

MOLYKOTE(R) L-1428 HIGH TEMPERATURE CHAIN OIL

Versiune	Revizia (data)::	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 16.10.2015
3.0	06.01.2016	800572-00008	Data primei lansări: 20.11.2014

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

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : MOLYKOTE(R) L-1428 HIGH TEMPERATURE CHAIN OIL

Codul produsului : 000000000004037368, 000000000004037368

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizarea sub-
stanței/amestecului : Lubrifianți și aditivi pentru lubrifianți

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea : Dow Corning Europe S.A.
rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C
B-7180 Seneffe

Telefon : English Tel: +49 611237507
Deutsch Tel: +49 611237500
Français Tel: +32 64511149
Italiano Tel: +32 64511170
Español Tel: +32 64511163

Adresa de e-mail a persoanei
responsabile pentru SDS : sdseu@dowcorning.com

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

Dow Corning (Barry U.K. 24h) Tél: +44 1446732350
Dow Corning (Wiesbaden 24h) Tél: +49 61122158
Dow Corning (Seneffe 24h) Tel: +32 64 888240

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

|| Substanță nepericuloasă sau amestec nepericulos.

2.2 Elemente pentru etichetă

Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

|| Substanță nepericuloasă sau amestec nepericulos.

Etichetare adițională:

|| EUH210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

2.3 Alte pericole

Necunoscut.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

MOLYKOTE(R) L-1428 HIGH TEMPERATURE CHAIN OIL

Versiune 3.0 Revizia (data):: 06.01.2016 Numărul FDS: 800572-00008 Data ultimei lansări: 16.10.2015
Data primei lansări: 20.11.2014

Natură chimică : Compuși anorganici și organici
În ulei sintetic

Componente potențial periculoase

Denumire chimică	Nr. CAS Nr.CE Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
Benzamină, N-fenil-, produși de reacție cu 2,4,4-trimetilpentan	68411-46-1 270-128-1	Aquatic Chronic 3; H412	>= 2,5 - < 10

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Protecția responsabililor de prim-ajutor	: Cei responsabili cu acordarea primului ajutor nu trebuie să observe reguli speciale de precauție.
Dacă se inhalează	: Dacă este inhalat, se va scoate victima la aer proaspăt. Se va da asistență medicală dacă apar simptomele.
În caz de contact cu pielea	: Se va spăla cu apă și săpun drept măsură de prevedere. Se va da asistență medicală dacă apar simptomele.
În caz de contact cu ochii	: Se vor clăti ochii cu apă drept măsură de prevedere. Se va acorda asistență medicală dacă iritația crește și persistă.
Dacă este ingerat	: Dacă este înghițit: NU SE va induce vomă. Se va da asistență medicală dacă apar simptomele. Clătiți bine gura cu apă.

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

Necunoscut.

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

Tratament : Oferiți tratament simptomatic și consiliere.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere cores-punzătoare	: Apă pulverizată Spumă rezistentă la alcoolii Bioxid de carbon (CO ₂) Produs chimic uscat
Mijloace de stingere neco-respunzătoare	: Necunoscut.

MOLYKOTE(R) L-1428 HIGH TEMPERATURE CHAIN OIL

Versiune	Revizia (data)::	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 16.10.2015
3.0	06.01.2016	800572-00008	Data primei lansări: 20.11.2014

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor : Expunerea la producții combustiei poate implica riscuri pentru sănătate.

Produceți de combustie periculoși : Oxizi de carbon
Oxizi de azot (NOx)

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipamentelor speciale de protecție pentru pompieri : Se va purta dacă este cazul un aparat respirator autonom în lupta împotriva incendiului. Se va folosi echipament de protecție individual.

Metode de extincție specifice : Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător.
Jetul de apă poate fi folosit pentru a răci containerele nedeschise.
Scoateți containerele nedeteriorate din zona incendiată dacă operațiunea se poate desfășura în siguranță.
Evacuați zona.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsurile de precauție pentru protecția personală : Respectați instrucțiunile referitoare la manipularea în condiții de siguranță și recomandările cu privire la echipamentul individual de protecție

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător : Se va evita eliminarea în mediul înconjurător.
Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel.
Se va preveni împrăștierea pe o suprafață întinsă (spre exemplu prin îndiguire sau bariere de ulei).
Se va conserva și elimina apa de spălare contaminată.
Autoritățile locale trebuie avertizate dacă scurgeri semnificative nu pot fi limitate.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Se va absorbi cu un absorbant inert.
În cazul vărsării unei cantități mari, asigurați o îngrădire sau altă modalitate adecvată de oprire pentru a preveni împrăștierea materialului. Dacă materialul îngrădit poate fi pompat, depozitați materialul recuperat într-un recipient adecvat.
Curățați materialul rămas în urma vărsării cu un absorbant corespunzător.
Se pot aplica normele locale sau naționale pentru substanțele eliberate și aruncarea acestui material, precum și a materialelor și articolelor utilizate la curățarea substanțelor eliberate. Va trebui să stabiliți care sunt normele care se aplică.
Paragrafele 13 și 15 ale acestei Fișe cu date de siguranță

MOLYKOTE(R) L-1428 HIGH TEMPERATURE CHAIN OIL

Versiune	Revizia (data)::	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 16.10.2015
3.0	06.01.2016	800572-00008	Data primei lansări: 20.11.2014

oferă informații privind anumite cerințe locale sau naționale.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Vezi secțiunile: 7, 8, 11, 12 și 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Măsurile tehnice : Consultați Măsurile de proiectare din secțiunea CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ.

Ventilație locală/totală : Se va folosi numai cu ventilație adecvată.

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Se va manipula conform normelor de igienă industriale și a normelor de securitate.
Luați măsuri pentru a minimiza scurgerile, pierderile și emiterile în mediul ambiant.

Măsurile de igienă : Se va asigura ca sistemele de clătire a ochilor și dușurile de siguranță să fie situate în apropierea locului de muncă. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii. Se vor spăla hainele contaminate înainte de refolosire.

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Se va păstra în containere etichetate corespunzător. Se va depozita conform reglementărilor naționale specifice.

Măsurile de protecție în cazul depozitării în locuri comune : Nu depozitați împreună cu următoarele tipuri de produse:
Agenți oxidanți puternici

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Aceste măsuri de precauție sunt destinate manevrării la temperatura camerei. Utilizarea la temperaturi ridicate sau în aplicații aerosol/ spray poate necesita măsuri suplimentare de precauție.
Pentru mai multe informații privind utilizarea produselor siliconice / a uleiurilor organice în aplicațiile pentru aerosoli pentru consumatori, vă rugăm să consultați documentul de referință privind utilizarea acestor tipuri de materiale în aplicațiile pentru aerosoli pentru consumatori creat de industria siliconului (www.SEHSC.com) sau să contactați departamentul de servicii pentru clienți al societății Dow Corning.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Nu conține substanțe ce prezintă valori limită de expunere profesională.

Nivel la care nu apar efecte (DNEL) în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006:

MOLYKOTE(R) L-1428 HIGH TEMPERATURE CHAIN OIL

Versiune 3.0 Revizia (data):: 06.01.2016 Numărul FDS: 800572-00008 Data ultimei lansări: 16.10.2015
Data primei lansări: 20.11.2014

Numele substanței	Utilizare finale	Căi de expunere	Efecte potențiale asupra sănătății	Valoare
Benzamină, N-fenil-, produși de reacție cu 2,4,4-trimetilpentan	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	4,37 mg/m ³
	Lucrători	Contact cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	0,62 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	1,09 mg/m ³
	Consumatori	Contact cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	0,31 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Ingerare	Efecte sistemice pe termen lung	0,31 mg/kg greutate corporală/zi

Concentrație predictibilă fără efect (PNEC) în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006:

Numele substanței	Compartiment de mediu	Valoare
Benzamină, N-fenil-, produși de reacție cu 2,4,4-trimetilpentan	Apă proaspătă	0,051 mg/l
	Apă de mare	0,0051 mg/l
	Procesare intermitentă/eliberare	0,51 mg/l
	Instalație de tratare a apelor uzate.	1 mg/l
	Sediment de apă curgătoare	9320 mg/kg
	Sediment marin	932 mg/kg
	Sol	1860 mg/kg

8.2 Controale ale expunerii

Măsuri de ordin tehnic

Se va asigura ventilație corespunzătoare, în special în locurile închise.
Se vor minimiza concentrațiile de expunere la locurile de muncă.

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : Se va purta următorul echipament de protecție individuală:
Ochelari de protecție

Protecția mâinilor
Observații : Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.

Protecția pielii și a corpului : Pielea trebuie spălată după contact.

Protecția respirației : Utilizați măști de protecție dacă nu se asigură o ventilație co-

MOLYKOTE(R) L-1428 HIGH TEMPERATURE CHAIN OIL

Versiune	Revizia (data)::	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 16.10.2015
3.0	06.01.2016	800572-00008	Data primei lansări: 20.11.2014

responsabile a materialelor evacuate sau dacă evaluarea
expunerii demonstrează că expunerile se încadrează în limite-
le de expunere recomandate.

Filtru de tipul : De tip vapor organic (A)

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	: lichid
Culoare	: galben deschis
Miros	: aromatic
Pragul de acceptare a mirosu- lui	: Nu există date
pH	: Nu există date
Punctul de topire/punctul de înghețare	: Nu există date
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	: > 35 °C
Punctul de aprindere	: 260 °C Metodă: capsulă închisă
Viteza de evaporare	: Nu există date
Inflamabilitatea (solid, gaz)	: Nu se aplică
Limită superioară de explozie	: Nu există date
Limită inferioară de explozie	: Nu există date
Presiunea de vapori	: Nu există date
Densitatea de vapori relativă	: Nu există date
Densitatea relativă	: 0,94
Solubilitatea (solubilitățile) Solubilitate în apă:	: Nu există date
Coeficientul de partiție: n- octanol/apă	: Nu există date
Temperatura de autoaprinde- re	: Nu există date

MOLYKOTE(R) L-1428 HIGH TEMPERATURE CHAIN OIL

Versiune	Revizia (data)::	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 16.10.2015
3.0	06.01.2016	800572-00008	Data primei lansări: 20.11.2014

Temperatura de descompunere : Nu există date

Vâscozitatea
Vâscozitate cinematică : 285 mm²/s

Proprietăți explozive : Nu este exploziv

Proprietăți oxidante : Substanța sau amestecul nu sunt clasificate drept oxidante.

9.2 Alte informații

Greutatea moleculară : Nu există date

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Nu este clasificat ca pericol radioactiv.

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Poate interacționa cu agenții oxidanți puternici.
Când este încălzit la temperaturi de peste 150°C (300 °F) în prezența aerului, produsul poate forma vapori de aldehidă formică.
Condiții sigure de manipulare pot fi menținute păstrând concentrațiile de vapori în limita de expunere ocupațională pentru formaldehidă.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Necunoscut.

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Agenți oxidanți

10.6 Produși de descompunere periculoși

Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Informații privind căile probabile de expunere : Inhalare
Contact cu pielea
Ingerare
Contact cu ochii

MOLYKOTE(R) L-1428 HIGH TEMPERATURE CHAIN OIL

Versiune 3.0 Revizia (data):: 06.01.2016 Numărul FDS: 800572-00008 Data ultimei lansări: 16.10.2015
Data primei lansări: 20.11.2014

Toxicitate acută

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

Benzamină, N-fenil-, produși de reacție cu 2,4,4-trimetilpentan:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): > 5.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401

Toxicitate acută dermică : LD50 (Șobolan): > 2.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 402
Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate dermică acută

Corodarea/iritarea pielii

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

Benzamină, N-fenil-, produși de reacție cu 2,4,4-trimetilpentan:

Specii: iepure
Metodă: Ghid de testare OECD 404
Rezultat: Nu irită pielea

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

Benzamină, N-fenil-, produși de reacție cu 2,4,4-trimetilpentan:

Specii: iepure
Metodă: Ghid de testare OECD 405
Rezultat: Nu irită ochii

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Sensibilizarea pielii: Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.
Sensibilizare respiratorie: Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

Benzamină, N-fenil-, produși de reacție cu 2,4,4-trimetilpentan:

Tipul testului: Test Buehler
Căi de expunere: Contact cu pielea
Specii: Cobai
Metodă: Ghid de testare OECD 406
Rezultat: negativ

Mutagenitatea celulelor germinative

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

Benzamină, N-fenil-, produși de reacție cu 2,4,4-trimetilpentan:

Genotoxicitate in vitro : Tipul testului: Analiza mutației reverse la bacterii (AMES)
Metodă: Ghid de testare OECD 471

MOLYKOTE(R) L-1428 HIGH TEMPERATURE CHAIN OIL

Versiune	Revizia (data)::	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 16.10.2015
3.0	06.01.2016	800572-00008	Data primei lansări: 20.11.2014

Rezultat: negativ

Genotoxicitate in vivo : Tipul testului: Test letal dominant la rozătoare (celule germinale) (in vivo)
Specii: Șoarece
Mod de aplicare: Ingerare
Metodă: Ghid de testare OECD 478
Rezultat: negativ
Observații: Pe baza datelor din materiale similare

Cancerogenitatea

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Toxicitatea pentru reproducere

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

Benzamină, N-fenil-, produși de reacție cu 2,4,4-trimetilpentan:

Efecte asupra fertilității : Tipul testului: Studiu de toxicitate la doză repetată combinat cu test screening de toxicitate asupra reproducerii/dezvoltării
Specii: Șobolan
Mod de aplicare: Ingerare
Metodă: Ghid de testare OECD 422
Rezultat: negativ
Observații: Pe baza datelor din materiale similare

Efecte asupra dezvoltării fătului : Tipul testului: Studiu de toxicitate la doză repetată combinat cu test screening de toxicitate asupra reproducerii/dezvoltării
Specii: Șobolan
Mod de aplicare: Ingerare
Metodă: Ghid de testare OECD 422
Rezultat: negativ
Observații: Pe baza datelor din materiale similare

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

Benzamină, N-fenil-, produși de reacție cu 2,4,4-trimetilpentan:

Căi de expunere: Ingerare
Evaluare: Nu au fost observate efecte semnificative asupra sănătății la animale la concentrații de 100 mg/kg corp sau mai mici.

Toxicitate la doză repetată

Componente:

Benzamină, N-fenil-, produși de reacție cu 2,4,4-trimetilpentan:

Specii: Șobolan
LOAEL: 50 mg/kg

MOLYKOTE(R) L-1428 HIGH TEMPERATURE CHAIN OIL

Versiune 3.0 Revizia (data):: 06.01.2016 Numărul FDS: 800572-00008 Data ultimei lansări: 16.10.2015
Data primei lansări: 20.11.2014

Mod de aplicare: Ingerare
Durată de expunere: 43 Zile
Metodă: Ghid de testare OECD 422
Observații: Pe baza datelor din materiale similare

Toxicitate referitoare la aspirație

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Componente:

Benzamină, N-fenil-, produși de reacție cu 2,4,4-trimetilpentan:

Toxicitate pentru pești : LC50 (Brachydanio rerio (pește zebra)): > 100 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Metodă: Ghid de testare OECD 203

Toxicitate pentru dafnia și
alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 51 mg/l
Durată de expunere: 48 h
Metodă: Îndrumar de test OECD, 202

Toxicitate asupra algelor : EC50 (Desmodesmus subspicatus): > 100 mg/l
Durată de expunere: 72 h
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201

Toxicitate pentru bacterii : CI50 : > 100 mg/l
Durată de expunere: 3 h
Metodă: Îndrumar de test OECD, 209

12.2 Persistența și degradabilitatea

Componente:

Benzamină, N-fenil-, produși de reacție cu 2,4,4-trimetilpentan:

Biodegradare : Rezultat: Dificil biodegradabil.
Biodegradare: 1 %
Durată de expunere: 28 d
Metodă: Ghid de testare OECD 301B

12.3 Potențialul de bioacumulare

Componente:

Benzamină, N-fenil-, produși de reacție cu 2,4,4-trimetilpentan:

Biocumulare : Specii: Cyprinus carpio (Caras)
Factorul de bioconcentrare (BCF): 411

Coeficientul de partiție: n-
octanol/apă : log Pow: > 4

MOLYKOTE(R) L-1428 HIGH TEMPERATURE CHAIN OIL

Versiune	Revizia (data)::	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 16.10.2015
3.0	06.01.2016	800572-00008	Data primei lansări: 20.11.2014

12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Irelevant

12.6 Alte efecte adverse

Nu există date

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs	:	Se va elimina în conformitate cu reglementările locale. Conform Catalogului European al Deșeurilor, Codurile Deșeurilor nu se referă la produs ca atare, ci la modul de aplicație al acestuia. Codul deșeurului trebuie atribuit de către utilizator, de preferat în acord cu autoritățile responsabile pentru eliminarea deșeurilor.
Ambalaje contaminate	:	Containerele goale trebuie să fie duse la o uzină de manipulare a deșeurilor autorizată pentru a fi reciclate și eliminate. În lipsa altor specificații: Eliminați ca produs nefolosit.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.4 Grupul de ambalare

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Nu se aplică

14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

Observații : Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

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

Regulamentul (CE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind exportul și importul de produse chimice periculoase : Nu se aplică

MOLYKOTE(R) L-1428 HIGH TEMPERATURE CHAIN OIL

Versiune	Revizia (data)::	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 16.10.2015
3.0	06.01.2016	800572-00008	Data primei lansări: 20.11.2014

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59). : Nu se aplică

Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon : Nu se aplică

Regulamentul (CE) NR. 850/2004 privind poluanții organici persistenți : Nu se aplică

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase.
Nu se aplică

Alte reglementări : HG nr. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje
HG nr.937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piața a preparatelor periculoase
HG nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase
Legea nr. 319/2006 legea securității și sănătății în munca
HG nr.1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici

Componentele acestui produs sunt raportate în următoarele liste de inventar:

NZIoC : Toate ingredientele enumerate sau scutite.

REACH : Toate ingredientele (pre-)înregistrate sau scutite.

TSCA : Toate substanțele chimice din acest material sunt incluse în sau exceptate din lista TSCA Inventarul Substanțelor Chimice

AICS : Toate ingredientele enumerate sau scutite.

IECSC : Toate ingredientele enumerate sau scutite.

KECI : Toate ingredientele sunt listate, scutite sau notificate.

DSL : Toate substanțele chimice ale acestui produs sunt conforme cu CEPA 1999 și NSNR și sunt pe listă sau exceptate de la listarea pe Lista Substanțelor Naționale Canadiene (DSL).

ENCS/ISHL : Toate componentele sunt listate ca ENCS/ISHL sau scutite din lista de inventar.

PICCS : Consultați Biroul Local Dow Corning.

TCSI : Consultați Biroul Local Dow Corning.

MOLYKOTE(R) L-1428 HIGH TEMPERATURE CHAIN OIL

Versiune	Revizia (data)::	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 16.10.2015
3.0	06.01.2016	800572-00008	Data primei lansări: 20.11.2014

15.2 Evaluarea securității chimice

O evaluarea a securității din punct de vedere chimic nu a fost efectuată.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Text complet al declarațiilor H

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

Text complet al altor abrevieri

Aquatic Chronic : Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AICS - Inventarul Australian al Substanțelor Chimice; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitorie; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZIoC - Inventarul Neozeelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Informații suplimentare

Sursele datelor cele mai importante utilizate la întocmirea fișei tehnice de securitate : Date tehnice interne, date de la materiile prime SDSs, rezultate de la portalul de căutare OECD eChem și Agenția Europeană pentru Produse Chimice, <http://echa.europa.eu/>

MOLYKOTE(R) L-1428 HIGH TEMPERATURE CHAIN OIL

Versiune	Revizia (data)::	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 16.10.2015
3.0	06.01.2016	800572-00008	Data primei lansări: 20.11.2014

Articolele modificate față de versiunea precedentă sunt evidențiate în cadrul acestui document prin două linii verticale.

Informațiile furnizate în această fișă tehnică de securitate sunt corecte conform celor mai bune cunoștințe ale noastre, informațiilor și convingerilor noastre la data publicării sale. Informația a fost concepută doar ca un ghid pentru manipularea în siguranță, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, îndepărtarea și eliminarea produsului nu este considerată o garanție de calitate sau de orice alt tip. Informațiile furnizate se referă numai la materialul specific identificat în partea de sus a acestui SDS și pot să nu fie valabile când materialul SDS este utilizat în combinație cu orice alt produs sau în orice proces, dacă este specificat în text. Utilizatorii materialelor ar trebui să revizuiască informațiile și recomandările în contextul specific modului lor de manipulare, utilizare, prelucrare și depozitare, inclusiv o evaluare a caracterului adecvat al materialului SDS în produsul final a utilizatorului, dacă este cazul.

RO / RO