

Interflon Food Lube G220

Číslo verzie:

6.7

Nahrádza verziu: 5:

Dátum vydania

02.04.2025

Revízia: 02.04.2025

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**1.1 Identifikátor produktu**

Obchodný názov

Interflon Food Lube G220

Registračné číslo (REACH)

nerelevantné (zmes)

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Príslušné identifikované použitia

Priemyselné použitie

Použitie

lubrikant

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Interflon BV

Belder 47

4704 RK Roosendaal

Holandsko

Telefón: +31 (0)165 553911

e-mail: Service@Interflon.com

Webová stránka: www.Interflon.com

e-mail (kompetentná osoba)

Service@Interflon.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

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

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti**2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi**

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Táto zmes nespĺňa kritériá pre klasifikáciu v súlade s nariadením č 1272/2008/ES.

2.2 Prvky označovania

Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 (CLP)

nie je nutné

2.3 Iná nebezpečnosť

Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré boli vyhodnotené ako PBT alebo vPvB.

Látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy (SVHC)

Tento produkt neobsahuje žiadne "veľmi znepokojujúce látky" (SVHC), ktoré sú veľmi nebezpečné pre ľudské zdravie alebo životné prostredie. (SVHC <0.1% (w / w) Nariadenie Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), článok 57).

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Neobsahuje endokrinný disruptor (ED) v koncentrácii $\geq 0,1\%$.**ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách****3.1 Látky**

Nerelevantné (zmes)

3.2 Zmesi

Opis výrobku

Zmes minerálnych a syntetických olejov, prísad a MicPol®

Nebezpečné zložky

žiadne

Interflon Food Lube G220Číslo verzie: 6.7
Nahrádza verziu:
23.10.2020 (5)dátum vydania
02.04.2025

Revízia: 02.04.2025

Poznámka

Pre úplné znenie výstražných upozornení a EÚ výstražných upozornení : pozri ODDIEL 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**4.1 Opis opatrení prvej pomoci****Všeobecné poznámky**

Nenechávajte postihnutú osobu bez dozoru. V prípade nehody alebo ak sa necítite dobre, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc (ak je to možné, ukážte označenie látky alebo prípravku). Vo prípade pochybností, alebo pokiaľ príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc. V prípade bezvedomia uložte osobu do stabilizovanej polohy. Nikdy nepodávajte nič ústami.

Po vdýchnutí

V prípade nepravidielného dýchania alebo zástavy dýchania okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a začnite poskytovať prvú pomoc. Zaisťte prísun čerstvého vzduchu.

Po kontakte s pokožkou

Opatrne umyte veľkým množstvom vody a mydla. Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

Po kontakte s očami

Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou.

Po požití

Pri požití vypláchnite ústa vodou (iba ak je postihnutý pri vedomí). Nevyvolávajte zvracanie. Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Príznaky a účinky zatiaľ nie sú známe.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

žiadne

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**5.1 Hasiace prostriedky****Vhodné hasiace prostriedky**

Vodný sprej, Vodná hmla, Hasiaci prášok, Oxid uhličitý (CO₂), Oxid uhličitý (CO₂), Pena odolná voči alkoholu

Nevhodné hasiace prostriedky

Vodný prúd

5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri horení môžu vznikajú toxické výpary.

Nebezpečné produkty spaľovania

Oxid uhoľnatý (CO), Oxid uhličitý (CO₂)

5.3 Pokyny pre požiarnikov

V prípade požiaru alebo výbuchu nevdychujte výpary. Koordinácia protipožiarnych opatrení s okolitým ohňom. Zabrániť vode z hasenia, aby sa z miesta požiaru dostala do kanalizácie alebo vodných tokov. Samostatne zozbierať kontaminovanú požiaru vodu. Požiar hasť z primeranej vzdialenosti pri dodržiavaní bežných bezpečnostných opatrení. Použite vhodný dýchací prístroj.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy****Pre iný ako pohotovostný personál**

Odnesť osoby do bezpečia. Zvláštne nebezpečenstvo pošmyknutia na úniku/vyliatom produkte.

Pre pohotovostný personál

V prípade pôsobenia pár/prachu/aerosólov/plynov nosiť dýchací prístroj.

Interflon Food Lube G220Číslo verzie: 6.7
Nahrádza verziu:
23.10.2020 (5)dátum vydania
02.04.2025

Revízia: 02.04.2025

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte prieniku od kanalizácie, povrchových a podzemných vôd. Znečistenú odpadovú vodu zadržte a zlikvidujte.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Rady týkajúce sa spôsobu, akým zabrániť šíreniu po rozliatí

Zakrytie kanalizácie

Rady týkajúce sa spôsobu, akým vyčistiť rozliatie

Zotrieť savým materiálom (napr. látkou, ovčou vlnou). Zozbierajte uniknutý produkt: piliny, kremelina (diatomit), piesok, univerzálny lapač

Vhodné techniky zabránenia

Použitie absorpčných materiálov.

Iné informácie súvisiace s prípadmi rozliatia a uvoľnenia

Uložte do vhodných nádob na likvidáciu. Vyvetrajte zasiahnutú oblasť.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Nebezpečné produkty spaľovania: pozri oddiel 5. Osobné ochranné prostriedky: pozri oddiel 8. Nekompatibilné materiály: pozri oddiel 10. Opatrenia pri zneškodňovaní: pozri oddiel 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Odporúčania

- Opatrenia na zabránenie požiaru, ako aj vytváraniu aerosólu a prachu

Použite miestne a celkové odvetrávanie. Používajte len na dobre vetranom mieste.

Rady týkajúce sa všeobecnej hygieny v pracovnom prostredí

Odstrániť kontaminovaný odev a ochranné prostriedky pred vstupom do stravovacích priestorov. Nikdy nedávajte chemické látky do nádob, ktoré sa normálne používajú pre potraviny alebo nápoje.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Podmienky pre skladovanie

Uchovávať v súlade s miestnymi/regionálnymi/vnútroštátnymi/medzinárodnými predpismi. Uchovávať nádobu tesne uzavretú a na dobre vetranom mieste.

Riadenie súvisiacich rizík

- Ohrozenia vyplývajúce z horľavosti

Uchovávať na chladnom mieste.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Pozri oddiel 16 pre všeobecný prehľad.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**8.1 Kontrolné parametre**

Najvyššie prípustné hodnoty vystavenia pri práci (expozičné limity na pracovisku)

nie je relevantné

Najvyššie prípustné hodnoty vystavenia pri práci (expozičné limity na pracovisku)											
Krajina	Názov faktora	Č. CAS	Identifikátor	Priemerný [ppm]	Priemerný [mg/m ³]	Krátkodobý [ppm]	Krátkodobý [mg/m ³]	MH [ppm]	MH [mg/m ³]	Záznam	Zdroj
SK	Oleje mínerálne kvapalný	8042-47-5	NPEL	5	1	15	3			va	NV SR Z.z.

Interflon Food Lube G220Číslo verzie: 6.7
Nahrádza verziu:
23.10.2020 (5)dátum vydania
02.04.2025

Revízia: 02.04.2025

Záznam

krátkodobý najvyššia prípustná hodnota krátkodobého vystavenia: hraničná hodnota, ktorá by nemala byť prekročená a ktorá sa vzťahuje na dobu 15 minút (ak nie je stanovené inak)

MH maximálna hodnota je hraničná hodnota, ktorá by nemala byť prekročená

priemerný časovo vážený priemer (dlhodobá expozícia): merané alebo vypočítané vo vzťahu k referenčnému obdobiu časovo váženého priemeru ôsmich hodín (ak nie je stanovené inak)

va ako pary a aerosóly

8.2 Kontroly expozície**Všeobecné bezpečnostné opatrenia**

Nevdychujte plyn/pary/aerosóly. Po použití si umyť ruky.

Individuálne ochranné opatrenia (ako napríklad osobné ochranné prostriedky)**Ochrana očí/tváre**

Nepoužiteľné.

Ochrana kože

- Ochrana rúk

Nepoužiteľné.

- Ďalšie opatrenia na ochranu rúk

Vložiť fázy obnovy pre regeneráciu pokožky. Odporúča sa preventívna ochrana pokožky (ochranné krémy/masti). Po manipulácii starostlivo umyte ruky.

Ochrana dýchacích ciest

Nepoužiteľné.

Kontroly environmentálnej expozície

Uskutočnite náležitú kontrolu, aby ste zabránili kontaminácii. Zabráňte prieniku od kanalizácie, povrchových a podzemných vôd.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Fyzikálny stav	tekutý
Farba	bezfarebná
Zápach	Ako ropa
Teplota topenia/tuhnutia	neurčené
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu	>380 °C
Horľavosť	tento materiál je horľavý, ale nie je ľahko zápalný
Dolná a horná medza výbušnosti	neurčené
Teplota vzplanutia	210 °C
Teplota samovznietenia	≥325 °C (teplota samovznietenia (kvapaliny a plyny))
Teplota rozkladu	nie je relevantné
hodnota pH	neurčené
Kinematická viskozita	220 cSt pri 40 °C
Rozpustnosť(i)	neurčené

Interflon Food Lube G220Číslo verzie: 6.7
Nahrádza verziu:
23.10.2020 (5)dátum vydania
02.04.2025

Revízia: 02.04.2025

Rozdeľovací koeficient

Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	táto informácia nie je k dispozícii
--------------------------------------	-------------------------------------

Tlak pár	<0,01 kPa pri 20 °C
----------	---------------------

Hustota a/alebo relatívna hustota

Hustota	0,87 g/cm ³
Relatívna hustota pá	informácia o tejto vlastnosti nie je k dispozícii

Vlastnosti častíc	nie je relevantné (tekutý)
-------------------	----------------------------

9.2 Iné informácie

Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti	triedy nebezpečnosti podľa GHS (fyzikálne nebezpečenstvá): nie je relevantné
---	--

Ostatné bezpečnostné charakteristiky

Teplotná trieda (EU, podľa ATEX)	T2 (maximálna prípustná povrchová teplota na zariadení: 300°C)
----------------------------------	--

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**10.1 Reaktivita**

Pokiaľ ide o nekompatibilitu: pozri nižšie "Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť" a "Nekompatibilné materiály".

10.2 Chemická stabilita

Materiál je stabilný za bežných podmienok prostredia a predpokladaných skladovacích a manipulačných podmienok teploty a tlaku.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe nebezpečné reakcie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nie sú známe žiadne špecifické podmienky, ktorým je nutné sa vyvarovať.

10.5 Nekompatibilné materiály

Oxidanty, Silné oxidanty

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty spaľovania: pozri oddiel 5.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie**11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008**

Skúšobné údaje nie sú k dispozícii pre celú zmes.

Proces klasifikácie

Metóda pre klasifikáciu zmesi je založená na zložkách zmesi (súčtový vzorec).

Klasifikácia podľa GHS (1272/2008/ES, CLP)

Táto zmes nespĺňa kritériá pre klasifikáciu v súlade s nariadením č 1272/2008/ES.

Interflon Food Lube G220

Číslo verzie: 6.7
Nahrádza verziu:
23.10.2020 (5)

dátum vydania
02.04.2025

Revízia: 02.04.2025

Akútna toxicita

Nie je klasifikovaná ako akútne toxická.

Žieravosť/dráždivosť pre kožu

Nie je klasifikovaná ako žieravá/dráždivá pre kožu.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Nie je klasifikovaná ako vážne poškodzujúca oči, alebo dráždivá pre oči.

Senzibilizácia dýchacích ciest alebo kože

Nie je klasifikovaná ako respiračný, alebo kožný senzibilizátor.

Mutagenita pre zárodočné bunky

Nie je klasifikovaná ako mutagénna pre zárodočné bunky.

Karcinogenita

Nie je klasifikovaná ako karcinogénna.

Reprodukčná toxicita

Nie je klasifikovaná ako toxická pre reprodukciu.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorázová expozícia

Nie je klasifikovaná ako toxická pre špecifický cieľový orgán (jednorázová expozícia).

Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia

Nie je klasifikovaná ako toxická pre špecifický cieľový orgán (opakovaná expozícia).

Aspiračná nebezpečnosť

Nie je klasifikovaná ako predstavujúce aspiračnú nebezpečnosť.

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Nie sú žiadne ďalšie informácie.

ODDIEL 12: Ekologické informácie**12.1 Toxicita**

Nie je klasifikovaná ako nebezpečná pre vodné prostredie.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Údaje nie sú k dispozícii.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Údaje nie sú k dispozícii.

12.4 Mobilita v pôde

Údaje nie sú k dispozícii.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré boli vyhodnotené ako PBT alebo vPvB.

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Neobsahuje endokrinný disruptor (ED) v koncentrácii $\geq 0,1\%$.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Údaje nie sú k dispozícii.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**13.1 Metódy spracovania odpadu**

Informácie týkajúce sa zneškodňovania do kanalizácie

Nevypúšťať do kanalizačnej siete.

Interflon Food Lube G220Číslo verzie: 6.7
Nahrádza verziu:
23.10.2020 (5)dátum vydania
02.04.2025

Revízia: 02.04.2025

Spracovanie odpadu nádob/balení

Tento výrobok by sa mal zneškodniť ako nebezpečný odpad. Nedávajte ho prosím do bežného odpadu z domácnosti. Zneškodnite tento materiál a jeho obal v mieste zberu nebezpečného alebo špeciálneho odpadu. Zaobchádzať s kontaminovanými obalmi rovnakým spôsobom ako s látkou samotnou.

Príslušné ustanovenia týkajúce sa odpadov**Zoznam odpadov**

- Produkt
13 02 05* nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje

Poznámka

Prosíme, berte do úvahy všetky relevantné vnútroštátne alebo regionálne ustanovenia. Odpad by mal byť triedený podľa kategórií, s ktorými môžu oddelene zaobchádzať samosprávne alebo celoštátne zariadenia na spracovanie odpadu.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

- | | |
|---|---|
| 14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo | nie sú subjektom predpisov o preprave |
| 14.2 Správne expedičné označenie OSN | nie je relevantné |
| 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu | žiadne |
| 14.4 Obalová skupina | nie je priradené |
| 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie | nie je ohrozujúce pre životné prostredie podľa smernice o nebezpečných tovaroch |
| 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa | Nie sú žiadne ďalšie informácie. |
| 14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO | Náklad nie je určený na dopravu ako hromadný náklad. |

Informácie podľa každého zo vzorových predpisov OSN**Preprava nebezpečného tovaru cestnou, železničnou a vnútrozemskou vodnou dopravou (ADR/RID/ADN) - Dodatočné informácie**

Nie sú subjektom ADR, RID a ADN.

Predpis o medzinárodnej námornej preprave nebezpečných vecí (IMDG) - Dodatočné informácie

Nie sú subjektom IMDG.

Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo (ICAO-IATA/DGR) - Dodatočné informácie

Nie sú subjektom ICAO-IATA.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

- 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**
- Relevantné ustanovenia Európskej únie (EÚ)**
- Zoznam látok podliehajúcich autorizácii (REACH, Príloha XIV) / SVHC - zoznam kandidátskych látok**
- žiadne zo zložiek nie sú uvedené

Interflon Food Lube G220Číslo verzie: 6.7
Nahrádza verziu:
23.10.2020 (5)dátum vydania
02.04.2025

Revízia: 02.04.2025

Seveso Smernica

2012/18/EU (Seveso III)			
Č.	Nebezpečná látka/kategória nebezpečnosti	Kvalifikačné množstvo (v tonách) pre aplikáciu požiadaviek nižšej a vyššej úrovne	Poznámky
	nie je priradené		

Smernica o priemyselných emisách (SPE)

VOC obsah	0 %
-----------	-----

Smernica o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach (RoHS)

žiadne zo zložiek nie sú uvedené

Nariadenie o zriadení Európskeho registra uvoľňovania a prenosov znečisťujúcich látok (PRTR)

žiadne zo zložiek nie sú uvedené

Nariadenie o perzistentných organických znečisťujúcich látkach (POP)

žiadne zo zložiek nie sú uvedené

Národné zoznamy

Krajina	Zoznam	Stav
CA	DSL	nie všetky zložky sú uvedené
EU	REACH Reg.	všetky zložky sú uvedené
US	TSCA	nie všetky zložky sú uvedené

LegendaDSL Domestic Substances List (DSL)
REACH Reg. REACH registrované látky
TSCA Toxic Substance Control Act**15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Posúdenia chemickej bezpečnosti pre látky v tejto zmesi neboli vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie**Údaje o zmenách (revidovaná karta bezpečnostných údajov)**

Oddiel	Predošlý vstup (hodnota/text)	Aktuálny vstup (hodnota/text)	Relevantné pre bezpečnosť
1.2	Rozsah pôsobnosti: lubrikant		áno
1.2		Príslušné identifikované použitia: Priemyselné použitie	áno
1.2		Použitie: lubrikant	áno
1.3	e-mail (kompetentná osoba): Service@interflon.com (Service lab)	e-mail (kompetentná osoba): Service@Interflon.com	áno
1.4	Núdzové telefónne číslo	Núdzové telefónne číslo: +31 (0)165 55 39 11 (Monday to Friday from 8:30am to 17:00pm).	áno

Interflon Food Lube G220

Číslo verzie: 6.7
Nahrádza verziu:
23.10.2020 (5)

dátum vydania
02.04.2025

Revízia: 02.04.2025

Oddiel	Predošlý vstup (hodnota/text)	Aktuálny vstup (hodnota/text)	Relevantné pre bezpečnosť
1.4		Núdzové telefónne číslo: zmeny v zozname (tabuľka)	áno
2.3	Výsledky posúdenia PBT a vPvB: Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré boli vyhodnotené ako PBT alebo vPvB. Tento produkt neobsahuje žiadne "veľmi znepokojujúce látky" (SVHC), ktoré sú veľmi nebezpečné pre ľudské zdravie alebo životné prostredie. (SVHC <0.1% (w / w) Nariadenie Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), článok 57).	Výsledky posúdenia PBT a vPvB: Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré boli vyhodnotené ako PBT alebo vPvB.	áno
2.3		Látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy (SVHC): Tento produkt neobsahuje žiadne "veľmi znepokojujúce látky" (SVHC), ktoré sú veľmi nebezpečné pre ľudské zdravie alebo životné prostredie. (SVHC <0.1% (w / w) Nariadenie Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), článok 57).	áno
2.3		Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracáčov): Neobsahuje endokrinný disruptor (ED) v koncentrácii ≥ 0,1%.	áno
3.2	Nebezpečné zložky: Žiadne.Pre úplné znenie výstražných upozornení a EÚ výstražných upozornení : pozri ODDIEL 16.		áno
3.2		Poznámka: Pre úplné znenie výstražných upozornení a EÚ výstražných upozornení : pozri ODDIEL 16.	áno
4.1	Všeobecné poznámky: Nenechávajte postihnutú osobu bez dozoru. Vyneste postihnutého z nebezpečnej oblasti. Držte postihnutého v teple, klude a zakrytého. Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev. Vo všetkých prípadoch pochybností, alebo keď príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc. V prípade bezvedomia uložte osobu do stabilizovanej polohy. Nikdy nepodávajte nič ústami.	Všeobecné poznámky: Nenechávajte postihnutú osobu bez dozoru. V prípade nehody alebo ak sa necítite dobre, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc (ak je to možné, ukážte označenie látky alebo prípravku). Vo prípade pochybností, alebo pokiaľ príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc. V prípade bezvedomia uložte osobu do stabilizovanej polohy. Nikdy nepodávajte nič ústami.	áno
4.1	Po vdýchnutí: V prípade, že dýchanie je nepravidelné alebo sa zastavilo, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a začnite poskytovať opatrenia prvej pomoci. Zaisťte prísun čerstvého vzduchu.	Po vdýchnutí: V prípade nepravidelného dýchania alebo zástavy dýchania okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a začnite poskytovať prvú pomoc. Zaisťte prísun čerstvého vzduchu.	áno
4.1	Po kontakte s pokožkou: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.	Po kontakte s pokožkou: Opatrne umyte veľkým množstvom vody a mydla. Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.	áno
4.1	Po kontakte s očami: Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Očné viečka držte roztiahnuté a vypláchnite veľkým množstvom čistej, tečúcej vody, po dobu 10 minút.	Po kontakte s očami: Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou.	áno
4.1	Po požití: Pri požití vypláchnite ústa vodou (iba ak je postihnutý pri vedomí). Nevyvolávajte zvracanie.	Po požití: Pri požití vypláchnite ústa vodou (iba ak je postihnutý pri vedomí). Nevyvolávajte zvracanie. Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.	áno
5.1	Vhodné hasiace prostriedky:	Vhodné hasiace prostriedky:	áno

Interflon Food Lube G220

Číslo verzie: 6.7
Nahrádza verziu:
23.10.2020 (5)

dátum vydania
02.04.2025

Revízia: 02.04.2025

Oddiel	Predošlý vstup (hodnota/text)	Aktuálny vstup (hodnota/text)	Relevantné pre bezpečnosť
	Vodný sprej, BC-prášok, Oxid uhličitý (CO ₂)	Vodný sprej, Vodná hmla, Hasiaci prášok, Oxid uhličitý (CO ₂), Oxid uhličitý (CO ₂), Pena odolná voči alkoholu	
5.2	Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi	Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi: Pri horení môžu vzniknúť toxické výpary.	áno
5.3	Rady pre požiarnikov: V prípade požiaru alebo výbuchu nevdychujte výpary. Koordinácia protipožiarnych opatrení s okolitým ohňom. Zabrániť vode z hasenia, aby sa z miesta požiaru dostala do kanalizácie alebo vodných tokov. Samostatne zozbierať kontaminovanú požiaru vodu. Požiar haste z primeranej vzdialenosti pri dodržiavaní bežných bezpečnostných opatrení.	Pokyny pre požiarnikov: V prípade požiaru alebo výbuchu nevdychujte výpary. Koordinácia protipožiarnych opatrení s okolitým ohňom. Zabrániť vode z hasenia, aby sa z miesta požiaru dostala do kanalizácie alebo vodných tokov. Samostatne zozbierať kontaminovanú požiaru vodu. Požiar haste z primeranej vzdialenosti pri dodržiavaní bežných bezpečnostných opatrení. Použite vhodný dýchací prístroj.	áno
6.1	Pre iný ako pohotovostný personál: Odneste osoby do bezpečia.	Pre iný ako pohotovostný personál: Odneste osoby do bezpečia. Zvláštne nebezpečenstvo pošmyknutia na úniku/vyliatom produktu.	áno
7.1	Rady týkajúce sa všeobecnej hygieny v pracovnom prostredí: Po použití si umyť ruky. Nejesť, nepiť a nefajčiť v pracovných priestoroch. Odstrániť kontaminovaný odev a ochranné prostriedky pred vstupom do stravovacích priestorov. Nikdy neuchovávajú potraviny a nápoje v blízkosti chemických látok. Nikdy nedávajte chemické látky do nádob, ktoré sa normálne používajú pre potraviny alebo nápoje. Uchovávajú mimo dosahu potravín, nápojov a krmiť pre zvieratá.	Rady týkajúce sa všeobecnej hygieny v pracovnom prostredí: Odstrániť kontaminovaný odev a ochranné prostriedky pred vstupom do stravovacích priestorov. Nikdy nedávajte chemické látky do nádob, ktoré sa normálne používajú pre potraviny alebo nápoje.	áno
7.2	- Ohrozenia vyplývajúce z horľavosti: Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 °F.	- Ohrozenia vyplývajúce z horľavosti: Uchovávajú na chladnom mieste.	áno
8.1		Najvyššie prípustné hodnoty vystavenia pri práci (expozičné limity na pracovisku): nie je relevantné	áno
8.1		Najvyššie prípustné hodnoty vystavenia pri práci (expozičné limity na pracovisku): zmeny v zozname (tabuľka)	áno
8.2	Všeobecné bezpečnostné opatrenia: Používajte len na dobre vetranom mieste. V prípade nedostatočného vetrania použite vhodný respirátor. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Nejesť, nepiť a nefajčiť v pracovných priestoroch.	Všeobecné bezpečnostné opatrenia: Nevdychujte plyn/pary/aerosóly. Po použití si umyť ruky.	áno
8.2	Ochrana očí/tváre: Použite ochranu očí a tváre. Použiť ochranný štít s bočnou ochranou tváre.	Ochrana očí/tváre: Nepoužiteľné.	áno
8.2	Ochrana rúk: Nie je nutné.	Ochrana rúk: Nepoužiteľné.	áno
8.2	Ochrana dýchacích ciest: Nie je nutné.	Ochrana dýchacích ciest: Nepoužiteľné.	áno
9.1	Vzhľad		áno
9.1	Zápach: slabo poznateľná	Zápach: Ako ropa	áno
9.1	Ďalšie bezpečnostné parametre		áno
9.1	Horľavosť (tuhá látka, plyn):	Horľavosť:	áno

Interflon Food Lube G220

Číslo verzie: 6.7
Nahrádza verziu:
23.10.2020 (5)

dátum vydania
02.04.2025

Revízia: 02.04.2025

Oddiel	Predošlý vstup (hodnota/text)	Aktuálny vstup (hodnota/text)	Relevantné pre bezpečnosť
	nie je relevantné, (kvapalina)	tento materiál je horľavý, ale nie je ľahko zápalný	
9.1	Rýchlosť odparovania: neurčené		áno
9.1		Teplota rozkladu: nie je relevantné	áno
9.1	Tlak pár: neurčené	Tlak pár: <0,01 kPa pri 20 °C	áno
9.1		Hustota a/alebo relatívna hustota	áno
9.1	Hustota pár: táto informácia nie je k dispozícii		áno
9.1	Viskozita		áno
9.1	Dynamická viskozita: 130,4 cP pri 40 °C		áno
9.1	Výbušné vlastnosti: žiadne		áno
9.1	Oxidačné vlastnosti: žiadne		áno
9.1		Relatívna hustota pá: informácia o tejto vlastnosti nie je k dispozícii	áno
9.1		Vlastnosti častíc: nie je relevantné (tekutý)	áno
9.2	iné informácie: nie sú žiadne ďalšie informácie	Iné informácie	áno
9.2		Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti: triedy nebezpečnosti podľa GHS (fyzikálne nebezpečenstvá): nie je relevantné	áno
9.2		Ostatné bezpečnostné charakteristiky	áno
9.2		Teplotná trieda (EU, podľa ATEX): T2 (maximálna prípustná povrchová teplota na zaříadení: 300°C)	áno
10.5	Nekompatibilné materiály: Oxidanty	Nekompatibilné materiály: Oxidanty, Silné oxidanty	áno
11.1		Proces klasifikácie: Metóda pre klasifikáciu zmesi je založená na zložkách zmesi (súčtový vzorec).	áno
11.1	Akútna toxicita: Nie je klasifikovaná ako akútne toxická. GHS Organizácie spojených národov, príloha 4: Môže byť škodlivé pri prehltnutí alebo vdýchnutí.	Akútna toxicita: Nie je klasifikovaná ako akútne toxická.	áno
11.2		Informácie o inej nebezpečnosti: Nie sú žiadne ďalšie informácie.	áno
12.5	Výsledky posúdenia PBT a vPvB: Údaje nie sú k dispozícii.	Výsledky posúdenia PBT a vPvB: Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré boli vyhodnotené ako PBT alebo vPvB.	áno
12.6	Potenciál rozvracať endokrinný systém: Žiadne zo zložiek nie sú uvedené.	Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracáčov): Neobsahuje endokrinný disruptor (ED) v koncentrácii ≥ 0,1%.	áno

Interflon Food Lube G220

Číslo verzie: 6.7
Nahrádza verziu:
23.10.2020 (5)

dátum vydania
02.04.2025

Revízia: 02.04.2025

Oddiel	Predošlý vstup (hodnota/text)	Aktuálny vstup (hodnota/text)	Relevant- né pre bezpeč- nosť
12.7	Iné nepriaznivé účinky	Iné nepriaznivé účinky: Údaje nie sú k dispozícii.	áno
13.1	Informácie týkajúce sa zneškodňovania do kanali- zácie: Nevypúšťať do kanalizačnej siete. Zabráňte uvoľ- neniu do životného prostredia. Oboznámte sa so špeciálnymi inštrukciami, kartou bezpečnostných údajov.	Informácie týkajúce sa zneškodňovania do kanali- zácie: Nevypúšťať do kanalizačnej siete.	áno
13.1	Spracovanie odpadu nádob/balení: Úplne vyprázdnené obaly môžu byť recyklované. Zaobchádzať s kontaminovanými obalmi rovna- kým spôsobom ako s látkou samotnou.	Spracovanie odpadu nádob/balení: Tento výrobok by sa mal zneškodniť ako nebez- pečný odpad. Nedávajte ho prosím do bežného odpadu z domácnosti. Zneškodnite tento mate- riál a jeho obal v mieste zberu nebezpečného ale- bo špeciálneho odpadu. Zaobchádzať s kontami- novanými obalmi rovnakým spôsobom ako s lát- kou samotnou.	áno
14.4	Obalová skupina: nie je priradené číslo obalovej skupiny	Obalová skupina: nie je priradené	áno
15.1	Smernica o dekoratívnych náterových farbách (2004/42/ES)		áno
15.1	VOC obsah: 99,5 %		áno
15.1	VOC obsah: 93,45 %	VOC obsah: 0 %	áno
15.1	Rámcová smernica o vode (RSV): žiadne zo zložiek nie sú uvedené		áno
15.1	Nariadenie 649/2012/EÚ o vývoze a dovoze ne- bezpečných chemikálií (PIC): Chemikálie podliehajúce medzinárodnému postu- pu udeľovania predbežného súhlasu po predchá- dzajúcom ohlásení (PIC) (ďalej len „postup PIC“).		áno
15.1		Nariadenie o perzistentných organických znečis- tujúcich látkach (POP): žiadne zo zložiek nie sú uvedené	áno
15.1		Národné zoznamy: zmeny v zozname (tabuľka)	áno
16		Skratky a akronymy: zmeny v zozname (tabuľka)	áno
16	Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov: Nariadenie (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označo- vaní a balení látok a zmesí. Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), upravené 2015/830/EU. Pre- prava nebezpečného tovaru cestnou, železničnou a vnútrozemskou vodnou dopravou (ADR/RID/ADN). Predpis o medzinárodnej námor- nej preprave nebezpečných vecí (IMDG). Dange- rous Goods Regulations (DGR) for the air trans- port (IATA) (Nariadenia o nebezpečných látkach pre leteckú dopravu).	Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov: Nariadenie (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označo- vaní a balení látok a zmesí. Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), upravené 2020/878/EU. Pre- prava nebezpečného tovaru cestnou, železničnou a vnútrozemskou vodnou dopravou (ADR/RID/ADN). Predpis o medzinárodnej námor- nej preprave nebezpečných vecí (IMDG). Dange- rous Goods Regulations (DGR) for the air trans- port (IATA) (Nariadenia o nebezpečných látkach pre leteckú dopravu).	áno

Interflon Food Lube G220Číslo verzie: 6.7
Nahrádza verziu:
23.10.2020 (5)dátum vydania
02.04.2025

Revízia: 02.04.2025

Skratky a akronymy

Skr.	Popis použitých skratiek
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí)
CAS	Chemical Abstracts Service (Databáza chemických látok a ich unikátny kľúč, Registračné číslo CAS)
CLP	Nariadenie (ES) č.1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
DGR	Dangerous Goods Regulations - pravidlá pre prepravu nebezpečného tovaru (pozri IATA/DGR)
ED	Endokrinný disruptor
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemických látok" vypracovala OSN
IATA	International Air Transport Association (Medzinárodné združenie leteckých dopravcov)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Nariadenia o nebezpečných látkach pre leteckú dopravu)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (predpis o Medzinárodnej námornej preprave nebezpečných vecí)
krátkodobý	Najvyššia prípustná hodnota krátkodobého vystavenia
MH	Maximálna hodnota
NPEL	Najvyššie prípustné expozičné limity
NV SR Z.z.	Zbierka zákonov: Nariadenie vlády o chrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzistentné, bioakumulatívne a toxické)
ppm	Parts per million (počet častíc na milión)
priemerný	Časovo vážený priemer
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Poriadok pre Medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečných vecí)
SVHC	Substance of Very High Concern (látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy)
VOC	Volatile Organic Compounds (prchavé organické zlúčeniny)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne)

Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

Nariadenie (ES) č.1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí. Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), upravené 2020/878/EU.

Preprava nebezpečného tovaru cestnou, železničnou a vnútrozemskou vodnou dopravou (ADR/RID/ADN). Predpis o medzinárodnej námornej preprave nebezpečných vecí (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Nariadenia o nebezpečných látkach pre leteckú dopravu).

Proces klasifikácie

Fyzikálne a chemické vlastnosti: Klasifikácia je založená na testovanej zmesi.

Nebezpečenstvo pre zdravie, Nebezpečnosť pre životné prostredie: Metóda pre klasifikáciu zmesi je založená na zložkách zmesi (súčtový vzorec).

Vyhlásenie

Tieto informácie sú založené na súčasnom stave našich poznatkov. Táto KBÚ bola zostavená a je určená výhradne pre tento produkt.