FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Data emiterii 01-iulie-2015 **Data revizuirii** **Număr revizie**

Furnizorul identificat mai jos a generat această SDS utilizând şablonul UL SDS. UL nu a testat, certificat sau aprobat substanța descrisă în această SDS, iar toate informațiile din ea au fost furnizate de furnizor sau reproduse din surse publice de date de reglementare. UL nu oferă nicio declarație sau garanție privind caracterul complet sau exactitatea informațiilor și își declină orice răspundere în legătură cu utilizarea acestor informații sau a substanței descrise. Aspectul, structura și formatul acestei SDS sunt © 2014 UL LLC. Toate drepturile rezervate.

Notă: versiune prescurtată, care cuprinde informațiile esențiale despre produs, siguranță și utilizarea corectă. Secțiunile privind informațiile toxicologice, informațiile ecologice, transportul și reglementările nu sunt reproduse; pentru versiunea completă de 11 pagini consultați SDS-ul original.

1. UTILIZARE

Prolong Transmission Treatment

Prolong Transmission Treatment poate fi adăugat atât în timpul schimbului de ulei de transmisie, cât și între schimburi, și rămâne eficient până când lichidul este golit și înlocuit.

Instrucțiuni pentru utilizare

- La transmisiile standard (manuale), îndepărtați 8 oz (~237 ml) de ulei înainte de a adăuga tratamentul.
- Produsul trebuie adăugat la fiecare schimb de lichid de transmisie sau ulei de angrenaje.

2. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI ȘI A SOCIETĂȚII

Identificatorul produsului

Denumirea produsului	Prolong Transmission Treatment
Alte mijloace de identificare	PSL15000, PSL15220, PSL15225, PSL15020
Sinonime	Niciunul

Utilizarea recomandată a substanței chimice şi restricții de utilizare

Utilizare recomandată	Tratament pentru transmisie
Utilizări nerecomandate	Nu există informații disponibile

Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Numele furnizorului	GoldenWest Lubricants, Inc.
Adresa furnizorului	1937 Mount Vernon Avenue Pomona, CA 91768-3312 SUA
Telefon furnizor	Telefon: 909-865-3081 Fax: 909-865-4467
E-mail furnizor	info@gwlinc.com

Număr de telefon pentru urgențe

Chem-Trec (SUA și Canada)	Telefon: 800-424-9300
Chem-Trec (Internațional)	Telefon: 703-527-3887 (apel cu taxare inversă)

3. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

Clasificare

Neclasificat

Elemente de etichetare GHS, inclusiv fraze de precauție

Cuvânt de avertizare	Atenție
Pericole	Iritant Toxicitate pentru reproducere

Fraze de pericol Poate fi dăunător în caz de înghițire și pătrundere în căile respiratorii.
Poate dăuna copiilor alăptați la sân. Dăunător pentru viața acvatică.
Lichid combustibil.



Aspect Lichid limpede, portocaliu deschis
Stare fizică Ulei, lichid vâscos
Miros De hidrocarburi, uleios

Fraze de precauție - Prevenire
Obțineți instrucțiuni speciale înainte de utilizare. Nu inspirați ceața sau vaporii. Evitați contactul în timpul sarcinii/alăptării. Spălați-vă bine după manipulare. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării acestui produs. Evitați eliberarea în mediu.

Fraze de precauție - Răspuns
În caz de contact cu ochii: clătiți cu grijă cu apă timp de câteva minute. Scoateți lentilele de contact, dacă există și dacă acest lucru se poate face ușor. Continuați clătirea. Dacă iritația ochilor persistă, solicitați asistență medicală. Persoanele cu afecțiuni preexistente ale pielii sau ale căilor respiratorii pot avea afecțiunile agravate de supraexpunerea la acest material.

Fraze de precauție - Depozitare
Depozitați departe de materialele incompatibile.

Fraze de precauție - Eliminare
Eliminați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/regionale/naționale/internaționale.

Alte informații
Dăunător pentru viața acvatică, cu efecte de lungă durată.

4. COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND INGREDIENȚII

Produsul este un amestec.

Denumire chimică	Nr. CAS	% în greutate
Alcani, C14-16, cloruri	63449-39-8	15-20
Distilate (petrol), hidrotratate ușoare	64742-53-6	40-60
Solvent nafta (petrol), aromatic greu	64742-94-5	2-5
terț-Butilbenzen	98-06-6	1-2
Ulei mineral	64742-53-6	1-3
Ulei mineral	Nedeterminat	1-3
Naftalen	91-20-3	<0,3
1,2,3,5-Tetrametilbenzen	527-53-7	<0,06

Procentul exact (concentrația) din compoziție este reținut ca secret comercial pentru ingredientele principale.

5. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

Recomandare generală
Notă: la utilizarea produsului în echipamente de înaltă presiune, injectarea dermică accidentală la viteză mare a acestui material necesită asistență medicală imediată.

Contact cu ochii
Clătiți imediat cu multă apă, inclusiv sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute. Solicitați imediat asistență medicală dacă apar simptome.

Contact cu pielea
Spălați imediat cu săpun și multă apă, îndepărtând toate hainele și încălțămintea contaminate.

Inhalare
Scoateți persoana la aer curat. Solicitați imediat asistență medicală dacă apar simptome.

Ingestie
Apelați imediat un medic sau un centru de control al intoxicațiilor. NU provocați voma.

Cele mai importante simptome și efecte, acute și întârziate
Nu există informații disponibile.

Indicație privind necesitatea asistenței medicale imediate și a tratamentului special
Asigurați măsuri generale de susținere și tratați simptomatic. Păstrați victima sub observație. Simptomele pot fi întârziate.

6. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

Mijloace de stingere adecvate
Utilizați măsuri de stingere adecvate circumstanțelor locale și mediului înconjurător.

Mijloace de stingere neadecvate
ATENȚIE: utilizarea apei pulverizate la stingerea incendiului poate fi ineficientă.

Codul uniform de incendiu	Lichid combustibil: III-B
Sensibilitate la impact mecanic	Nu
Sensibilitate la descărcări statice	Nu

Produși de ardere periculoși
Arderea normală formează dioxid de carbon și vapori de apă și poate produce oxizi de carbon, sulf, clorură de hidrogen și azot. Arderea incompletă poate produce monoxid de carbon.

Echipament de protecție și precauții pentru pompieri
Ca în orice incendiu, purtați aparat de respirat autonom cu presiune la cerere, aprobat MSHA/NIOSH (sau echivalent), și echipament complet de protecție.

7. MĂSURI ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență
Îndepărtați personalul neimplicat. Țineți persoanele departe de zona scurgerii și în direcția opusă vântului. Purtați echipament de protecție și îmbrăcăminte adecvate în timpul curățării. Nu inspirați ceața sau vaporii. Asigurați o ventilație adecvată. Autoritățile locale trebuie informate dacă scurgerile semnificative nu pot fi limitate. Pentru protecția personală, consultați secțiunea 9.

Precauții pentru mediu
Evitați eliberarea în mediu. Informați personalul de conducere sau de supraveghere competent despre orice eliberare în mediu. Contactați autoritățile locale în caz de scurgere în canalizare/mediul acvatic. Opriți scurgerea dacă acest lucru se poate face în siguranță. Nu contaminați apa. Evitați evacuarea în canalizări, cursuri de apă sau pe sol.

Metode și materiale pentru izolare și curățare
Scurgeri mari: opriți fluxul de material, dacă acest lucru nu prezintă risc. Îndiguiți materialul vărsat, dacă este posibil. Acoperiți cu folie de plastic pentru a preveni răspândirea. Absorbiți în vermiculit, nisip uscat sau pământ și introduceți în recipiente. Împiedicați pătrunderea produsului în canalizări, cursuri de apă, subsoluri sau spații închise. După recuperarea produsului, spălați zona cu apă.

Scurgeri mici: ștergeți cu material absorbant (de ex. cârpă, fleece). Curățați temeinic suprafața pentru a îndepărta contaminarea reziduală. Nu returnați niciodată produsul vărsat în recipientul original pentru reutilizare. Pentru eliminare, consultați secțiunea 12.

8. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE (UTILIZARE CORECTĂ)

Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Obțineți instrucțiuni speciale înainte de utilizare. Nu manipulați produsul înainte de a citi și înțelege toate măsurile de siguranță. Nu inspirați ceața sau vaporii. Asigurați o ventilație adecvată. Dacă este posibil, produsul trebuie manipulat în sisteme închise. Femeile gravide sau care alăptează nu trebuie să manipuleze acest produs. Purtați echipament individual de protecție adecvat. Evitați eliberarea în mediu. Respectați practicile bune de igienă industrială.

Condiții pentru depozitarea în siguranță, inclusiv incompatibilități

Depozitați sub cheie. Păstrați în recipientul original, bine închis. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Depozitați departe de materialele incompatibile (a se vedea secțiunea 11).

Produse incompatibile Agenți oxidanți.

9. CONTROLUL EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

Limite de expunere

Denumire chimică	ACGIH TLV	OSHA PEL
Distilate de petrol, hidrotratate ușoare (64742-53-6)	TWA: 5 mg/m³, ca ceață de ulei mineral	TWA: 5 mg/m³, ca ceață de ulei mineral
Ulei mineral (64742-53-6)	TWA: 5 mg/m³	-
Solvent nafta (petrol), aromatic greu (64742-94-5)	TWA: 200 mg/m³ (ca vapori totali de hidrocarburi)	TWA: 500 ppm, 2.000 mg/m³ (OSHA Z-1)

Controale tehnice adecvate

Trebuie utilizată o ventilație generală bună (de regulă 10 schimburi de aer pe oră). Ratele de ventilație trebuie adaptate condițiilor. Dacă este cazul, utilizați incinte de proces, ventilație locală prin aspirație sau alte controale tehnice pentru a menține nivelurile din aer la un nivel acceptabil.

Echipament individual de protecție

Protecția ochilor/feței Ochelari de protecție etanși.

Protecția pielii și a corpului Purtați mănuși și îmbrăcăminte de protecție.

Protecția respiratorie Dacă limitele de expunere sunt depășite sau apare iritația, trebuie purtată protecție respiratorie aprobată NIOSH/MSHA. Pentru concentrații ridicate de contaminanți în aer pot fi necesare măști cu alimentare cu aer sub presiune pozitivă. Protecția respiratorie trebuie asigurată conform reglementărilor locale în vigoare.

Măsuri de igienă În timpul utilizării, nu mâncați, nu beți și nu fumați. Respectați întotdeauna măsurile de igienă personală, precum spălarea după manipularea materialului și înainte de a mânca, a bea și/sau a fuma. Spălați periodic îmbrăcămintea de lucru și echipamentul de protecție pentru a îndepărta contaminanții.

Pericole termice Purtați îmbrăcăminte de protecție termică adecvată, atunci când este necesar.

10. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

Proprietate	Valoare	Observații
Stare fizică	Ulei, lichid vâscos	
Aspect / Culoare	Lichid uleios / Portocaliu	
Miros	De hidrocarburi, uleios	
Punct de inflamabilitate	>275°F (tipic)	Nu se cunoaște
Greutate specifică (H_2O=1)	1,0	
Solubilitate în apă	Insolubil în apă	Nu se cunoaște
Vâscozitate (cPs)	39,0 @ 40°C (tipic)	Nu se cunoaște

Alte proprietăți (pH, punct de topire/îngheț, interval de fierbere, presiunea vaporilor etc.)	Nu există date disponibile	

11. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

Stabilitate chimică Stabil în condiții de depozitare recomandate.

Reacții periculoase Niciuna în condiții normale de procesare. Vaporii pot forma amestecuri explozive cu aerul.

Polimerizare periculoasă Nu are loc polimerizare periculoasă.

Condiții de evitat Țineți departe de flăcări deschise, suprafețe fierbinți și surse de aprindere.

Materiale incompatibile Halogeni și compuși halogenați. Agenți oxidanți puternici.

Produși de descompunere periculoși Pot produce fum dens, oxizi de carbon, clorură de hidrogen, azot, sulf și calciu.

12. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

Metode de eliminare Acest material, în forma furnizată, nu este deșeu periculos conform reglementărilor federale (40 CFR 261). Materialul poate deveni deșeu periculos dacă este amestecat cu un deșeu periculos sau intră în contact cu acesta, dacă se adaugă substanțe chimice sau dacă este procesat ori modificat. Consultați 40 CFR 261 pentru a stabili dacă materialul modificat este deșeu periculos și reglementările statale, regionale sau locale pentru cerințe suplimentare.

Ambalaje contaminate Eliminați conținutul/recipientele în conformitate cu reglementările locale.

13. ALTE INFORMAȚII

	Sănătate	Inflamabilitate	Instabilitate / Pericol fizic	Protecție personală
NFPA	1	1	0	-
HMIS	1*	1	0	B

* = pericol cronic pentru sănătate

Data emiterii 01-iulie-2015

Notă de revizuire Nu există informații disponibile

Declinarea responsabilității

Informațiile din această fișă cu date de securitate sunt corecte, după cunoștințele, informațiile și convingerea noastră, la data publicării. Informațiile furnizate sunt concepute doar ca ghid pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în condiții de siguranță și nu trebuie considerate o garanție sau o specificație de calitate. Informațiile se referă numai la materialul specific desemnat și pot să nu fie valabile pentru acest material utilizat în combinație cu alte materiale sau în orice proces, cu excepția cazului în care se specifică în text.

Sfârșitul fișei cu date de securitate