

Interflon Fin Super Dry Lube

Číslo verze:

2.6

Nahrazuje verzi:

Datum vydání

26.08.2025

Revize:

26.08.2025.

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

| | |
|---|-------------------------------------|
| Obchodní název | Interflon Fin Super Dry Lube |
| Registrační číslo (REACH) | není relevantní (směs) |
| Jednoznačný identifikátor složení - UFI | S830-T0P1-C00U-T4XM |

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

| | |
|--------------------------|--------------------|
| Příslušná určená použití | Průmyslové použití |
| Oblast působnosti | mazadlo |

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Interflon BV
Belder 47
4704 RK Roosendaal
Nizozemsko

Telefon: +31 (0)165 553911
e-mail: Service@Interflon.com
Webová stránka: www.Interflon.com

e-mail (kompetentní osoba)

Service@Interflon.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

| Toxikologické středisko | | | |
|----------------------------------|--------------|--------|------------------------------------|
| Název | Ulice | Město | Telefon |
| Toxicological Information Centre | Na Bojisti 1 | Prague | +420 224 919 293, +420 224 915 402 |

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

| Oddíl | Třída nebezpečnosti | Kategorie | Třída a kategorie nebezpečnosti | Standardní věta o nebezpečnosti |
|-------|------------------------------------|-----------|---------------------------------|---------------------------------|
| 3.3 | vážné poškození očí/podráždění očí | 2 | Eye Irrit. 2 | H319 |

Pro plné znění zkratk : viz ODDÍL 16.

2.2 Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

- Signální slovo. varování

- Výstražné symboly

GHS07



- Standardní věty o nebezpečnosti

H319

Způsobuje vážné podráždění očí.

Interflon Fin Super Dry Lube

Číslo verze: 2.6
Nahrazuje verzi:

datum vydání
26.08.2025

Revize: 26.08.2025

- Pokyny pro bezpečné zacházení
 - P280 Používejte ochranné rukavice/ochranné brýle/obličejový štít.
 - P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
 - P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
- Doplnující informace o nebezpečnosti
 - EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

2.3 Další nebezpečnost

Tento materiál je hořlavý, ale není snadno zápalný. Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou vyhodnoceny jako PBT nebo vPvB.

Výsledky posouzení PBT a vPvB

Neobsahuje PBT-/vPvB-látku s koncentrací $\geq 0,1$ %.

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Neobsahuje endokrinní disruptor (ED) v koncentraci $\geq 0,1$ %.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Není relevantní (směs)

3.2 Směsi

Popis výrobku

Mix minerálních a rostlinných olejů, aditiv a MicPol®

Nebezpečné složky

| Název látky | Identifikátor | Hm.% | Klasifikace podle GHS | Poznámky |
|---|--|-------|--|-------------|
| benzínová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká | Č. CAS 64742-48-9 Č. ES 918-481-9 Č. index 649-327-00-6 Č. REACH Reg. 01-2119457273-39-xxxx | 40,05 | Asp. Tox. 1 / H304 | L(b) |
| Distillates (petroleum), hydro-treated heavy paraffinic | Č. CAS 64742-54-7 Č. ES 265-157-1 Č. index 649-467-00-8 Č. REACH Reg. 01-2119484627-25-xxxx | 2,667 | Asp. Tox. 1 / H304 | GHS-HC L(b) |
| (Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine | Č. CAS 110-25-8 Č. ES 203-749-3 Č. REACH Reg. 01-2119488991-20 | 2,53 | Acute Tox. 4 / H332 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 3 / H412 | |

Poznámky

GHS-HC: harmonizovaná klasifikace (klasifikace látky odpovídá položce v seznamu podle 1272/2008/ES, příloha VI, tabulka 3.1)

Interflon Fin Super Dry LubeČíslo verze: 2.6
Nahrazuje verzi:datum vydání
26.08.2025

Revize: 26.08.2025

Poznámky

L(b): klasifikace jako karcinogenní není povinná. Látka obsahuje méně než 3% hmotnostních látek extrahovatelných do dimethylsulfoxidu (DMSO)

Koncentrační limit, Multiplikační faktor, ATE

| Nebezpečné složky, specifické koncent. limity, multiplikační faktory, ATE | | | | |
|---|----------------------------|-----------------------|------------|------------------|
| Název látky | Specifické koncent. limity | Multiplikační faktory | ATE | Cesta expozice |
| (Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine | - | - | 11 mg/l/4h | vdechování: pára |

Poznámka

Pro plné znění standardních vět o nebezpečnosti a doplňujících informací o nebezpečnosti: viz ODDÍL 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**4.1 Popis první pomoci****Obecné poznámky**

Nenechávejte postiženou osobu bez dozoru. Vyneste postiženého z nebezpečné oblasti. Udržujte postiženého v teple, klidu a zakrytého. Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Ve všech případech pochybností, nebo když příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc. V případě bezvědomí uložte osobu do stabilizované polohy. Nikdy nepodávejte nic ústy.

Při nadýchání

V případě že je dýchání nepravidelné nebo se zastavilo, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a zahajte opatření první pomoci. Zajistěte přísun čerstvého vzduchu.

Při styku s kůží

Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

Při zasažení očí

Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Oční víčka držte roztažená a vypláchněte velkým množstvím čisté, tekoucí vody, po dobu 10 minut.

Při požití

Při požití vypláchněte ústa vodou (pouze je-li postižený při vědomí). NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy a účinky nejsou zatím známe.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

žádná

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva****Vhodná hasiva**

Vodní sprcha, Vodní mlha, Hasicí prášek, Oxid uhličitý (CO₂), Oxid uhličitý (CO₂), Pěna odolná vůči alkoholu

Nevhodná hasiva

Vodní proud

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**Nebezpečné zplodiny hoření**

Oxidy dusíku (NO_x), Oxid uhelnatý (CO), Oxid uhličitý (CO₂)

5.3 Pokyny pro hasiče

V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. Opatření pro hašení požáru. Nedovolte, aby voda použitá k hašení pronikla do kanalizací nebo vodních toků. Kontaminovanou požární vodu sbírejte odděleně. Haste pomocí běžných preventivních opatření z přiměřené vzdálenosti. Použijte vhodný dýchací přístroj.

Interflon Fin Super Dry LubeČíslo verze: 2.6
Nahrazuje verzi:datum vydání
26.08.2025

Revize: 26.08.2025

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Přesuňte osoby do bezpečí.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

V případě působení par/prachu/aerosolů//plynů noste dýchací přístroj.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Znečištěnou vodu zadržte a zlikvidujte.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pokyny pro omezení úniku látky

Zakrytí kanalizačních vpustí

Pokyny pro odstranění uniklé látky

Setřete savým materiálem (např. textil, netkaná textilie). Uniklý produkt seberte: piliny, křemelina (diatomit), písek, univerzální pohlcovač

Vhodné metody omezení

Použití absorpčních materiálů.

Další informace týkající se rozlití a úniku

Uložte do vhodných nádob k likvidaci. Vyvětrejte zasaženou oblast.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Nebezpečné zplodiny hoření: viz oddíl 5. Osobní ochranné vybavení: viz oddíl 8. Neslučitelné materiály: viz oddíl 10.

Pokyny pro odstraňování: viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Doporučení

- Opatření pro zamezení požáru a tvorby aerosolu a prachu

Použijte místní a celkové odvětrávání. Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Před vstupem do prostor pro stravování odložte znečištěný oděv a ochranné prostředky. Chemikálie nikdy neskladujte v nádobách, které jsou obvykle používány k ukládání potravin nebo nápojů.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Podmínky pro skladování

Skladujte podle místních/regionálních/státních/mezinárodních předpisů. Uchovávejte obal těsně uzavřený, na dobře větraném místě.

Řízení souvisejících rizik

- Nebezpečí vznícení

Uchovávejte na chladném místě.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz oddíl 16 pro obecný přehled.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry**

Interflon Fin Super Dry Lube

Číslo verze: 2.6
Nahrazuje verzi:

datum vydání
26.08.2025

Revize: 26.08.2025

Limitní hodnoty expozice na pracovišti (expoziční limity na pracovišti)

| Limitní hodnoty expozice na pracovišti (expoziční limity na pracovišti) | | | | | | | | | | | |
|---|----------------|-----------|---------------|-------------------|----------------------------------|-------------|----------------------------|----------|-------------------------|----------|---------------|
| Země | Název činitele | Č. CAS | Identifikátor | PEL 8 hodin [ppm] | PEL 8 hodin [mg/m ³] | NPK-P [ppm] | NPK-P [mg/m ³] | MH [ppm] | MH [mg/m ³] | Poznámka | Zdroj |
| CZ | oxid hořečnatý | 1309-48-4 | PEL | | 5 | | 10 | | | | Zákon ČNR Sb. |

Poznámka

MH maximální hodnota je hodnota je limitní hodnota, kterou by expozice neměla přesáhnout

NPK-P limitní hodnota krátkodobé expozice: limitní hodnota, kterou by expozice neměla přesáhnout a která odpovídá době 15 minut (není-li stanoveno jinak)

PEL 8 hodin časově vážený průměr (dlouhodobá expozice): měřeno nebo vypočteno ve vztahu k referenčnímu období časově váženého průměru osmi hodin (není-li stanoveno jinak)

8.2 Omezování expozice

Všeobecné pokyny pro bezpečné zacházení

Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů.

Zamezte styku s kůží a očima.

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Nevdechujte plyny/páry/aerosoly. Po použití si umyjte ruce.

Individuální ochranná opatření (osobní ochranné vybavení)

Ochrana očí a obličeje

Pracujte s ochrannými brýlemi.

Ochrana kůže

- Ochrana rukou

Jsou vhodné chemické ochranné rukavice, které jsou zkoušeny podle EN 374. Při manipulaci s chemickými látkami, musí být nošeny ochranné rukavice s CE-označením, včetně čtyř kontrolních číslic. Druh materiálu. NBR: nitrilbutadienový kaučuk. CR: chloroprenový (chlorbutadienový) kaučuk. PVC: polyvinylchlorid.

- Další opatření pro ochranu rukou

Umožnit pokožce určitou dobu regenerovat. Doporučuje se preventivní ochrana pokožky (ochranné krémy/masti). Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

Ochrana dýchacích cest

[V případě nedostatečného větrání] používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest. Typ: A-P2 (kombinované filtry proti částicím a organickým plynům a parám, barevné značení: Hnědá/Bílá).

Omezování expozice životního prostředí

Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí. Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

| | |
|--|------------------|
| Fyzikální stav | tekutý |
| Barva | žlutavě hnědá |
| Zápach | Jako ropa |
| Bod tání/bod tuhnutí | neurčeno |
| Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu | 186 °C při 1 atm |
| Hořlavost | nehořlavé |

Interflon Fin Super Dry LubeČíslo verze: 2.6
Nahrazuje verzi:datum vydání
26.08.2025

Revize: 26.08.2025

| | |
|--|---|
| Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti | 0,6 vol% - 7 vol% nehořlavé |
| Bod vzplanutí | 65 °C při 1 atm není relevantní |
| Teplota samovznícení | >200 °C (bod samozápalu (kapaliny a plyny)) |
| Teplota rozkladu | není relevantní |
| hodnota pH | neurčeno |
| Kinematická viskozita | 23 mm ² /s při 40 °C není relevantní |
| Rozpustnost(i) | snadno rozpustné |

Rozdělovací koeficient

| | |
|--|-----------------|
| Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota) | není relevantní |
|--|-----------------|

| | |
|-----------|--------------------|
| Tlak páry | 0,05 kPa při 20 °C |
|-----------|--------------------|

Hustota a/nebo relativní hustota

| | |
|------------------------|--|
| Hustota | 0,84 g/cm ³ při 20 °C |
| Relativní hustota páry | informace o této vlastnosti není k dispozici / není relevantní |

| | |
|------------------------|--------------------------|
| Charakteristiky částic | není relevantní (tekutý) |
|------------------------|--------------------------|

9.2 Další informace

| | |
|--|--|
| Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti | třídy nebezpečnosti podle GHS (fyzikální nebezpečnosti): není relevantní |
| Další charakteristiky bezpečnosti | žádné další informace nejsou k dispozici |

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1 Reaktivita**

Pokud jde o neslučitelnost: viz níže "Podmínky, kterým je třeba zabránit" a "Neslučitelné materiály".

10.2 Chemická stabilita

Viz níže "Podmínky, kterým je třeba zabránit".

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nejsou známy žádné specifické podmínky, kterým je nutno se vyvarovat.

10.5 Neslučitelné materiály

Oxidanty

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Interflon Fin Super Dry LubeČíslo verze: 2.6
Nahrazuje verzi:datum vydání
26.08.2025

Revize: 26.08.2025

Nebezpečné zplodiny hoření: viz oddíl 5.

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**

Údaje ze zkoušek nejsou k dispozici pro celou směs.

Postup klasifikace

Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

Klasifikace podle GHS (1272/2008/ES, CLP)

Akutní toxicita

Není klasifikována jako akutně toxická.

| Odhad akutní toxicity (ATE) složek | | | |
|---|----------|------------------|------------------------|
| Název látky | Č. CAS | Cesta expozice | ATE |
| (Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine | 110-25-8 | vdechování: pára | 11 mg _l /4h |

| Akutní toxicita složek | | | | | |
|---|----------|------------------|-----------------------|--------------------------|--------|
| Název látky | Č. CAS | Cesta expozice | (Sledovaná) vlastnost | Hodnota | Druhy |
| (Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine | 110-25-8 | ústní | LD50 | 5.000 mg/kg | potkan |
| (Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine | 110-25-8 | vdechování: pára | LC50 | 1,37 mg _l /4h | potkan |

Žíravost/dráždivost pro kůži

Není klasifikována jako žíravá/dráždivá pro kůži.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže

Není klasifikována jako látka senzibilizující dýchací cesty nebo kůži.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Není klasifikována jako mutagenní v zárodečných buňkách.

Karcinogenita

Není klasifikována jako karcinogenní.

Toxicitu pro reprodukci

Není klasifikována jako toxická pro reprodukci.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice).

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice).

Nebezpečnost při vdechnutí

Není klasifikována jako představující nebezpečnost při vdechnutí.

Další informace

Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Žádné další informace nejsou k dispozici.

Interflon Fin Super Dry LubeČíslo verze: 2.6
Nahrazuje verzi:datum vydání
26.08.2025

Revize: 26.08.2025

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1 Toxicita**

Není klasifikována jako nebezpečná pro vodní prostředí.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Údaje nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou vyhodnoceny jako PBT nebo vPvB.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systémuNeobsahuje endokrinní disruptor (ED) v koncentraci $\geq 0,1\%$.**12.7 Jiné nepříznivé účinky**

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1 Metody nakládání s odpady**

Informace důležité pro odstraňování odpadů prostřednictvím kanalizace

Nevylévejte do kanalizace.

Nakládání s odpady nádob/obalů

Tento předmět by se měl likvidovat jako nebezpečný odpad. Neodhazujte do běžného komunálního odpadu. Zneškodněte tento materiál a jeho obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady. S kontaminovanými obaly zacházejte stejným způsobem jako s látkou samou.

Příslušná ustanovení týkající se odpadů

Vlastnosti odpadů, které je činí nebezpečnými

HP 14 ekotoxický

Seznam odpadů

- Výrobek

13 02 05* nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje

Poznámka

Prosíme berte v úvahu platná vnitrostátní nebo regionální ustanovení. Odpad by měl být tříděný podle kategorií, které mohou být odděleně zpracovávány místními nebo vnitrostátními zařízeními na zpracování odpadu.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- | | |
|--|--|
| 14.1 UN číslo nebo ID číslo | nepodléhá předpisům o přepravě |
| 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu | není relevantní |
| 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu | žádná |
| 14.4 Obalová skupina | není přiřazeno |
| 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí | není ohrožující životní prostředí podle nařízení o nebezpečném zboží |
| 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele | Žádné další informace nejsou k dispozici. |

Interflon Fin Super Dry Lube

Číslo verze: 2.6
Nahrazuje verzi:

datum vydání
26.08.2025

Revize: 26.08.2025

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Náklad není určen pro přepravu jako hromadný náklad.

Informace podle jednotlivých vzorových předpisů OSN

Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN) - Doplnující informace

Nepodléhá předpisům ADR, RID a ADN.

Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG) - Doplnující informace

Nepodléhá předpisům IMDG.

Mezinárodní organizace pro civilní letectví (ICAO-IATA/DGR) - Doplnující informace

Nepodléhá předpisům ICAO-IATA.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Relevantní ustanovení Evropské unie (EU)

Omezení podle REACH, Příloha XVII

| Nebezpečné látky s omezením (REACH, Příloha XVII) | | | | |
|---|--|--------|---------|----|
| Název látky | Název podle soupisu | Č. CAS | Omezení | Č. |
| Interflon Fin Super Dry Lube | tento výrobek splňuje kritéria pro zařazení podle nařízení č. 1272/2008/ES | | R3 | 3 |

Legenda

- R3
- Nesmějí se používat:
 - v ozdobných předmětech určených k vytvoření světelných nebo barevných efektů pomocí různých fází, např. v ozdobných lampách a popelnících,
 - v zábavných a žertovných předmětech,
 - v hrách pro jednoho nebo více účastníků nebo jakýchkoliv předmětech zamýšlených k použití jako takové, a to i k ozdobným účelům.
 - Předměty, které nejsou v souladu s odstavcem 1 se nesmějí uvádět na trh.
 - Nesmějí se uvádět na trh, pokud obsahují barvivo, není-li požadováno pro daňové účely, či parfém, nebo obojí, pokud:
 - mohou být použity jako palivo v ozdobných olejových lampách určených pro širokou veřejnost a představují nebezpečí při vdechnutí a jsou označeny větou H304.
 - Ozdobné olejové lampy určené pro širokou veřejnost nesmí být uváděny na trh, pokud nesplňují požadavky evropské normy o ozdobných olejových lampách (svítlnách) (EN 14059), kterou přijal Evropský výbor pro normalizaci (CEN).
 - Aniž je dotčeno provádění ostatních předpisů Unie o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, dodavatelé před uvedením výrobku na trh zajistí, aby byly splněny tyto požadavky:
 - a) oleje do lamp, které jsou označeny větou H304 a jsou určeny pro širokou veřejnost, musí být označeny viditelně, čitelně a nesmazatelně nápisem: „Uchovávejte lampy naplněné touto kapalinou mimo dosah dětí.“; a nejpozději od 1. prosince 2010 také nápisem: „Jediný doušek oleje do lamp, nebo dokonce sání knotu lampy může vést k život ohrožujícímu poškození plic“;
 - b) tekuté podpalovače grilu, které jsou označeny větou H304 a jsou určeny pro širokou veřejnost, musí být nejpozději od 1. prosince 2010 označeny čitelně a nesmazatelně nápisem: „Jediný doušek tekutého podpalovače grilu může vést k životu ohrožujícímu poškození plic“;
 - c) oleje do lamp a podpalovače grilu, které jsou označeny větou H304 a jsou určeny pro širokou veřejnost, musí být nejpozději od 1. prosince 2010 baleny do černých neprůhledných nádob o objemu nepřesahujícím jeden litr.

Seznam látek podléhajících povolání (REACH, Příloha XIV) / SVHC - kandidátský seznam

žádné ze složek nejsou uvedeny

Seveso Směrnice

| 2012/18/EU (Seveso III) | | | |
|-------------------------|--|--|----------|
| Č. | Nebezpečná látka/kategorie nebezpečnosti | Kvalifikační množství (v tunách) pro aplikaci požadavků podlimitního a nadlimitního množství | Poznámky |
| | není přiřazeno | | |

Interflon Fin Super Dry Lube

Číslo verze: 2.6
Nahrazuje verzi:datum vydání
26.08.2025

Revize: 26.08.2025

Směrnice o průmyslových emisích (IED)

| | |
|-----------|---------|
| VOC obsah | 45,01 % |
|-----------|---------|

Směrnice o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (RoHS)

žádné ze složek nejsou uvedeny

Nařízení kterým se zřizuje evropský registr úniků a přenosů znečišťujících látek (PRTR)

žádné ze složek nejsou uvedeny

Rámcová směrnice o vodách (RSV)

| Seznam znečišťujících látek (RSV) | | | |
|--|--------|-----------|----------|
| Název látky | Č. CAS | Uvedený v | Poznámka |
| destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické | | a) | |

Legenda

a) Směrný seznam hlavních znečišťujících látek

Nařízení o perzistentních organických znečišťujících látkách (POP)

žádné ze složek nejsou uvedeny

Národní seznamy

| Země | Soupis | Stav |
|------|------------|--|
| CA | DSL | ne všechny složky jsou uvedeny |
| EU | REACH Reg. | všechny složky jsou na seznamu nebo jsou vyňaty ze seznamu |
| US | TSCA | ne všechny složky jsou uvedeny |
| AU | AIIC | ne všechny složky jsou uvedeny |
| CN | IECSC | ne všechny složky jsou uvedeny |
| EU | ECSI | ne všechny složky jsou uvedeny |
| JP | CSCL-ENCS | ne všechny složky jsou uvedeny |
| JP | ISHA-ENCS | ne všechny složky jsou uvedeny |
| KR | KECI | ne všechny složky jsou uvedeny |
| MX | INSQ | ne všechny složky jsou uvedeny |
| NZ | NZIoC | ne všechny složky jsou uvedeny |
| PH | PICCS | ne všechny složky jsou uvedeny |
| TR | CICR | ne všechny složky jsou uvedeny |
| TW | TCSI | ne všechny složky jsou uvedeny |

Legenda

| | |
|-----------|---|
| AIIC | Australian Inventory of Industrial Chemicals |
| CICR | Chemical Inventory and Control Regulation |
| CSCL-ENCS | List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS) |
| DSL | Domestic Substances List (DSL) |
| ECSI | seznam ES látek (EINECS, ELINCS, NLP) |
| IECSC | Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China |
| INSQ | National Inventory of Chemical Substances |
| ISHA-ENCS | Inventory of Existing and New Chemical Substances (ISHA-ENCS) |
| KECI | Korea Existing Chemicals Inventory |
| NZIoC | New Zealand Inventory of Chemicals |

Interflon Fin Super Dry Lube

Číslo verze: 2.6
Nahrazuje verzi:

datum vydání
26.08.2025

Revize: 26.08.2025

Legenda

| | |
|------------|---|
| PICCS | Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS) |
| REACH Reg. | REACH registrované látky |
| TCSI | Taiwan Chemical Substance Inventory |
| TSCA | Toxic Substance Control Act |

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti pro látky v této směsi nebyla provedena.

ODDÍL 16: Další informace

Vyznačení změn (přepřacovaný bezpečnostní list)

| Oddíl | Předchozí vstup (hodnota/text) | Aktuální vstup (hodnota/text) | Relevantní pro bezpečnost |
|-------|---|--|---------------------------|
| 1.2 | | Příslušná určená použití: Průmyslové použití | ano |
| 1.3 | e-mail (kompetentní osoba): Service@interflon.com (Service lab) | e-mail (kompetentní osoba): Service@Interflon.com | ano |
| 1.4 | | Toxikologické středisko: změny v seznamu (tabulka) | ano |
| 2.2 | | - Pokyny pro bezpečné zacházení: změny v seznamu (tabulka) | ano |
| 2.3 | | Výsledky posouzení PBT a vPvB: Neobsahuje PBT-/vPvB-látku s koncentrací $\geq 0,1$ %. | ano |
| 2.3 | | Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému: Neobsahuje endokrinní disruptor (ED) v koncentraci $\geq 0,1\%$. | ano |
| 3.2 | | Nebezpečné složky: změny v seznamu (tabulka) | ano |
| 3.2 | | Koncentrační limit, Multiplikační faktor, ATE | ano |
| 3.2 | | Nebezpečné složky, specifické koncent. limity, multiplikační faktory, ATE: změny v seznamu (tabulka) | ano |
| 3.2 | | Poznámka: Pro plné znění standardních vět o nebezpečnosti a doplňujících informací o nebezpečnosti: viz ODDÍL 16. | ano |
| 4.3 | Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření: žádný | Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření: žádná | ano |
| 5.1 | Vhodná hasiva: Vodní mlha, Hasicí prášek, Oxid uhličitý (CO ₂) | Vhodná hasiva: Vodní sprcha, Vodní mlha, Hasicí prášek, Oxid uhličitý (CO ₂), Oxid uhličitý (CO ₂), Pěna odolná vůči alkoholu | ano |
| 8.1 | Kontrolní parametry: nejdou k dispozici žádné údaje | Kontrolní parametry | ano |
| 8.1 | | Limitní hodnoty expozice na pracovišti (expoziční limity na pracovišti) | ano |
| 8.1 | | Limitní hodnoty expozice na pracovišti (expoziční limity na pracovišti): změny v seznamu (tabulka) | ano |
| 8.2 | Ochrana očí a obličeje: | Ochrana očí a obličeje: | ano |

Interflon Fin Super Dry Lube

Číslo verze: 2.6
Nahrazuje verzi:

datum vydání
26.08.2025

Revize: 26.08.2025

| Oddíl | Předchozí vstup (hodnota/text) | Aktuální vstup (hodnota/text) | Relevantní pro bezpečnost |
|-------|--|---|---------------------------|
| | Používejte bezpečnostní ochranné brýle s bočními kryty. | Pracujte s ochrannými brýlemi. | |
| 8.2 | Ochrana rukou: Používejte vhodné ochranné rukavice. Jsou vhodné chemické ochranné rukavice, které jsou zkoušeny podle EN 374. Při manipulaci s chemickými látkami, musí být nošeny ochranné rukavice s CE-označením, včetně čtyř kontrolních číslic. Před použitím zkontrolujte únik-těsnost/propustnost. | Ochrana rukou: Jsou vhodné chemické ochranné rukavice, které jsou zkoušeny podle EN 374. Při manipulaci s chemickými látkami, musí být nošeny ochranné rukavice s CE-označením, včetně čtyř kontrolních číslic. Druh materiálu. NBR: nitrilbutadienový kaučuk. CR: chloroprenový (chlorbutadienový) kaučuk. PVC: polyvinylchlorid. | ano |
| 8.2 | Ochrana dýchacích cest: Typ: A-P2 (kombinované filtry proti částicím a organickým plynům a parám, barevné značení: Hnědá/Bílá). | Ochrana dýchacích cest: [V případě nedostatečného větrání] použijte vybavení pro ochranu dýchacích cest. Typ: A-P2 (kombinované filtry proti částicím a organickým plynům a parám, barevné značení: Hnědá/Bílá). | ano |
| 9.1 | Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: neurčeno | Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: 186 °C při 1 atm | ano |
| 9.1 | Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti: 0,6 vol% - 7 vol% | Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti: 0,6 vol% - 7 vol% nehořlavé | ano |
| 9.1 | Bod vzplanutí: 65 °C při 1 atm | Bod vzplanutí: 65 °C při 1 atm není relevantní | ano |
| 9.1 | Kinematická viskozita: 33 mm ² /s při 40 °C | Kinematická viskozita: 23 mm ² /s při 40 °C není relevantní | ano |
| 9.1 | Rozpustnost(i): neurčeno | Rozpustnost(i): snadno rozpustné | ano |
| 9.1 | Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmic- ká hodnota): tato informace není k dispozici | Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmic- ká hodnota): není relevantní | ano |
| 9.1 | Relativní hustota páry: informace o této vlastnosti není k dispozici | Relativní hustota páry: informace o této vlastnosti není k dispozici / není relevantní | ano |
| 11.1 | | Odhad akutní toxicity (ATE) složek: změny v seznamu (tabulka) | ano |
| 11.1 | | Akutní toxicita složek: změny v seznamu (tabulka) | ano |
| 12.5 | Výsledky posouzení PBT a vPvB: Údaje nejsou k dispozici. | Výsledky posouzení PBT a vPvB: Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou vyhodnoceny jako PBT nebo vPvB. | ano |
| 12.6 | Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému: Žádné ze složek nejsou uvedeny. | Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému: Neobsahuje endokrinní disruptor (ED) v koncentraci ≥ 0,1%. | ano |
| 13.1 | Informace důležité pro odstraňování odpadů prostřednictvím kanalizace: Nevylévejte do kanalizace. Zabraňte uvolnění do životního prostředí viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy. | Informace důležité pro odstraňování odpadů prostřednictvím kanalizace: Nevylévejte do kanalizace. | ano |
| 13.1 | Nakládání s odpady nádob/obalů: Úplně vyprázdněné obaly mohou být recyklovány. S kontaminovanými obaly zacházejte stejným způsobem jako s látkou samou. | Nakládání s odpady nádob/obalů: Tento předmět by se měl likvidovat jako nebezpečný odpad. Neodhazujte do běžného komunálního odpadu. Zneškodněte tento materiál a jeho obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady. S kontaminovanými obaly zacházejte stejným způsobem jako s látkou samou. | ano |

Interflon Fin Super Dry Lube

Číslo verze: 2.6
Nahrazuje verzi:

datum vydání
26.08.2025

Revize: 26.08.2025

| Oddíl | Předchozí vstup (hodnota/text) | Aktuální vstup (hodnota/text) | Relevantní pro bezpečnost |
|-------|---|---|---------------------------|
| 13.1 | | Příslušná ustanovení týkající se odpadů | ano |
| 13.1 | | Vlastnosti odpadů, které je činí nebezpečnými: změny v seznamu (tabulka) | ano |
| 13.1 | | Seznam odpadů | ano |
| 13.1 | | - Výrobek: změny v seznamu (tabulka) | ano |
| 14.1 | UN číslo nebo ID číslo | UN číslo nebo ID číslo: nepodléhá předpisům o přepravě | ano |
| 14.1 | ADN: UN 9003 | | ano |
| 14.2 | ADN: LÁTKY S BODEM VZPLANUTÍ PŘES 60 °C, ALE NE VÍCE NEŽ 100 °C | | ano |
| 14.3 | Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu | Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: žádná | ano |
| 14.3 | ADN: 9 | | ano |
| 14.7 | Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN) - Doplňující informace: Nepodléhá předpisům ADR. Nepodléhá předpisům RID. | Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN) - Doplňující informace: Nepodléhá předpisům ADR, RID a ADN. | ano |
| 14.7 | Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách (ADN) - Doplňující informace: Nepodléhá předpisům ADN. | | ano |
| 14.7 | Počet kuželů/modrých světél: 0 | | ano |
| 15.1 | VOC obsah: 39,83 % | VOC obsah: 45,01 % | ano |
| 15.1 | | Národní seznamy: změny v seznamu (tabulka) | ano |
| 16 | | Zkratky a zkratková slova: změny v seznamu (tabulka) | ano |
| 16 | Seznam příslušných vět (kód a celý text, jak je uvedeno v kapitole 2 a 3) | Seznam příslušných vět (kód a celý text, jak je uvedeno v oddílech 2 a 3) | ano |
| 16 | | Seznam příslušných vět (kód a celý text, jak je uvedeno v oddílech 2 a 3): změny v seznamu (tabulka) | ano |

Zkratky a zkratková slova

| Zkr. | Popisy použitých zkratk |
|---------------|--|
| Acute Tox. | Akutní toxicita |
| ADN | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách) |
| ADR | Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí) |
| Aquatic Acute | Nebezpečnost pro vodní prostředí - akutní nebezpečnost |

Interflon Fin Super Dry Lube

Číslo verze: 2.6
Nahrazuje verzi:

datum vydání
26.08.2025

Revize: 26.08.2025

| Zkr. | Popisy použitých zkratek |
|----------------------|--|
| Aquatic Chronic | Nebezpečnost pro vodní prostředí - chronická nebezpečnost |
| Asp. Tox. | Nebezpečnost při vdechnutí |
| ATE | Acute Toxicity Estimate (Odhad akutní toxicity) |
| CAS | Chemical Abstracts Service (Databáze chemických látek a jejich unikátní klíč, Registrační číslo CAS) |
| CLP | Nařízení (ES) č.1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí |
| č. ES | Seznam ES (EINECS, ELINCS a NLP-seznam), je zdrojem pro sedmimístní číslo ES, které je identifikátorem látek komerčně dostupných v rámci EU (Evropské unie) |
| č. index | Indexové číslo je identifikační kód přiřazený látce v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008 |
| DGR | Dangerous Goods Regulations - pravidla pro přepravu nebezpečných věcí (pozri IATA/DGR) |
| ED | Endokrinní disruptor |
| EINECS | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek) |
| ELINCS | European List of Notified Chemical Substances (Evropský seznam oznámených chemických látek) |
| Eye Dam. | Vážně poškozuje oči |
| Eye Irrit. | Dráždivé pro oči |
| GHS | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek" vypracovala OSN |
| IATA | International Air Transport Association (Mezinárodní sdružení leteckých dopravců) |
| IATA/DGR | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Předpis pro leteckou přepravu nebezpečných věcí) |
| ICAO | International Civil Aviation Organization (Mezinárodní organizace pro civilní letectví) |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods Code (Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí) |
| LC50 | Lethal Concentration 50 % (smrtní koncentrace 50 %): LC50 odpovídá koncentraci zkoušené látky způsobující 50 % úmrtnost během určeného časového intervalu |
| LD50 | Lethal Dose 50 % (smrtná dávka 50 %): LD50 odpovídá dávce zkoušené látky způsobující 50 % úmrtnost během určitého časového intervalu |
| MH | Maximální hodnota |
| multiplikační faktor | Koeficient násobení. Aplikuje se na koncentraci látky klasifikované jako nebezpečná pro vodní prostředí - akutně kategorie 1 nebo chronicky kategorie 1 a používá se při sumační metodě k odvození klasifikace směsi, v níž je daná látka obsažena |
| NLP | No-Longer Polymer (látka, která není nadále pokládána za polymer) |
| NPK-P | Limitní hodnota krátkodobé expozice |
| PBT | Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzistentní, bioakumulativní a toxický) |
| PEL | Přípustné expoziční limity |
| PEL 8 hodin | Časově vážený průměr |
| ppm | Parts per million (miliontina) |
| REACH | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek) |
| RID | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí) |
| Skin Corr. | Žíravé pro kůži |
| Skin Irrit. | Dráždivé pro kůži |
| SVHC | Substance of Very High Concern (látka vzbuzující mimořádné obavy) |

Interflon Fin Super Dry LubeČíslo verze: 2.6
Nahrazuje verzi:datum vydání
26.08.2025

Revize: 26.08.2025

| Zkr. | Popisy použitých zkratk |
|---------------|---|
| UFI | Jednoznačný identifikátor složení |
| VOC | Volatile Organic Compounds (těkavé organické sloučeniny) |
| vPvB | Very Persistent and very Bioaccumulative (velmi perzistentní a velmi bioakumulativní) |
| Zákon ČNR Sb. | Sbírka zákonu: Nařízení vlády o podmínky ochrany zdraví při práci |

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Nařízení (ES) č.1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí. Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), upraveno 2020/878/EU.

Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN). Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Předpis pro leteckou přepravu nebezpečných věcí).

Postup klasifikace

Fyzikální a chemické vlastnosti: Klasifikace je založena na testované směsi.

Nebezpečí pro zdraví, Nebezpečnost pro životní prostředí: Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

Seznam příslušných vět (kód a celý text, jak je uvedeno v oddílech 2 a 3)

| Kód | Text |
|------|---|
| H304 | Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. |
| H315 | Dráždí kůži. |
| H318 | Způsobuje vážné poškození očí. |
| H319 | Způsobuje vážné podráždění očí. |
| H332 | Zdraví škodlivý při vdechování. |
| H400 | Vysoce toxický pro vodní organismy. |
| H412 | Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |

Prohlášení

Tyto informace vycházejí ze současného stavu našich poznatků. Tento BL byl sestaven a je určen výhradně pro tento výrobek.