

Sicherheitsdatenblatt

(Conform 2001.58.EG - L212/14)

W59403 - H. P. L. S. Transmission Treatment (+ stop leak)

1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

BEZEICHNUNG DES STOFFES ODER DER ZUBEREITUNG

W59403 - H. P. L. S. Transmission Treatment (+ stop leak)

VERWENDUNG DES STOFFES/DER ZUBEREITUNG

Additiv für Hydrauliköl

FIRMENBEZEICHNUNG

BETRIEB

Wynn's Belgium B.V.B.A.

ADRESSE

Industriepark-West 46
9100 SINT-NIKLAAS

TEL

+32 (0)3 766.60.20

FAX

+32 (0)3 778 16 56

WEBSITE

www.wynns.eu

E-MAIL

msds@wynns.eu

NOTRUFNUMMER

NOTRUFNUMMER

BIG: +32(0)14/58.45.45

2. MÖGLICHE GEFAHREN

ANDERE GEFÄHRDUNGEN

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

NAME	CAS-NR	EI NI CS/ELI NCS	MIN/MAX	SYMBOL	R-SÄTZE
Olefinesulfide	Confidential	Confidential	5 <= C < 10 %		R53

stark geraffinierte paraffinische basisolle

 $\frac{25}{100} <= C < 50$

4. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

IM ALLGEMEINEN

Die Lebensfunktionen überwachen
Bewußtloses Opfer: Atemwege freihalten
Bei Atemstillstand: künstliche Beatmung/Sauerstoffzugabe
Bei Herzstillstand: Wiederbelebung durchführen
Bei Bewußtsein mit Atemschwierigkeiten: halbsitzende Lage
Bei Schock ist empfohlen: Körper flach, Beine hochgelagert
Bei Erbrechen: Erstickung/Aspirationspneumonie vorkommen
Vor Wärmeverlust schützen (zudecken, nicht aufwärmen)
Das Opfer ständig beobachten
Psychologische Betreuung leisten
Opfer ruhig halten, jede Anstrengung vermeiden
Je nach dem Zustand: zum Arzt/Krankenhaus

EINATMUNG

Opfer an die frische Luft bringen

HAUT

Kleidung vor dem Spülen entfernen

W59403 - H. P. L. S. Transmission Treatment (+ stop leak)

sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife

AUGEN

Sofort 15 Minuten mit viel Wasser spülen
Bei andauernder Reizung einen Augenarzt konsultieren

VERSCHLUCKEN

Mund mit Wasser spülen
Kein Erbrechen herbeiführen
Bei Unwohlsein: Arzt/medizinischen Dienst konsultieren

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

LÖSCHMITTEL UND -ANWEISUNGEN

LÖSCHMITTEL
Mehrbereichsschaum
BC-Pulver
Kohlensäure
LÖSCHMASSNAHMEN :
Tanks/Gefäße kühlen/in Sicherheit bringen
Wasser SCHARFER Strahl kein wirksames Löschmittel

BRANDGEFAHR

Brennbar
Bei Erhitzung: erhöhte Brandgefahr

EXPLOSIONSGEFAHR

Keine direkte Explosionsgefahr

BESONDERE SCHUTZAUSRÜSTUNG BEI DER BRANDBEKÄMPFUNG

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

PERSÖNLICHER SCHUTZ

Handschuhe
Schutzbrille
Gesichtsschirm
Schutzanzug
Bei Erhitzung/Verbrennung: Preßluft-/Sauerstoffgerät

ALLGEMEIN ZU TREFFENDE MASSNAHMEN

Gefahrenzone absperren - Kein offenes Feuer - Verschmutzte Kleidung reinigen - Bei Feuer/Erhitzung: auf windzugewandter Seite bleiben - Boden- und Wasserverunreinigung vermeiden - Eindringen in Kanalisationen verhindern

LECKSITUATION

Ausgelaufene Flüssigkeit eindämmen
Freiwerdendes Produkt in geeignete Behälter sammeln/abpumpen
Leck dichten, Zufuhr schließen

ENTSORGUNG

Vorsicht! Produkt kann rutschige Beläge bilden
Flüssigkeit mit nichtbrennbarem Material absorbieren z.B.: Sand, Erde, Vermikulit
Absorbiertes Produkt in verschließbaren Behältern sammeln
Verschmutzte Flächen reichlich mit Wasser reinigen und Seifenlösung
Nach der Arbeit Kleidung und Ausrüstung reinigen

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

HANDHABUNG DES PRODUKTES

Die gesetzlichen Vorschriften beachten

W59403 - H. P. L. S. Transmission Treatment (+ stop leak)

Übliche Hygiene befolgen
Verschmutzte Kleidung reinigen
Von offenen Flammen/Wärmequellen fernhalten

LAGERUNG

LAGER Den gesetzlichen Vorschriften entsprechen - Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen

VERPACKUNG

VERPACKUNG : ANFORDERUNGEN verschließbar
korrekt gekennzeichnet
den gesetzlichen Vorschriften entsprechen

SPEZIFISCHE ANWENDUNGEN

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

PERSÖNLICHER SCHUTZ

Handschuhe
Schutzbrille oder Gesichtsschutz
Schutzkleidung
Bei unzureichender Lüftung: Atemschutzgerät anlegen

BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER UMWELT

MATERIALAUSWAHL SCHUTZKLEIDUNG

Nitrilkautschuk
Neopren

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

ALLGEMEINE HINWEISE

AGGREGATZUSTAND Flüssigkeit
GERUCH charakteristischer Geruch
FARBE Bernstein
LÖSLICHKEIT IN WASSER 0%
SONSTIGE EIGENSCHAFTEN Hell, Viskos

WERTE PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

SPEZIFISCHES GEWICHT	918.8 kg/m ³ @ 15°C	SIEDEPUNKT	>190°C
VISKOSITÄT	580.86 mm ² /s @ 40°C // 74.0 mm ² /s @ 100°C		

EINSTUFUNG DMSO (IP346) <3%

DICHTE BEI 20°C 0.915 kg/L

REFRACTIVE INDEX @ 20°C 1.4830

EXPLOSIONSGEFAHR UND BRANDGEFAHR

FLAMMPUNKT >150°C

EXPLOSIONSGEFAHR

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

STABILITÄT

Stabil unter Normalbedingungen

CHEMISCHE REAKTIONEN

Bei Brand: Bildung von z.B. Kohlenmonoxid - Kohlendioxid

ZUSAMMENLAGERUNGSVERBOT

PRODUKT FERNHALTEN VON:

Wärmequellen
Oxidationsmitteln

GEFÄHRLICHE ZERSETZUNGSPRODUKTE

W59403 - H. P. L. S. Transmission Treatment (+ stop leak)

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

WERTEN ZU CHRONISCHE TOXIZITÄT

TOXIZITÄT

Liter. meldet wenig gesundheitsschädlich beim Verschlucken - Leichte Reizwirkung auf die Haut - Leichte Reizwirkung auf die Augen

TOXIZITÄTSGEFAHR

DIREKTE TOXIZITÄTSGEFAHR - Leichte Reizwirkung

WIRKUNGEN/SYMPTOM

SYMPTOME/SCHÄDEN

NACH LANGFRISTIGER/WIEDERHOLTER EXPOSITION/KONTAKT: - Hautausschlag/Entzündung

SYMPTOME/SCHÄDEN NACH HAUTKONTAKT

Leichte Reizung

NACH LANGFRISTIGER/WIEDERHOLTER EXPOSITION/KONTAKT:

Rote Hautfarbe

Prickeln/Reizung der Haut

SYMPTOME/SCHÄDEN NACH EINATMEN

BEI ERHITZUNG:

Reizung der Nasenschleimhäute

Reizung der Atemwege

SYMPTOME/SCHÄDEN NACH AUGENKONTAKT

Reizung des Augengewebes

SYMPTOME/SCHÄDEN NACH VERSCHLUCKEN

Bauchschmerzen

Durchfall

Übelkeit

Erbrechen

12. EIGENSCHAFTEN ZUR ÖKOLOGIE

MOBILITÄT

ÖKOLOGIE - ALLGEMEIN

Enthält eine (einige) umweltgefährliche Komponente(n)

ÖKOLOGIE - WASSER

Enthält biologisch nicht leicht abbaubare Komponente(n)

PERSISTENZ UND ABBAUBARKEIT

WGK

1

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

An genehmigten Abfallentsorger abgeben

ABFALLSTOFFE KODE

Packung	
Synthetisches Material	15.01.10*
Metall	15.01.11*
Produkt	
Öladditiv	12.01.12*
Kraftstoffadditiv	14.06.03*
Wässrige Lösungen	20.01.29*
Airco-cleaner	20.01.19

W59403 - H. P. L. S. Transmission Treatment (+ stop leak)

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

UNO-NR Nicht anwendbar

STRAßENVERKEHR (ADR)

SCHIENENVERKEHR (RID)

SEEVERKEHR (IMDG)

LUFTVERKEHR (IATA/ICAO)

15. VORSCHRIFTEN

Einstufung und Kennzeichen gemäß den Richtlinien 67/548/EEG, 1999/45/EG, 98/8/EG und Verordnung (EG) 648/2004.

16. SONSTIGE ANGABEN

R-SÄTZE R53 - Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben

Quelle der Daten: Die Angaben zu den Rohstoffen sind den Datenblättern des Lieferanten dieser Stoffe entnommen.

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß den Richtlinien 91/155/EEG, 93/112/EEG, 2001/58/EG und Reach regulation 1907/2006 aufgestellt.

Es vervollständigt die technische Gebrauchsanweisung, aber ersetzt es nicht.

Die auf diesen Dokumenten angegebenen Daten sind unseres Wissens korrekt am Ausgabedatum und werden verschafft in der Annahme, daß das Produkt gemäß den Anweisungen des Herstellers/Lieferanten angewandt wird. Die Angabe dieser Sicherheitsinformationen, ohne diese als vollständig zu betrachten, hilft dem Benutzer um seinen Verpflichtungen für gefährliche Stoffe nachzukommen. Als Benutzer sind Sie verpflichtet das Produkt einzuschätzen und unter Berücksichtigung der geltenden Gesetze und Reglementierungen auf sichere Weise anzuwenden. Der Benutzer ist verantwortlich für die Beachtung von allen mensch- und umweltschützenden Vorschriften während der Behandlung, Lagerhaltung und Anwendung.
