

FIȘA TEHNICĂ DE SECURITATE

Ulei pentru compresoare

Conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, amendat prin Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 și Regulamentul (UE) nr. 830/2015

Sectiunea 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/INTREPRINDERII

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea produsului	Ulei pentru compresoare
Substanța/ Amestec	Amestec

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Ulei pentru compresoare pentru uz profesional, și pentru uz industrial.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei de securitate

SC VIPOIL SRL
România, Jud.Iași, mun.Iași, Bvd. Chimiei nr.14, CP700293
Tel: 0232.254.153
Fax: 0232.230.066
[e-mail: vipoil@yahoo.com](mailto:vipoil@yahoo.com)

1.4 Numar de telefon care poate fi apelat in caz de urgență

Telefon care poate fi apelat de urgenta +40232.254.153
**+40 2131836060- Institutul Național de Sănătate Publică,
Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică, L-V între 8,00- 15.00.**

Sectiunea 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Produsul nu este clasificat ca fiind periculos conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008.

Clasificare:

Pentru textul complet al frazelor H menționate în această secțiune, se va consulta Secțiune 2.2.

2.2 Elemente pentru etichetă:

Etichetare conform cu Regulamentul (CE)1272/2008

Cuvânt de avertizare: Niciunul(a)

Fraze de pericol:

H412 – Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

P 273 – Evitați dispersarea în mediu.

P102 – A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P 501 - Aruncați conținutul/ recipientul în conformitate cu reglementările locale.

Fraze suplimentare de pericol:

EUH 210 – Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

Nu există date PBT sau vPvB cu privire la criteriile conform Anexei III a Regulamentului REACH.
Produsul nu are efecte nocive cunoscute asupra sănătății sau mediului înconjurător.

Sectiunea 3. COMPOZIȚIE /INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

Denumirea chimică	Greutate %	Nr. CE	Nr. CAS	Nr. de înregistrare REACH	Clasificare		Note
					Clasa de pericol si categoria Cod (uri)		
						Fraza de pericol	
Ulei lubrifiant-fără specificații	90-100	278-012-2	74869-22-0	01-2119495601-36-0023	-	-	
Benzenamine, N-Phenyl-, Reaction Products With 2,4,4-Tri-Methylpentene	0.07-0.15	270-128-1	68411-46-1	01-2119491299-23	Aquatic Chronic 3	H 412	
Benzenepropanoic Acid, 3,5 Bis-4-Hydroxy-, C7-C9 Branchedalkyl Ester	0.015-0.03	406-040-9	125643-61-0	01-2119878226-29	Aquatic Chronic 4	H 413	

3.1 Substanțe.

Nu se aplică.

3.2 Amestecuri

Descriere: Ulei pentru compresoare

Amestec de ulei mineral cu extract DMSO sub 3% conform metodei IP 346. (1272/2008/CE (CLP), Anexa VI Nota L).

Textul complet al frazelor H: vezi secțiunea 16.

Secțiunea 4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1. Descriere măsurilor de prim ajutor

Sfaturi generale:

Sunați la 112 sau serviciul medical de urgență. Îndepărtați și izolați îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată. Dacă simptomele persistă, solicitați asistență medicală.

INHALARE:

Scoateți persoana vătămată la aer curat. Slăbiți hainele și așezați-o în poziție confortabilă. Dacă este necesar faceți respirație artificială. Dacă simptomele persistă solicitați asistență medicală.

CONTACTUL CU PIELEA:

Îndepărtați îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată. Spălați zona contaminată cu săpun și apă din abundență. Spălați îmbrăcămintea contaminată cu apă și săpun, înainte de utilizare. Jeturile de apă pot cauza leziuni. Dacă iritațiile pielii persistă, solicitați asistență medicală.

CONTACTUL CU OCHII:

Clătiți imediat cu apă din abundență, de asemenea ridicând pleoapele superioare și inferioare, mișcând globii oculari cel puțin 15 min. După spălarea inițială, scoateți lentilele de contact dacă este cazul, și continuați să spălați timp de cel puțin 15 min. Țineți ochii larg deschiși. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICA/ un medic/...

INGERARE:

Nu induceți starea de vomă fără aviz medical prealabil. Nu administrați nimic pe cale orală persoanei inconștiente, nu induceți voma. **Se va apela imediat un medic sau un Centru de Informare Toxicologică.**

Autoprotecția personalului:

Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor.

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

CONTACT CU OCHII

Nu este clasificat.

CONTACT CU PIELEA

Nu este clasificat. Injectarea produselor la presiune ridicată sub piele poate avea consecințe grave chiar și fără simptome sau leziuni aparente.

INHALARE

Nu este clasificat. Inhalarea de vapori în concentrații ridicate poate provoca iritarea aparatului respirator.

INGERARE

Nu este clasificat. Ingerarea poate provoca iritarea aparatului digestiv, greață, vărsături și diaree.

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

Identificarea substanței/preparatului: Ulei pentru compresoare K 68

Compania: S.C. VIPOIL S.R.L.

Data primei editări a FTS: 05.12.2006 data ultimei revizii: 01.11.2019

2 din 8

Notă pentru medici: Tratați simptomatic.

Secțiunea 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1 Mijloace de stingere corespunzătoare

Substanță chimică uscată Dioxid de carbon (CO_2), apă pulverizată/abur. Pulbere ABC. Mutați containerele din zona de incendiu dacă puteți face acest lucru fără riscuri. Indiguiți apa folosită la stingerea incendiului în vederea eliminării ulterioare.

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Nu se va folosi apă sub formă de jet deoarece se poate răspândi focul.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză.

Generarea produselor periculoase de combustie depinde în mare măsură de circumstanțele arderii. Se poate forma amestec de substanțe solide, lichide, gazoase ce se află în aer. Inhalarea vaporilor formați în timpul incendiului și inhalarea altor produse de combustie pot provoca afecțiuni grave de sănătate.

Produse de combustie periculoase

Dioxid de carbon (CO_2), Monoxid de carbon, Oxizi de azot (NO_x), sau alte combinații chimice neidentificate. Inhalarea acestor gaze în spații închise sau în cantități ridicate poate fi extrem de periculoasă.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

A se folosi îmbrăcăminte de protecție completă corespunzătoare și aparat de respirație autonom (SCBA). Echipamentul de protecție trebuie să fie conform HG 160/2007.

Secțiunea 6. MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență:

Nu se va atinge și nu se va calca în produsul deversat. Suprafețele contaminate pot fi extrem de alunecoase. Se va folosi echipament individual de protecție. Se va asigura ventilația adecvată. Se vor elimina toate sursele de aprindere.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Prevenirea pătrunderii în cursuri de apă, canalizări, subsoluri sau zone închise. A nu se deversa în apă de suprafață sau în sistemul de canalizare al apelor uzate. În cazul unor scurgeri semnificative ce nu pot fi controlate, se vor anunța autoritățile locale.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie.

Metode pentru izolare

Împiedicați scurgerea sau deversarea în continuare, dacă o puteți face în siguranță.

Metode pentru curățenie

Îmbibați cu material absorbant inert (nisip, pamânt, kieselgur). Colectați și transferați în containere etichetate corespunzător eliminării. După curățare, spălați urmele cu apă. Împiedicați pătrunderea produsului în canalele de scurgere.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Consultați secțiunea 8 pentru parametri naționali ai controlului expunerii.

Vezi Secțiunea 12 pentru informații ecologice suplimentare. Tratarea deșeurilor consultați secțiunea 13.

Secțiunea 7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Recomandări pentru manipularea în condiții de securitate

În timpul utilizării nu se va mânca, bea sau fuma. Asigurați o ventilație adecvată, mai ales în zonele închise. Nu inspirați gazul/fumul/vaporii/spray-ul. Nu inspirați vaporii sau jetul de pulverizare. Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea.

Prevenirea incendiilor și exploziilor.

Identificarea substanței/preparatului: Ulei pentru compresoare K 68

Compania: S.C. VIPOIL S.R.L.

Data primei editări a FTS: 05.12.2006 data ultimei revizii: 01.11.2019

Se va evita acumularea sarcinilor electrostatice. Se vor lega la pământ recipientele, rezervoarele și echipamentele de recepție/ transfer.

Considerații de Igienă Generală

Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare. Se recomandă curățarea cu regularitate a echipamentului, zonei de lucru și a îmbrăcămintei. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și imediat după manipularea produsului. Nu se vor utiliza produse abrazive, solvenți sau substanțe combustibile. Nu se vor șterge mâinile cu lavetele murdare. Nu se vor pune lavetele impregnate cu produs în buzunarele echipamentului de lucru.

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

Condiții de Depozitare

Păstrați recipientul închis etanș. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Păstrați containerele închise ermetic, într-un loc răcoros, bine ventilat. Se va păstra la distanță de alimente, băuturi sau hrană pentru animale. A se păstra în recipiente etichetate corespunzător. Asigurați o ventilație adecvată. Păstrați numai în recipientul original, în caz contrar transferați identic informația de pe etichetă pe noul ambalaj. Nu se vor îndepărta etichetele de avertizare de pe recipiente (chiar dacă sunt goale). Temperatura de depozitare să nu depășească 40°C.

Termen de valabilitate: 5 ani de la data fabricației.

Condiții de evitat: temperaturi ridicate, surse de aprindere.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Metodele de gestionare a riscului (RMM)

Informațiile cerute sunt cuprinse în această Fișă cu Date de Securitate a materialului.

Secțiunea 8. CONTROLUL EXPUNERII/ PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1 Parametri de control:

Limitele de expunere

Limitele ocupaționale de expunere conform Legii 319/ 2006 privind securitatea și sănătatea în muncă și HG 1/2012 de modificare și completare a HG 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici- anexa 1:

Denumirea chimica	tip	Valori limita de Expunere	Sursa
278- 012 -2	WEL	5.4 mg/m ³ /8h	
Ulei mineral	TWA	5 mg/m ³	România. Valorile limită admisibile de expunere profesională. Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chimici la locul de muncă (10. 2006)

Legendă

Secțiunea 16

8.2. Controale ale expunerii

Condiții tehnice

În cazul materialelor periculoase fără limitare a cantității, angajatorul trebuie să reducă la minim frecvența expunerii; din punct de vedere tehnic și științific se va urmări atingerea unui nivel care nu este dăunător sănătății. În cazul activităților în spații închise (tancuri, rezervoare...) se va asigura o atmosferă respirabilă și se vor purta echipamentele recomandate pentru această activitate.

Echipament individual de protecție

Informații generale

Dacă produsul este folosit în amestecuri, se recomandă contactarea furnizorilor de echipament individual de protecție. Aceste recomandări se aplică produsului așa cum a fost comercializat.

Protecția respirației

Dacă lucrătorii sunt expuși unor concentrații ce depășesc limitele de expunere profesională, aceștia trebuie să poarte măști respiratorii adecvate și certificate. Aparat de protecție respiratorie cu filtru de vapori/ particule (EN 14387): Tip A/P1. La utilizarea aparatelor de protecție respiratorie trebuie respectate cu strictețe: instrucțiunile producătorului.

Protecția ochilor

Dacă pot apărea împrăscări, se va purta: Ochelari de protecție cu protecții laterale.

Protecția pielii și a corpului

A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare. Pantofi sau bocanci de protecție.

Îmbrăcăminte de protecție cu mâneci lungi.

Protecția mâinilor

Mănuși rezistente la hidrocarburi: Cauciuc nitrilic, Cauciuc fluorinat. În cazul contactului prelungit cu produsul, este recomandat să fie utilizate mănuși care să respecte standardele EN 420 și EN 480, protejând cel puțin 480 minute și cu o grosime de cel puțin 0,38 mm. Aceste valori sunt date cu titlu orientativ. Nivelul de protecție este conferit de materialul mănușilor, de caracteristicile lor tehnice, de rezistența la chimicalele care sunt manipulate, de cât de corespunzător sunt utilizate și de înlocuirea lor frecventă.

8.2.3 Controlul expunerii mediului:

Se va preveni pătrunderea produsului în sistemul de canalizare, în cursurile de apă sau în sol.

Punctul 8 specifică prevederile privind utilizarea corectă și în condiții normale de mediu a produsului. În cazul folosirii produsului în condiții speciale de lucru, veți adopta noi măsuri de protecție, veți utiliza echipamente și haine de protecție adecvate și veți solicita sfatul unui expert.

Secțiunea 9. PROPRIETĂȚILE FIZICE SI CHIMICE

1. Aspect Culoare	Lichid limpede cu aspect uleios Galben
2. Miros	Specific de produs petrolier
3. Pragul de acceptare a mirosului	Nu există date
4. pH	Nu există date
5. Punctul de congelare	-30
6. Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Nu există date
7. Temperatura de inflamabilitate	210 °C
8. Viteza de evaporare /pierdere evaporare prin NOAK	Nu există date
9. Inflamabilitatea (solid. Gaz)	Nu există date
10. Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	Nu există date
11. Presiunea vaporilor	Nu există date
12. Densitatea vaporilor	Nu există date
13. Densitate relativă la 15 °C, kg/dmc, max.	860-870
14. Solubilitatea	Nu este solubil în apă
15. Coeficientul de partiție: n-octanol /apă	Nu există date
16. Temperatura de autoaprindere	Nu există date
17. Temperatura de descompunere	Nu există date
18. Vâscozitatea 100 °C	10-11
19. Proprietăți explozive	
20. Proprietăți oxidante	Nu există date

Secțiunea 10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE**10.1. Reactivitate**

Nu există date disponibile.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale de utilizare și depozitare.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Niciuna în condiții normale de procesare.

10.4. Condiții de evitat

Identificarea substanței/preparatului: Ulei pentru compresoare K 68

Compania: S.C. VIPOIL S.R.L.

Data primei editări a FTS: 05.12.2006 data ultimei revizii: 01.11.2019

Căldură (temperaturi superioare punctului de inflamabilitate), scântee, flacără, alte surse de incendiu și electricitate statică.

10.5 Materiale incompatibile

Agenti oxidanți puternici.

10.6. Produsi de descompunere periculoși

Combustia incompletă și termoliza produc gaze cu toxicitate variabilă, precum monoxid și dioxid de carbon, diferite hidrocarburi, aldehide și cenușă. Alți produși de descompunere.

Secțiunea 11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută. Efecte locale informații despre produs

Contact cu pielea

Evitați contactul direct cu pielea. Contactul repetat sau prelungit cu pielea poate provoca iritații. Contactul produsului încălzit cu pielea poate provoca arsuri termice. Informații bazate pe datele pe componenți sau a produselor similare.

Contact ocular

Provoacă leziuni oculare grave.

Inhalare

Nu este clasificat. Inhalarea de vapori în concentrații ridicate poate provoca iritarea aparatului respirator

Ingerare

Nu este clasificat. Ingerarea poate provoca iritarea aparatului digestiv, greață, vărsături și diaree.

11.2. Toxicitate acută Informații privind componenții

Denumire chimică	oral LD 50	dermal LD 50	LC 50 Inhalare
278-012-2	LD 50 >5000 mg/kg, șoareci	LD 50 >2000 mg/kg, iepuri	LC 50 >5000 mg/m ³ , șoareci

Sensibilizare

Ulei mineral

Nu are ca efect sensibilizare a pielii.

278-012-2

Nu are ca efect sensibilizare a pielii.

Phosphorodithioic acid,
mixed O,O- bis (1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)
esters, zinc salts

Nu are ca efect sensibilizare a pielii.

Phenol, dodecyl-, branched

Nu are ca efect sensibilizarea pielii.

Efecte specifice

Cancerogenitate

Acest produs nu este clasificat drept cancerigen. Testul IP 346 a demonstrat că toate uleiurile din acest produs conțin mai puțin de 3% substanțe extractibile.

Mutagenitate

Acest produs nu este clasificat drept mutagen.

Toxicitate pentru reproducere

Phenol, dodecyl-, branched Susceptibil de a dauna fertilității

Toxicitate la doze repetate

Nu există informații disponibile.

Toxicitate subcronică

Nu există informații disponibile.

Toxicitate Asupra Unui Organi Tinta Specific – o Singura Expunere:

Ulei mineral - Dacă substanța este transformată în stropi sau dacă se produc vapori prin încălzire, expunerea poate produce iritații ale mucoaselor și ale tractului respirator superior.

Phenol, dodecyl-, branched - Poate cauza iritarea membranelor mucoase și a tractului respirator superior.

Phenol, dodecyl-, branched ⇒ acets produs conține para-dodecifenol. Șobolanii cărora li s-au administrat în mod repetat doze zilnice mari de para – dodecifenol prin intubare orală au prezentat efecte asupra mai multor organe, inclusiv glanda adrenală, tiroida, ficatul, ovarele, testiculele, măduva osoasă și formarea de globule.

Pericol prin aspirare

Ulei mineral - Substanța poate fi aspirată în plămâni în timpul înghițirii sau al vărsăturilor. Aceasta poate provoca leziuni grave la nivelul plămânilor și deces.
Nu există informații disponibile.

Alte informații

Nu există informații disponibile.

Secțiunea 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1. Toxicitate:

Nu este clasificat.

Toxicitate acută pentru mediul acvatic – Informații privind componentii:

Denumire chimică	Toxicitate acută asupra algalor	Toxicitate acută pentru Dafnia Magna	Toxicitate pentru pești
278-012-2	NOELR (72h) > 100mg/l	EL ₅₀ (48h) > 10000 mg/L	LL ₅₀ (96h) > 100 mg/L
Benzenepropanoic Acid, 3,5 Bis-4-Hydroxy-, C7-C9 Branchedalkyl Ester	EC50: > 3 mg/l (Scenedesmus subspicatus 72h OECD 201); NOEC: <= 0.01 mg/l (Daphnia magna 504h OECD 211)	EC50: > 100 mg/l (Daphnia magna 24h OECD 202)	LC50: > 74 mg/l (Brachydanio rerio 96h OECD 203)

Toxicitate cronică pentru mediul acvatic – Informații despre produs

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Efecte asupra organismelor terestre

Nu există informații disponibile.

12.2. **Persistență și degradabilitate**

Biodegradare

Nu exista informatii disponibile

Raport BOD/COD

Nu sunt date disponibile.

12.3. **Potențial de bioacumulare**

Nu exista informati i disponibile.

12.4 **Mobilitate la sol**

Nu sunt date disponibile.

12.5 **Rezultatele evaluării PBT și BvB**

Nu sunt date disponibile.

12.6. **Alte efecte adverse**

Produsul nu este clasificat ca fiind nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. Produsul de volatilitate foarte scăzută. Produsul este insolubil în apă și mai ușor decât apa. Produsul se acumulează pe suprafața apei, formând un film care împiedică schimbul de oxigen.

Secțiunea 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1. **Metode de tratare a deșeurilor**

Eliminarea se va realiza conform normelor locale/naționale în vigoare.

Legislația privind eliminarea deșeurilor:

Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor.

Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale.

HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;

HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor;

OMAPM nr. 756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor;

HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

13.1.1. **Metodele de tratare a deșeurilor:**

Identificarea substanței/preparatului: Ulei pentru compresoare K 68

Compania: S.C. VIPOIL S.R.L.

Data primei editări a FTS: 05.12.2006 data ultimei revizii: 01.11.2019

Deșeul de produs trebuie tratat ca deșeu periculos și predat la punctele de colectare autorizate conform legislației în vigoare.

Cod deșeu: 13.02.05* - uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere.

Deșeu periculos

13.1.2. Metodele de tratare a recipientelor:

Eliminarea se va realiza conform normelor locale/naționale în vigoare.

13.1.3. Proprietățile fizico – chimice care ar putea afecta opțiunile de tratare a deșeurilor.

13.1.4. Eliminarea prin sistemul de canalizare

Nu sunt date disponibile.

13.1.5. Precauții speciale pentru orice opțiune de tratare a deșeurilor recomandată:

Nu sunt date disponibile.

Secțiunea 14. INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

Nu este un produs periculos, conform regulamentelor pentru transport.

ADR/RID Nu este reglementat

IMDG/IMO Nu este reglementat.

ICAO/IATA Nu este reglementat.

ADN Nu este reglementat.

Transportul în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 SI Codul IBC:

Nu se aplica.

Secțiunea 15. INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză:

Regulamente UE

Directiva 98/24/CE Consiliului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă (a paisprezecea directivă specială în sensul articolului 16 aliniatul (1) din Directiva 89/391/CEE.

Directiva 2000/39/CE a Comisiei de Stabilire a primei liste valori-limită orientative ale expunerii profesionale în aplicarea Directivei 98/24/CE a Consiliului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă.

Directiva 2006/8/CE a Comisiei de modificare. În sensul adaptării la progresul tehnic, a anexelor II, III și V la Directiva 1999/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind apropierea actelor cu putere de lege și a actelor administrative ale statelor membre referitoare la clasificarea, ambalarea și etichetarea preparatelor periculoase.

Regulamentul 830/2015 al Comisiei din 28 mai 2015 de modificare a Regulamentului European al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

Regulamentul (CE) nr. 790/2009 al Comisiei de modificare, în vederea adaptării la progresul tehnic și științific, a Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor.

Regulamentul (UE) nr. 618/2012 al Comisiei de modificare, în vederea adaptării la progresul tehnic și științific, a Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor.

Regulamentul (UE) 487/2013 al Comisiei de modificare, în vederea adaptării la progresul științific, a Regulamentului (CE) 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor.

Regulamentul (UE) 944/2013 al Comisiei de modificare, în vederea adaptării la progresul științific, a Regulamentului (CE) 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor.

Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a

Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei.

Directiva 1999/45/CE A PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI A CONSILIULUI din 31 mai 1999 privind apropierea actelor cu putere de lege și a actelor administrative ale statelor membre referitoare la clasificarea, ambalarea și etichetarea preparatelor periculoase.

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 REGULAMENTUL (UE) NR. 453/2010 AL COMISIEI din 20 mai 2010 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

Informații suplimentare:

Nu există informații disponibile.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu există informații disponibile.

Reglementări naționale:

HG 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase.

HG 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase.

HG 477 /2009 privind stabilirea sancțiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793 /93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei.

Legea 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase.

Legea 263/2005 pentru modificarea și completarea Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase Lege 254/2011 pentru modificarea art. 26 din Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase

Ordonanța de Urgență nr. 122/2010 privind stabilirea sancțiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 Hotărâre de Guvern nr. 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor.

HG 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici

Secțiunea 16: ALTE INFORMAȚII

Textul complet al razelor H menționate în secțiunile 2 și 3.

H 413 – Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.

H 412 – Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Abrevieri. Acronime

ACGIH – Conferința Americană a Inspectorilor în Igiena Industrială
 ADR - Transportul internațional rutier al bunurilor periculoase
 AICS - Inventarul australian al substanțelor chimice
 ATEmix - Estimarea toxicității acute a amestecului
 BCF - Factorul de concentrație bio
 DMSO - Dimetilsulfoxid
 DSL - Lista substanțelor din gospodărie
 EC50 - Concentrația efectivă care dă un răspuns la 50% din populație
 ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice
 ECL - Lista substanțelor chimice existente
 ENCS - Substanțe chimice noi și existente
 EPA - Agenția pentru Protecția Mediului
 IARC - Agenția Internațională pentru Cercetări Oncologice
 IATA - Asociația Internațională pentru Transporturi Aeriene
 IECSC - Inventarul substanțelor chimice existente
 IMDG - Bunuri periculoase maritime internaționale

Identificarea substanței/preparatului: Ulei pentru compresoare K 68

Compania: S.C. VIPOIL S.R.L.

Data primei editări a FTS: 05.12.2006 data ultimei revizii: 01.11.2019

IP 346 – O analiză gravimetrică utilizată pentru determinarea greutății procentuale a hidrocarburilor aromatice policiclice din uleiuri prin intermediul unei tehnici de extragere DMSO
LC50 - Concentrație letală, necesară pentru uciderea a 50% din populație
MARPOL - Convenții internaționale pentru prevenirea poluării cauzate de nave
NDSL - Lista substanțelor de uz industrial
NOAEC - Concentrația la care nu au fost observate efecte adverse
NOAEL - Nivelul la care nu au fost observate efecte adverse
NOEC - Concentrația efectivă la care nu au fost observate efecte adverse

Sfaturi legate de cursurile de perfecționare și instruire: nu există date.

Această Fișă cu Date de Securitate se bazează pe legislația națională și pe cunoștințele noastre actuale privind produsul în momentul elaborării. Scopul acestei fișe este de descriere a produsului din punct de vedere al siguranței în utilizare, manipulare și transport. Datele fizico-chimice descriu produsul din punct de vedere a cerințelor privind siguranța și nu constituie o garanție privind proprietățile specifice ale produsului care se regăsesc în specificația produsului sau în contract. Producătorul și distribuitorul nu sunt responsabili pentru utilizarea produsului în alte domenii decât cele recomandate. Este întotdeauna responsabilitatea utilizatorului să ia toate măsurile de prevedere pentru fiecare secțiune a prezentei fișe astfel ca produsul să fie utilizat în siguranță.