

Interflon Food Lube H68

Numărul versiunii:
4.5
Înlocuiește versiunea: (3)

Data emiterii
08.04.2021

Revizuire: 08.04.2021

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială **Interflon Food Lube H68**
Numărul de înregistrare (REACH) nerelevante (amestec)

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Domeniul de aplicare lubrifiant

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Interflon BV
Belder 47
4704 RK Roosendaal
Țările de Jos

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

adresa de e-mail (persoana competentă) Service@interflon.com (Service lab)

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

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

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 (CLP)
Acest amestec nu îndeplinește criteriile de clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008/CE.

2.2 Elemente pentru etichetă

Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP)
nu este necesar

2.3 Alte pericole

Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Acest amestec nu conține nicio substanță evaluată a fi PBT sau vPvB. Acest produs nu conține "preocupare foarte mare" (SVHC), care sunt foarte periculoase pentru sănătatea umană sau pentru mediu. (SVHC <0,1% (g / g) Regulamentul (CE) 1907/2006 (REACH), articolul 57).

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1 Substanțe

Nerelevante (amestec)

3.2 Amestecuri

Descrierea produsului Amestec de uleiuri minerale, aditivi și MicPol®
Ingrediente periculoase
Nici una/nici unul.

Pentru textul complet al frazelor de pericol și al frazelor de pericol din UE: a se vedea SECȚIUNEA 16.

Interflon Food Lube H68

Numărul versiunii:

4.5

Înlocuiește versiunea: (3)

Data emiterii

08.04.2021

Revizuire: 08.04.2021

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor**4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor****Observații generale**

Nu lăsați persoana afectată nesupravegheată. Evacuați victima din zona de pericol. Mențineți persoana afectată la căldură, nemișcată și acoperită. Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. În caz de dubiu sau dacă simptomele persistă, consultați imediat medicul. În caz de pierdere a cunoștinței, așezați persoana în poziție laterală stabilă. Nu-i administrați niciodată ceva pe gură.

După inhalare

Dacă respirația este neregulată sau se oprește, solicitați imediat asistență medicală și începeți să acordați măsurile de prim ajutor. Împrospătați aerul.

După contactul cu pielea

Spălați cu multă apă și săpun.

După contactul cu ochii

Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Clătiți din abundență cu apă proaspătă și curată, timp de cel puțin 10 minute, ținând pleoapele depărtate.

După ingerare

Se clătește gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă). NU provocați vomă.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Până în prezent nu sunt cunoscute simptome și efecte.

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

nici una/nici unul

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor**5.1 Mijloace de stingere a incendiilor****Mijloace de stingere corespunzătoare**

Pulverizare de apă, Pulbere BC, Dioxid de carbon (CO₂)

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet continuu de apă

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză**Prođuși de combustie periculoși**

Oxizi de azot (NO_x), Monoxid de carbon (CO), Dioxid de carbon (CO₂)

5.3 Recomandări destinate pompierilor

A nu se inspira fumul în caz de incendiu și/sau explozie. Coordonați măsurile de combatere a incendiilor cu mediul din jurul incendiului. Nu lăsați apa folosită la stingerea incendiului să pătrundă în canalizări sau în cursurile de apă. Colectați separat apa contaminată folosită la stingerea incendiilor. Stingeți incendiul de la o distanță rezonabilă, luând măsuri normale de precauție.

Interflon Food Lube H68

Numărul versiunii:

4.5

Înlocuiește versiunea: (3)

Data emiterii

08.04.2021

Revizuire: 08.04.2021

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală**6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Evacuați persoana într-un loc sigur.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Purtați aparat de respirat dacă sunteți expus la vapori/praf/spray/gaze.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Păstrați la distanță față de canalele de scurgere și apele de suprafață sau subterane. Rețineți apa de spălare contaminată și eliminați-o.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Sfaturi privind modul de izolare a unei cantități vărsate

Acoperirea canalelor de evacuare

Sfaturi privind modul de curățare a unei cantități vărsate

Ștergeți cu material absorbant (de ex. cârpă, fleece). Colectați scurgerile de produs: rumeguș, diatomit, nisip, liant universal

Tehnica adecvată de izolare

Utilizarea materialelor absorbante.

Alte informații referitoare la vărsări și dispersii

Puneți în containere adecvate pentru eliminare. Ventilați zona afectată.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Prođuși de combustie periculoși: a se vedea secțiunea 5. Echipamentul individual de protecție: a se vedea secțiunea 8. Materiale incompatibile: a se vedea secțiunea 10. Considerații privind eliminarea: a se vedea secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea**7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

Recomandări

- Măsurile de prevenire a incendiilor, precum și a generării de aerosoli și praf

A se folosi ventilație locală și generală. A se utiliza numai în locuri bine ventilate.

Sfaturi privind igiena generală la locul de muncă

Spălați mâinile după utilizare. Nu mâncați, beți sau fumați în zonele de lucru. Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată și echipamentul de protecție înainte de a pătrunde în zonele în care se ia masa. Nu țineți niciodată mâncarea sau băutura în apropiere de produsele chimice. Nu puneți niciodată produsele chimice în recipiente care sunt folosite în mod obișnuit pentru mâncare sau băutură. A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Condiții de depozitare

A se depozita conform reglementărilor locale/regionale/naționale/internaționale. Păstrați ambalajul închis ermetic și într-un loc bine ventilat.

Gestionarea riscurilor asociate

- Pericolele de inflamabilitate

Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.

7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

A se vedea secțiunea 16 pentru o prezentare generală.

Interflon Food Lube H68

Numărul versiunii:
4.5
Înlocuiește versiunea: (3)

Data emiterii
08.04.2021

Revizuire: 08.04.2021

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Valori limită de expunere profesională (Limite de expunere la locul de muncă)											
Țara	Denumirea agentului	Nr. CAS	Element de identificare	MPT [ppm]	MPT [mg/m ³]	VLTS [ppm]	VLTS [mg/m ³]	Valoarea maximă [ppm]	Valoarea maximă [mg/m ³]	Observație	Sursa
RO	Hidrocarburi alifatică (white spirit, solvent nafta, ligroină, petrol lampant, motorină)	8042-47-5	VLON		700		1.000				HG 1218

Observație

MPT media ponderată în timp (nivel de expunere pe termen lung): măsurat sau calculat în raport cu o perioadă de referință de opt ore ca medie ponderată în timp
 valoarea maximă valoarea maximă este o valoare-limită peste care nu trebuie să existe o expunere
 VLTS nivel de expunere pe termen scurt: valoare-limită peste care nu trebuie să existe o expunere și care se raportează la o perioadă de cincisprezece minute, cu excepția cazului în care se prevede altfel

nu există date disponibile

8.2 Controale ale expunerii

Recomandări generale de prudență

A se utiliza numai în locuri bine ventilate.
 În cazul unei ventilații insuficiente, a se purta un echipament de respirație corespunzător.
 A se evita contactul cu pielea și ochii.
 Nu mâncați, beți sau fumați în zonele de lucru.

Măsuri de protecție individuală (echipamentul de protecție personală)

Protecția ochilor/feței

A se purta mască de protecție a ochilor/feței. Folosiți ochelari de protecție cu protecție laterală.

Protecția pielii

- Protecția mâinilor

Nu este necesar.

- Alte măsuri de protecție

Necesită perioade de recuperare pentru regenerarea pielii. Se recomandă protecția preventivă a pielii (creme protectoare/unguente). Spălați-vă maini bine după utilizare.

Protecția respirației

Nu este necesar.

Controlul expunerii mediului

A se utiliza un ambalaj corespunzător pentru evitarea oricărei contaminări a mediului înconjurător. Păstrați la distanță față de canalele de scurgere și apele de suprafață sau subterane.

Interflon Food Lube H68

Numărul versiunii:
4.5
Înlocuiește versiunea: (3)

Data emiterii
08.04.2021

Revizuire: 08.04.2021

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Starea fizică	lichid
Culoarea	turbure
Miros	fara miros
Punctul de topire/punctul de înghețare	nedeterminat
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	nedeterminat
Inflamabilitate	acest material este combustibil, dar nu se va aprinde ușor
Limita inferioară și superioară de explozie	nedeterminat
Punctul de aprindere	220 °C
Temperatura de autoaprindere	nedeterminat
Temperatura de descompunere	nu este relevant
pH (valoare)	nedeterminat
Vâscozitatea cinematică	68 mm ² /s la 40 °C
Solubilitatea (solubilitățile)	nedeterminat

Coeficientul de partiție

Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	aceste informații nu sunt disponibile
---	---------------------------------------

Presiunea de vapori	nedeterminat
---------------------	--------------

Densitatea și/sau densitatea relativă

Densitatea	0,87 g/cm ³
------------	------------------------

Caracteristicile particule	nu există date disponibile
----------------------------	----------------------------

Interflon Food Lube H68

Numărul versiunii:

4.5

Înlocuiește versiunea: (3)

Data emiterii

08.04.2021

Revizuire: 08.04.2021

9.2 Alte informații

Informații cu privire la clasele de pericol fizic	clase de pericol conf. GHS (pericolele fizice): nu este relevant
Alte caracteristici de siguranță	nu există informații suplimentare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**10.1 Reactivitate**

Privind incompatibilitatea: a se vedea mai jos „Condiții de evitat” și „Materiale incompatibile”.

10.2 Stabilitate chimică

Materialul este stabil în condiții ambientale normale, precum și în condițiile de temperatură și presiune în care se anticipează că vor avea loc depozitarea și manipularea.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase.

10.4 Condiții de evitat

Nu există condiții specifice cunoscute care trebuie evitate.

10.5 Materiale incompatibile

Oxidanți

10.6 Prođuși de descompunere periculoși

Prođuși de combustie periculoși: a se vedea secțiunea 5.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Nu sunt disponibile date de testare pentru întregul amestec.

Procedura de clasificare

Metoda pentru clasificarea amestecului se bazează pe ingredientele amestecului (formula de aditivitate).

Clasificare în conformitate cu GHS (1272/2008/CE, CLP)

Acest amestec nu îndeplinește criteriile de clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008/CE.

Toxicitate acută

Nu se clasifică ca fiind toxic(ă) acut(ă).

GHS al Organizației Națiunilor Unite, Anexă 4: Poate fi periculos dacă este înghițit sau inhalat.

Corodarea/iritarea pielii

Nu se clasifică ca fiind corosiv(ă)/iritant(ă) pentru piele.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor

Nu se clasifică ca fiind iritant(ă) pentru ochi sau cu pericol de lezare gravă a ochilor.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Nu se clasifică ca fiind sensibilizant(ă) pentru căile respiratorii sau pentru piele.

Mutagenicitatea celulelor embrionare

Nu se clasifică ca fiind mutagen(ă) asupra celulelor embrionare.

Cancerigenitate

Nu se clasifică ca fiind cancerigen(ă).

Interflon Food Lube H68**Numărul versiunii:**

4.5

Înlocuiește versiunea: (3)

Data emiterii

08.04.2021

Revizuire: 08.04.2021

Toxicitatea pentru reproducere

Nu se clasifică ca fiind toxic(ă) pentru reproducerea umană.

Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere

Nu se clasifică ca fiind toxic(ă) asupra unui organ țintă specific (o singură expunere).

Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată

Nu se clasifică ca fiind toxic(ă) asupra unui organ țintă specific (expunere repetată).

Pericol prin aspirare

Nu se clasifică ca prezentând pericol prin aspirare.

11.2 Informații privind alte pericole

Nu există informații suplimentare.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1 Toxicitatea**

Nu se clasifică ca fiind periculos (periculoasă) pentru mediul acvatic.

12.2 Persistența și degradabilitatea

Nu sunt disponibile date.

12.3 Potențialul de bioacumulare

Nu sunt disponibile date.

12.4 Mobilitatea în sol

Nu sunt disponibile date.

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu sunt disponibile date.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Niciun ingredient nu figurează pe listă.

12.7 Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile date.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**13.1 Metode de tratare a deșeurilor****Informații relevante privind eliminarea în canalizare**

A nu se arunca la canalizare. A se evita aruncarea în mediul înconjurător. A se consulta instrucțiunile speciale/fișa de securitate.

Informații relevante pentru tratarea deșeurilor

Ambalajele golite complet pot fi reciclate. Manipulați ambalajele contaminate în același mod ca și substanța respectivă.

Prevederi relevante privind deșeurile**Lista deșeurilor**

- Produs

13 01 10* uleiuri hidraulice minerale neclorurate

Interflon Food Lube H68

Numărul versiunii:

4.5

Înlocuiește versiunea: (3)

Data emiterii

08.04.2021

Revizuire: 08.04.2021

Observații

Vă rugăm să luați în considerare dispozițiile naționale sau regionale relevante. Deșeurile vor fi selectate pe categorii care pot fi tratate separat de către facilitățile de gestionare a deșeurilor de la nivel local sau național.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

- 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare** nu face obiectul reglementărilor privind transportul
- 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție** nu sunt atribuite
- 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport** nici una/nici unul
- 14.4 Grupul de ambalare** nu sunt atribuite
- 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător** nu prezintă un pericol pentru mediul înconjurător conf. reglementărilor privind mărfurile periculoase
- 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori**
Nu există informații suplimentare.
- 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI**
Încărcătura nu este destinată să fie transportată în vrac.

Informații pentru fiecare Regulament-tip ONU**Transportul rutier, feroviar și pe căi navigabile interioare al mărfurilor periculoase (ADR/RID/ADN) - Informații suplimentare**

nu sunt atribuite

Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase (IMDG) - Informații suplimentare

Nu face obiectul IMDG.

Organizația Internațională de Aviație Civilă (OACI-IATA/DGR) - Informații suplimentare

Nu face obiectul OACI-IATA.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză****Dispozițiile relevante ale Uniunii Europene (UE)****Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (REACH, Anexa XIV) / SVHC - lista substanțelor candidate**

niciun ingredient nu figurează pe listă

Directiva Seveso

2012/18/UE (Seveso III)			
Nr.	Substanță periculoasă/categoriile de pericol	Cantități relevante (tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior și de nivel superior	Note
	nu sunt atribuite		

Interflon Food Lube H68

Numărul versiunii:
4.5
Înlocuiește versiunea: (3)

Data emiterii
08.04.2021

Revizuire: 08.04.2021

Directiva privind emisiile industriale (COV-urile, 2010/75/UE)

Conținut de COV	0 %
-----------------	-----

Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice (RoHS) - Anexa II

niciun ingredient nu figurează pe listă

Regulamentul 166/2006/CE privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați (PRTR)

niciun ingredient nu figurează pe listă

Regulamentul 649/2012/UE privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc (PIC)

Produse chimice care fac obiectul procedurii internaționale de consimțământ prealabil în cunoștință de cauză (PIC) (procedura PIC).

Inventarii naționale

Țara	Inventar	Stare
CA	DSL	nu toate ingredientele figurează pe listă
CA	NDSL	nu toate ingredientele figurează pe listă
EU	REACH Reg.	nu toate ingredientele figurează pe listă
US	TSCA	toate ingredientele figurează pe listă

Legendă

DSL Domestic Substances List (DSL)
NDSL Non-domestic Substances List (NDSL)
REACH Reg. substanțe înregistrate REACH
TSCA Toxic Substance Control Act

15.2 Evaluarea securității chimice

Evaluările securității chimice pentru substanțele din acest amestec nu au fost efectuate.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Abrevieri și acronime

Abr.	Descrieri ale abrevierilor utilizate
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase)
CAS	Chemical Abstracts Service (departament care deține cea mai cuprinzătoare listă a substanțelor chimice)
CLP	Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor
COV	Compuși organici volatili
DGR	Reglementări privind Mărfurile Periculoase (a se vedea IATA/DGR)
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Sistemul armonizat global de clasificare și etichetare a substanțelor chimice" elaborat de Națiunile Unite

Interflon Food Lube H68

Numărul versiunii:

4.5

Înlocuiește versiunea: (3)

Data emiterii

08.04.2021

Revizuire: 08.04.2021

Abr.	Descrieri ale abrevierilor utilizate
HG 1218	HOTĂRÂRE Guvernului nr. 1.218 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici
IATA	International Air Transport Association (Asociația Internațională de Transport Aerian)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglementări privind Mărfurile Periculoase pentru transportul aerian)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase)
MPT	Media ponderată în timp
OACI	International Civil Aviation Organization (Organizația Internațională de Aviație Civilă)
PBT	Persistent, bioacumulativ și toxic
ppm	Parts per million (milionimi)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase)
SVHC	Substance of Very High Concern (substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită)
valoarea maximă	Valoare maximă
VLTS	Valor-limită pe termen scurt
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (foarte persistent și foarte bioacumulativ)

Trimiteri către literatura de specialitate și către sursele de date

Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor.
Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), modificat prin 2020/878/UE.

Transportul rutier, feroviar și pe căi navigabile interioare al mărfurilor periculoase (ADR/RID/ADN). Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglementări privind Mărfurile Periculoase pentru transportul aerian).

Procedura de clasificare

Proprietățile fizice și chimice: Clasificarea este bazată pe amestecul testat.

Pericolele pentru sănătate, Pericole pentru mediul înconjurător: Metoda pentru clasificarea amestecului se bazează pe ingredientele amestecului (formula de aditivitate).

Clauză de exonerare de răspundere

Aceste informații se bazează pe nivelul actual de cunoștințe pe care le deținem. Prezenta FDS a fost redactată și este destinată exclusiv pentru acest produs.