sürgősségi telefonszám

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

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás az (EK) 1272/2008 (CLP) rendelet szerint

Ez a keverék nem felel meg az osztályozási kritériumoknak a 1272/2008/EK rendelet szerint.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés a (EK) 1272/2008 (CLP) számú Rendelete szerint

- Figyelmeztetés.

nem szükséges

- Piktogramok nem szükséges

- Kiegészítő veszélyességi információ

EUH208

Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts, Sulfonic acids, petroleum, calcium salts-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3 Egyéb veszélyek

Csúszásveszély a szivárgó/kiömlött termék által.

A PBT és a vPvB-értékelés eredményei

Ez a keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagként értékelt anyagokat. Ez a termék nem tartalmaz "különös aggodalomra okot adó" (SVHC), amely nagyon veszélyes az emberi egészségre vagy a környezetre. (SVHC <0,1% (g/g) Regulation (EC) 1907/2006 (REACH), 57. cikk).

Interflon Food Grease HD2

Verziószám:

6.8

A verziót helyettesíti: (5)

A kiadás dátuma

09.04.2021

Felülvizsgálat: 09.04.2021

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1 Anyagok

Nem releváns (keverék)

3.2 Keverékek

Termékleírás

keveréke Szintetikus olajok, sűrítők és, adalékok, MicPol®

Veszélyes összetevők

Anyag elnevezése	Azonosító	Súly -%	Osztályozás az GHS szerint	Jegyzetek
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	CAS-Sz. 61789-86-4 EK-Sz. 263-093-9 REACH Reg. Sz. 01-2119488992-18-xxxx	5 – < 10	Skin Sens. 1B / H317	
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	CAS-Sz. 68584-23-6 EK-Sz. 271-529-4 REACH Reg. Sz. 01-2119492627-25-xxxx	5 – < 10	Skin Sens. 1B / H317	
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts	CAS-Sz. 70024-69-0 EK-Sz. 274-263-7 REACH Reg. Sz. 01-2119492616-28-xxxx	5 – < 10	Acute Tox. 4 / H332	
benzeenamine, N-fenyl-, reactieprodukten met 2,4,4-trimethylpenteen	CAS-Sz. 68411-46-1 EK-Sz. 270-128-1 REACH Reg. Sz. 01-2119491299-23-0002	1 – < 5	Aquatic Chronic 3 / H412	
Calcium dodecylbenzenesulfonate	CAS-Sz. 26264-06-2 EK-Sz. 247-557-8 REACH Reg. Sz. 01-2120122335-68-xxxx	1 – < 5	Acute Tox. 4 / H302 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 Aquatic Chronic 4 / H413	

Anyag elnevezése	Egyedi koncentráció-határértékek	M tényezők	ATE	Expozíciós útvonal
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	Skin Sens. 1B; H317: C ≥ 10 %	-	-	
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	Skin Sens. 1B; H317: C ≥ 10 %	-	-	

Interflon Food Grease HD2

Verziószám:

6.8

A verziót helyettesíti: (5)

A kiadás dátuma

09.04.2021

Felülvizsgálat: 09.04.2021

Anyag elnevezése	Egyedi koncentráció-határértékek	M tényezők	ATE	Expozíciós útvonal
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts	-	-	11 mg _i /4h 1,9 mg _i /4h	belélegzés: gőz belélegzés: por/köd
Calcium dodecylbenzenesulphonate	-	-	1.300 mg _i /kg	szájon át

A figyelmeztető mondatok és EU figyelmeztető mondatok teljes szövege tekintetében: lásd a 16. SZAKASZ-t.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános megjegyzések

Ne hagyja az érintett személyt felügyelet nélkül. Vigye ki az érintett személyt a veszélyes területről. Tartsa az érintett személyt melegben, nyugalomban és betakarva. A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni. Minden kétség esetén, illetve ha a tünetek tartósan fennállnak, forduljon azonnal orvoshoz. Eszméletvesztés esetén helyezze a személyt stabil oldalfekvésbe. Soha ne adjon semmit szájon át.

Belélegzést követően

Ha a légzés szabálytalan, vagy megáll, azonnal orvoshoz kell fordulni és meg kell kezdeni az elsősegély intézkedéseket. Gondoskodjon friss levegőről.

Bőrrel való érintkezést követően

Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: Orvosi ellátást kell kérni.

Szembe kerülést követően

Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. A szemhéjakat szétfeszítve a szemet bő, tiszta, friss vízzel öblítse le, 10 percen keresztül.

Lenyelést követően

A száját vízzel ki kell öblíteni (csak abban az esetben ha a sérült nem eszméletlen). TILOS hánytatni.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

A tünetek és hatások a mai napig nem ismertek.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

semmilyen

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

Vízpermet, BC-por, Szén-dioxid (CO₂)

Alkalmatlan oltóanyag

Víz sugar

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek

Nitrogén-oxidok (NO_x), Szén-monoxid (CO), Szén-dioxid (CO₂)

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni. Tűzvédelmi intézkedések. A tűzoltás területéről akadályozza meg a tűzoltáshoz használt víz behatolását csatornába vagy folyóvízbe. Gyűjtse külön a tűzoltásnál keletkező szennyezett vizet. Tűzoltás megfelelő távolságból a szokásos óvintézkedések betartásával.

Interflon Food Grease HD2**Verziószám:**

6.8

A verziót helyettesíti: (5)

A kiadás dátuma

09.04.2021

Felülvizsgálat: 09.04.2021

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

A személyeket vigye el biztonságos helyre.

Sürgősségi ellátók esetében

Viseljen légzőkészüléket, ha ki vannak téve a gőzöknek/pornak/permetnek/gázoknak.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornáktól, a felszíni és talajvíztől való távoltartás. Szennyvizet meg kell tartani és ártalmatlanítani.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Javaslatok arra vonatkozóan, hogy miként kell elhatárolni a szennyeződést

Csatornák lefedése

Javaslatok arra vonatkozóan, hogy miként kell elvégezni a szennyezésmentesítést

Törölje fel nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú). A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni: fűrészpor, kovaföld (diatomit), homok, univerzális kötőanyag

Megfelelő elhatárolási technikák

Abszorbens anyagok felhasználása.

Szennyeződésekhez és kibocsátásokhoz kapcsolódó egyéb információk

Helyezze el a hulladékelhelyezés céljára megfelelő tartályokba. Az érintett munkaterületet ki kell szellőztetni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Veszélyes égéstermékek: lásd az 5. szakaszt. Személyi védőeszközök: lásd a 8. szakaszt. Nem összeférhető anyagok: lásd a 10. szakaszt. Ártalmatlanítási szempontok: lásd a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Ajánlások

- A tűz, az aeroszol és a por keletkezésének megakadályozása

Használja a helyi és általános szellőztetést. Csak jól szellőztetett helyen használható.

Az általános munkahelyi higiéniaira vonatkozó tanácsok

Használat után mosson kezet. A munkaterületen tilos az étkezés, italfogyasztás és dohányzás. A szennyezett ruházat és védőeszköz eltávolítása az étkezésre szolgáló területekre való belépés előtt. Soha ne tároljon ételt vagy italt vegyszerek közelében. Soha ne tegyen vegyszereket olyan edénybe, amelyet általában étel vagy ital tárolására használ. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolás feltételei

Tárolja a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően. Az edényzet légmentesen lezárva és jól szellőztetett helyen tartandó.

Kapcsolódó kockázatok kezelése

- Tűzvesélyesség

Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Lásd a 16. szakaszt az általános áttekintéshez.

Interflon Food Grease HD2

Verziószám:

6.8

A verziót helyettesíti: (5)

A kiadás dátuma

09.04.2021

Felülvizsgálat: 09.04.2021

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

semmilyen adat nem áll rendelkezésre

Releváns DNEL keverék valamennyi összetevője						
Anyag elnevezése	CAS-Sz.	Végpont	Küszöbérték	A védelem célja, expozíciós út	Használva a	Expozíció időtartama
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	68584-23-6	DNEL	11,75 mg/m ³	humán, belélegzés útján	munkavállaló (ipar)	krónikus - rendszer hatások
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	68584-23-6	DNEL	3,33 mg/kg testsúly/nap	humán, bőrön keresztül	munkavállaló (ipar)	krónikus - rendszer hatások
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	61789-86-4	DNEL	11,75 mg/m ³	humán, belélegzés útján	munkavállaló (ipar)	krónikus - rendszer hatások
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	61789-86-4	DNEL	3,33 mg/kg testsúly/nap	humán, bőrön keresztül	munkavállaló (ipar)	krónikus - rendszer hatások
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts	70024-69-0	DNEL	11,75 mg/m ³	humán, belélegzés útján	munkavállaló (ipar)	krónikus - rendszer hatások
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts	70024-69-0	DNEL	3,33 mg/kg testsúly/nap	humán, bőrön keresztül	munkavállaló (ipar)	krónikus - rendszer hatások
Calcium dodecylbenzenesulphonate	26264-06-2	DNEL	52 mg/m ³	humán, belélegzés útján	munkavállaló (ipar)	krónikus - rendszer hatások
Calcium dodecylbenzenesulphonate	26264-06-2	DNEL	52 mg/m ³	humán, belélegzés útján	munkavállaló (ipar)	akut - rendszer hatások
Calcium dodecylbenzenesulphonate	26264-06-2	DNEL	52 mg/m ³	humán, belélegzés útján	munkavállaló (ipar)	krónikus - helyi hatások
Calcium dodecylbenzenesulphonate	26264-06-2	DNEL	52 mg/m ³	humán, belélegzés útján	munkavállaló (ipar)	akut - helyi hatások
Calcium dodecylbenzenesulphonate	26264-06-2	DNEL	57,2 mg/kg testsúly/nap	humán, bőrön keresztül	munkavállaló (ipar)	krónikus - rendszer hatások
Calcium dodecylbenzenesulphonate	26264-06-2	DNEL	80 mg/kg testsúly/nap	humán, bőrön keresztül	munkavállaló (ipar)	akut - rendszer hatások
benzenamine, N-fenyl-, reactieprodukten met 2,4,4-trimethylpenteen	68411-46-1	DNEL	0,6 mg/m ³	humán, belélegzés útján	munkavállaló (ipar)	krónikus - rendszer hatások
benzenamine, N-fenyl-, reactieprodukten met 2,4,4-trimethylpenteen	68411-46-1	DNEL	0,08 mg/kg testsúly/nap	humán, bőrön keresztül	munkavállaló (ipar)	krónikus - rendszer hatások

Interflon Food Grease HD2

Verziószám:

6.8

A verziót helyettesíti: (5)

A kiadás dátuma

09.04.2021

Felülvizsgálat: 09.04.2021

Releváns PNEC keverék valamennyi összetevője						
Anyag elnevezése	CAS-Sz.	Végpont	Küszöbérték	Szervezet	Környezetvédelmi kérdések	Expozíció időtartama
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	68584-23-6	PNEC	1 mg/l	vízi élőlények	édesvíz	rövid távú (egyszeri eset)
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	68584-23-6	PNEC	1 mg/l	vízi élőlények	tengervíz	rövid távú (egyszeri eset)
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	68584-23-6	PNEC	1.000 mg/l	vízi élőlények	szennyvíztisztító telep (STP)	rövid távú (egyszeri eset)
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	68584-23-6	PNEC	226.000.000 mg/kg	vízi élőlények	édesvízi üledék	rövid távú (egyszeri eset)
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	68584-23-6	PNEC	226.000.000 mg/kg	vízi élőlények	tengeri üledék	rövid távú (egyszeri eset)
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	68584-23-6	PNEC	271.000.000 mg/kg	szárazföldi szervezetek	talaj	rövid távú (egyszeri eset)
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	61789-86-4	PNEC	1 mg/l	vízi élőlények	édesvíz	rövid távú (egyszeri eset)
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	61789-86-4	PNEC	1 mg/l	vízi élőlények	tengervíz	rövid távú (egyszeri eset)
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	61789-86-4	PNEC	1.000 mg/l	vízi élőlények	szennyvíztisztító telep (STP)	rövid távú (egyszeri eset)
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	61789-86-4	PNEC	226.000.000 mg/kg	vízi élőlények	édesvízi üledék	rövid távú (egyszeri eset)
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	61789-86-4	PNEC	226.000.000 mg/kg	vízi élőlények	tengeri üledék	rövid távú (egyszeri eset)
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	61789-86-4	PNEC	271.000.000 mg/kg	szárazföldi szervezetek	talaj	rövid távú (egyszeri eset)
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts	70024-69-0	PNEC	1 mg/l	vízi élőlények	édesvíz	rövid távú (egyszeri eset)
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts	70024-69-0	PNEC	1 mg/l	vízi élőlények	tengervíz	rövid távú (egyszeri eset)
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts	70024-69-0	PNEC	1.000 mg/l	vízi élőlények	szennyvíztisztító telep (STP)	rövid távú (egyszeri eset)
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts	70024-69-0	PNEC	226.000.000 mg/kg	vízi élőlények	édesvízi üledék	rövid távú (egyszeri eset)
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts	70024-69-0	PNEC	226.000.000 mg/kg	vízi élőlények	tengeri üledék	rövid távú (egyszeri eset)
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts	70024-69-0	PNEC	271.000.000 mg/kg	szárazföldi szervezetek	talaj	rövid távú (egyszeri eset)

Interflon Food Grease HD2

Verziószám:

6.8

A verziót helyettesíti: (5)

A kiadás dátuma

09.04.2021

Felülvizsgálat: 09.04.2021

Releváns PNEC keverék valamennyi összetevője						
Anyag elnevezése	CAS-Sz.	Végpont	Küszöbérték	Szervezet	Környezetvédelmi kérdések	Expozíció időtartama
Calcium dodecylbenzenesulphonate	26264-06-2	PNEC	0,28 mg/l	vízi élőlények	édesvíz	rövid távú (egyszeri eset)
Calcium dodecylbenzenesulphonate	26264-06-2	PNEC	0,458 mg/l	vízi élőlények	tengervíz	rövid távú (egyszeri eset)
Calcium dodecylbenzenesulphonate	26264-06-2	PNEC	50 mg/l	vízi élőlények	szennyvíztisztító telep (STP)	rövid távú (egyszeri eset)
Calcium dodecylbenzenesulphonate	26264-06-2	PNEC	27,5 mg/kg	vízi élőlények	édesvízi üledék	rövid távú (egyszeri eset)
Calcium dodecylbenzenesulphonate	26264-06-2	PNEC	2,75 mg/kg	vízi élőlények	tengeri üledék	rövid távú (egyszeri eset)
Calcium dodecylbenzenesulphonate	26264-06-2	PNEC	25 mg/kg	szárazföldi szervezetek	talaj	rövid távú (egyszeri eset)
benzeenamine, N-fenyl-, reactieprodukten met 2,4,4-trimethylpenteen	68411-46-1	PNEC	0,034 mg/l	vízi élőlények	édesvíz	rövid távú (egyszeri eset)
benzeenamine, N-fenyl-, reactieprodukten met 2,4,4-trimethylpenteen	68411-46-1	PNEC	0,003 mg/l	vízi élőlények	tengervíz	rövid távú (egyszeri eset)
benzeenamine, N-fenyl-, reactieprodukten met 2,4,4-trimethylpenteen	68411-46-1	PNEC	10 mg/l	vízi élőlények	szennyvíztisztító telep (STP)	rövid távú (egyszeri eset)
benzeenamine, N-fenyl-, reactieprodukten met 2,4,4-trimethylpenteen	68411-46-1	PNEC	0,446 mg/kg	vízi élőlények	édesvízi üledék	rövid távú (egyszeri eset)
benzeenamine, N-fenyl-, reactieprodukten met 2,4,4-trimethylpenteen	68411-46-1	PNEC	0,045 mg/kg	vízi élőlények	tengeri üledék	rövid távú (egyszeri eset)
benzeenamine, N-fenyl-, reactieprodukten met 2,4,4-trimethylpenteen	68411-46-1	PNEC	1,76 mg/kg	szárazföldi szervezetek	talaj	rövid távú (egyszeri eset)

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Általános biztonsági óvintézkedések

Csak jól szellőztetett helyen használható.

Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

A munkaterületen tilos az étkezés, italfogyasztás és dohányzás.

Egyéni óvintézkedések (egyéni védőeszközök)

Szem-/arcvédelem

Szem-/arcvédőt kell viselni. Használjon védőszemüveget oldalsó védelemmel.

Interflon Food Grease HD2**Verziószám:**

6.8

A verziót helyettesíti: (5)

A kiadás dátuma

09.04.2021

Felülvizsgálat: 09.04.2021

Bőrvédelem**- Kézvédelem**

Nem szükséges.

- A kéz további védelmére vonatkozó intézkedések

Helyezze be a helyreállítási fázisokat a bőr regenerálódásához. Ajánlott a megelőző bőrvédelem (védőkrémek/kenőcsök). A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.

Légutak védelme

Nem szükséges.

A környezeti expozíció ellenőrzése

A környezetszennyezés elkerülése érdekében megfelelő edényzetet kell használni. Csatornáktól, a felszíni és talajvíztől való távoltartás.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Fizikai állapot	folyékony (krém)
Szín	világos barna
Szag	szagtalan
Olvadáspont/fagyáspont	nincs meghatározva
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	nincs meghatározva
Tűzveszélyesség	nem gyúlékony
Felső és alsó robbanási határértékek	nincs meghatározva
Lobbanáspont	>180 °C
Öngyulladási hőmérséklet	nincs meghatározva
Bomlási hőmérséklet	nem releváns
pH(-érték)	nincs meghatározva
Kinematikus viszkozitás	nincs meghatározva
Oldékonyság (oldékonyságok)	nincs meghatározva

Megoszlási hányados

n-Oktanól/víz megoszlási hányados (log érték)	ez a információ nem áll rendelkezésre
---	---------------------------------------

Gőznyomás	nincs meghatározva
-----------	--------------------

Interflon Food Grease HD2**Verziószám:**

6.8

A verziót helyettesíti: (5)

A kiadás dátuma

09.04.2021

Felülvizsgálat: 09.04.2021

Sűrűség és/vagy relatív sűrűség

Sűrűség	0,97 g/cm ³ ...on/en 20 °C
---------	---------------------------------------

Részecskejellemzők	semmilyen adat nem áll rendelkezésre
--------------------	--------------------------------------

9.2 Egyéb információk

Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk	veszélyességi osztályok a GHS szerint (fizikai veszélyek): nem releváns
Egyéb biztonsági jellemzők	nincs további információ

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1 Reakciókészség**

Összeférhetetlenségre vonatkozóan: lásd lejjebb "Kerülendő körülmények" és "Nem összeférhető anyagok".

10.2 Kémiai stabilitás

Az anyag stabil a normális és várható környezeti tárolási és kezelési körülmények között a hőmérsékletet és a nyomást tekintve.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nincsenek ismert veszélyes reakció.

10.4 Kerülendő körülmények

Nincsenek olyan speciális körülmények között ismert tulajdonságok, amelyeket el kell kerülni.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Oxidálószer

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes égéstermékek: lásd az 5. szakaszt.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Vizsgálati adatok a teljes keverékre nem állnak rendelkezésre.

Osztályozási eljárás

A keverék besorolásának módszere a keverék összetevőin alapul (összegző képlet).

Osztályozás a GHS (1272/2008/EK, CLP) szerint

Ez a keverék nem felel meg az osztályozási kritériumoknak a 1272/2008/EK rendelet szerint.

Akut toxicitás

Nem osztályozható akut toxikusnak.

Interflon Food Grease HD2**Verziószám:**

6.8

A verziót helyettesíti: (5)

A kiadás dátuma

09.04.2021

Felülvizsgálat: 09.04.2021

Keverék becsült akut toxicitása (ATE)			
Anyag elnevezése	CAS-Sz.	Expozíciós útvonal	ATE
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts	70024-69-0	belélegzés: gőz	11 mg _l /4h
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts	70024-69-0	belélegzés: por/köd	1,9 mg _l /4h
Calcium dodecylbenzenesulphonate	26264-06-2	szájon át	1.300 mg _{kg}

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Nem osztályozható bőrmaró/bőrirritáló-nak.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Nem osztályozható súlyos szemkárosodást okozó hatásúként, vagy szemirritálóként.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts, Sulfonic acids, petroleum, calcium salts -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Csírasejt-mutagenitás

Nem lehet csírasejt-mutagén hatásúnak besorolni.

Rákkeltő hatás

Nem lehet rákkeltőnek besorolni.

Reprodukciós toxicitás

Nem lehet reprodukciós toxicitásúnak besorolni.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nem lehet besorolni célszervi toxikusnak (egyszeri expozíció).

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nem lehet besorolni mint célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció).

Aspirációs veszély

Nem lehet aspirációs veszélynek besorolni.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Nincs további információ.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1 Toxicitás**

Nem lehet besorolni mint veszélyt jelentő a vízi környezetre.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Az adatok nem álnak rendelkezésre.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Az adatok nem álnak rendelkezésre.

12.4 A talajban való mobilitás

Az adatok nem álnak rendelkezésre.

12.5 A PBT és a vPvB-értékelés eredményei

Az adatok nem álnak rendelkezésre.

Interflon Food Grease HD2**Verziószám:**

6.8

A verziót helyettesíti: (5)

A kiadás dátuma

09.04.2021

Felülvizsgálat: 09.04.2021

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Az összetevők nincsenek felsorolva.

12.7 Egyéb káros hatások

Az adatok nem álnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1 Hulladékkezelési módszerek**

Szennyvíz-ártalmatlanításra vonatkozó információk

Csatornába engedni nem szabad. Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Lásd a külön használati utasítást/ biztonsági adatlapot.

Hulladékkezelési módszer tartályok/csomagolások

Teljesen kiürített csomagok újrahasznosíthatása. A szennyezett csomagokat ugyanúgy kezelni, mint magát az anyagot.

Megjegyzések

Kérjük, vegye figyelembe a hatályos nemzeti vagy regionális rendelkezéseket. A hulladékot olyan kategóriákba kell különválogatni, amelyeket a helyi vagy nemzeti hulladékkezelők külön tudnak kezelni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**14.1 UN-szám vagy azonosító szám**

ADN

UN 9006

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADN

KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG,
M.N.N.**14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

ADN

9

14.4 Csomagolási csoport

nincs hozzárendelve

14.5 Környezeti veszélyek

nem veszélyes a környezetre nézve a veszélyes áruk szabályzata szerint

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nincs további információ.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem ömlesztett szállításra alkalmas szállítmány.

Információ az egyes ENSZ-mintaszabályzatokra vonatkozóan**Veszélyes áruk szállítása közúton, vasúton és belvízen (ADR/RID/ADN) - További információk**

nincs hozzárendelve

A Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADN) - További információk

Tölcsérek/kék lámpák száma

0

A Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe (IMDG) - További információk

Nem tartozik az IMDG előírásainak hatálya alá.

Interflon Food Grease HD2

Verziószám:

6.8

A verziót helyettesíti: (5)

A kiadás dátuma

09.04.2021

Felülvizsgálat: 09.04.2021

Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet (ICAO-IATA/DGR) - További információk

Nem tartozik az ICAO-IATA előírásainak hatálya alá.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Releváns Európai Unió (EU) rendelkezések

Korlátozások a REACH , XVII Melléklet szerint

Veszélyes anyagok korlátozása (REACH, XVII. Melléklet)				
Anyag elnevezése	A jegyzék szerinti elnevezés	CAS-Sz.	Korlátozás	Sz.
Interflon Food Grease HD2	ez a termék megfelel a besorolási kritériumnak az 1272/2008/EK rendelet		R3	3

Legenda

R3

- Nem használhatók fel:
 - dísz tárgyakban, amelyek különböző szakaszokban fény- vagy színhatást nyújtanak, például díszlámpákban és hamutartókban,
 - tréfás termékekben,
 - egy vagy több résztvevőnek szánt játékoknál vagy ilyen célra szánt tárgyakkal, amelyeknek dekorációs funkciója is van.
- Az 1. pontnak nem megfelelő árucikkek nem hozhatók forgalomba.
- Nem hozhatók forgalomba, ha színezőanyagot – kivéve adózási okokból –, illetve illatszert, vagy mindkettőt tartalmaznak, és ha:
 - lakossági felhasználásra szánt dekoratív olajlámpákban tüzelőanyagként használhatók, valamint
 - aspirációs kockázatot jelentenek, és R65 vagy H304 címkével vannak ellátva.
- A lakossági felhasználásra szánt dekoratív olajlámpák csak abban az esetben hozhatók forgalomba, ha megfelelnek a dekoratív olajlámpákra vonatkozó, az Európai Szabványügyi Bizottság (CEN) által elfogadott európai szabványnak (EN 14059).
- A veszélyes anyagok és keverékek osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó egyéb közösségi rendelkezések alkalmazásának sérelme nélkül, a szállítóknak biztosítaniuk kell, hogy a forgalomba hozatalt megelőzően teljesüljenek az alábbi követelmények:
 - a lakossági felhasználásra szánt, R65 vagy H304 címkével ellátott lámpaolajok csomagolásán a következő tájékoztatás szerepel jól láthatóan, olvashatóan és letörölhetetlenül: „Az ilyen folyadékkal töltött lámpa gyermekek kezébe nem kerülhet”; 2010. december 1-jétől pedig: „Kis mennyiségű lámpaolaj lenyelése – vagy a kanóc szájbavétele – is életveszélyes tüdőkárosodást okozhat”;
 - a lakossági felhasználásra szánt, R65 vagy H304 címkével ellátott grillgyújtó folyadékok csomagolásán 2010. december 1-jétől a következő tájékoztatás szerepel olvashatóan és letörölhetetlenül: „Kis mennyiségű grillgyújtó folyadék lenyelése is életveszélyes tüdőkárosodást okozhat”;
 - a lakossági felhasználásra szánt, R65 vagy H304 címkével ellátott lámpaolajok és grillgyújtó folyadékok csomagolóeszközei 2010. december 1-jétől legfeljebb 1 literes, nem átlátszó, fekete tartályok lehetnek.
- Legkésőbb 2014. június 1-jéig a Bizottság felkéri az Európai Vegyiügynökséget, hogy állítson össze egy dossziét e rendelet 69. cikkének megfelelően, – adott esetben – a lakossági felhasználásra szánt, R65 vagy H304 címkével ellátott grillgyújtó folyadékok és dekoratív lámpába való tüzelőanyag tilalma céljából.
- Az R65 vagy H304 címkével ellátott lámpaolajokat és grillgyújtó folyadékokat első alkalommal forgalomba hozó természetes vagy jogi személyeknek 2011. december 1-jétől, azt követően pedig évente adatokat kell szolgáltatniuk az érintett tagállam illetékes hatósága számára az R65 vagy H304 címkével ellátott lámpaolajokra és grillgyújtó folyadékokra vonatkozó alternatívákról. A tagállamok a Bizottság rendelkezésére bocsátják az említett adatokat.

Seveso Irányelv

2012/18/EU (Seveso III)			
Sz.	Veszélyes anyag/veszélyességi kategória	Küszöbmennyiség (tonna) az alsó és felső értékek követelményeinek alkalmazásához	Jegyzetek
	nincs hozzárendelve		

Irányelv az ipari kibocsátásokról (VOC, 2010/75/EU)

VOC tartalom	0 %
--------------	-----

Interflon Food Grease HD2

Verziószám:

6.8

A verziót helyettesíti: (5)

A kiadás dátuma

09.04.2021

Felülvizsgálat: 09.04.2021

2011/65/EU irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról (RoHS) - II melléklet

az összetevők nincsenek felsorolva

166/2006/EK rendelete az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartás létrehozásáról (PRTR)

az összetevők nincsenek felsorolva

Nemzeti jegyzékek

Ország	Jegyzéke	Státus
CA	DSL	minden összetevő fel van sorolva
EU	REACH Reg.	minden összetevő fel van sorolva, vagy ki van véve a listából
US	TSCA	minden összetevő fel van sorolva

Legenda

DSL Domestic Substances List (DSL)

REACH Reg. REACH regisztrált anyagok

TSCA Toxic Substance Control Act

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékeléseket az anyagokra ebben a keverékben nem végezték el.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések és betűszók

Röv.	Használt rövidítések leírása
Acute Tox.	Akut toxicitás
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (A Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai megállapodás)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (a veszélyes áruk szárazföldi szállításáról szóló, Európai parlamenti megállapodás)
Aquatic Chronic	Veszélyes a vízi környezetre - krónikus
ATE	Acute Toxicity Estimate (Akut toxicitás becslése)
CAS	Chemical Abstracts Service (Kémiai vegyületek adatbázisa, és egyedi kulcsa, CAS regisztrációs szám)
CLP	Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet
DGR	Dangerous Goods Regulations - a Veszélyes Áruk Szállítási Szabályzata (lásd IATA/DGR)
DNEL	Derived Minimal Effect Level (a kiszámított semmilyen hatás minimális értéke)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (a létező kereskedelmi vegyszerek európai listája)
EK-Sz.	Az EK-jegyzék (EINECS, ELINCS és a NLP-lista), forrása egy hétjegyű EK szám, amely az EU (Európai Unió) kereskedelmi forgalomban lévő anyagok azonosítója
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke)
Eye Dam.	Súlyos szemkárosodást okozó
Eye Irrit.	Szemirritáló
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Vegyi Anyagok Besorolásának és Címkézésének Globálisan Harmonizált Rendszer", kidolgozta az ENSZ

Interflon Food Grease HD2

Verziószám:

6.8

A verziót helyettesíti: (5)

A kiadás dátuma

09.04.2021

Felülvizsgálat: 09.04.2021

Röv.	Használt rövidítések leírása
IATA	International Air Transport Association (Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (A Légi Közlekedés veszélyes áruk szabályzatai)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe)
Index-Sz.	Az indexszám egy azonosító kód, amely hozzá van rendelve az anyaghoz a 3. rész, az (EK) 1272/2008 sz. Rendelet, 3. rész, VI Mellékletében
NLP	No-Longer Polymer (polimernek már nem minősülő anyag)
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező)
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (becsült hatásmentes koncentráció)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (a vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése, és korlátozása)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat)
Skin Corr.	Bőrmaró
Skin Irrit.	Bőrirritáló
Skin Sens.	Bőrszenzibilizáció
VOC	Volatile Organic Compounds (illékony szerves vegyületek)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív)

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások

Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet. 1907/2006 sz. (EK) Rendelet (REACH), 2020/878/EU módosítással.

Veszélyes áruk szállítása közúton, vasúton és belvízen (ADR/RID/ADN). A Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (A Légi Közlekedés veszélyes áruk szabályzatai).

Osztályozási eljárás

Fizikai és kémiai tulajdonságok: A besorolás a tesztelt keveréken alapul.

Egészségügyi veszélyek, Környezeti veszélyek: A keverék besorolásának módszere a keverék összetevőin alapul (összegző képlet).

A vonatkozó mondatok listája (a 2. és 3. fejezet szerint)

Kód	Szöveg
H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H413	Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.

Interflon Food Grease HD2**Verziószám:**

6.8

A verziót helyettesíti: (5)

A kiadás dátuma

09.04.2021

Felülvizsgálat: 09.04.2021

Felelősségi nyilatkozat

Ez az információ a jelenlegi ismereteinken alapul. Ez a biztonsági adatlap az adott termék tekintetében került összeállításra, és kizárólag arra vonatkozik.