



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

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

MSDS Version: E03.00

Publiceringsdatum: 13/08/2013

Blend Version: 4

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : H. P. L. S. Transmission Treatment (+ stop leak)

Produktkod : W59403

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Användning av ämnet eller beredningen : Tillsats för hydraulolja.

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen tillgänglig extra information

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Wynn's Belgium

Industriepark-West 46

9100 Sint-Niklaas - Belgium

T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56

msds@wynns.eu - www.wynns.be

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : BIG: +32(0)14/58.45.45

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer
FINLAND	Poison Information Centre	P.O.B 790 (Tukholmankatu 17) HUS SF - 00029Helsinki	+358 9 471 977
SWEDEN	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital	Box 60 500 SE-171 76Stockholm	+46 8 33 12 31 (International) 112 (National)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Inte klassificerat

Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG eller 1999/45/EG

Inte klassificerat

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen tillgänglig extra information

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Etikettering ej tillämpligt

2.3. Andra faror

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämne

Gäller inte

3.2. Blandning

Namn	Produktbeteckning	%	Klassifikation alt efter direktiv 67/548/EEC
destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska	(CAS nr)64742-65-0 (EC nr)265-169-7 (Index nr)649-474-00-6 (REACH-nr)01-2119471299-27	25 - 50	Inte klassificerat

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

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska	(CAS nr)64742-65-0 (EC nr)265-169-7 (Index nr)649-474-00-6 (REACH-nr)01-2119471299-27	25 - 50	Asp. Tox. 1, H304

Ordalydelse av R- och H-meningar: se under avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Första hjälpen allmän : Kontrollera de vitala funktionerna (ABC). Vid medvetslöshet: tillse och bibehåll fria luftvägar. Vid andningsstillestånd: ge konstgjord eller syrgas. Vid hjärtstillestånd: hjärt- lungräddning. Medveten person med mödosam andning: halvsittande. Vid kräkning: förhindra kvävning/aspirationspneumoni. Person i chock: på rygg med benen i högläge. Förhindra nedkyllning genom att täcka över personen (ingen uppvärmning). Fortsätt att övervaka personen. Ge psykologisk hjälp. Håll personen lugn, undvik fysisk ansträngning. Beroende på personens tillstånd: läkare/sjukhus.
- Första hjälpen efter inandning : Ta ut i friska luften.
- Första hjälpen efter hudkontakt : Vid kontakt med huden, tag genast av alla nedstänkta kläder och tvätta genast med mycket tvål och vatten. För person med ihållande irritationen till läkare.
- Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj genast i rikligt med vatten. För person med ihållande ögonirritation till läkare.
- Första hjälpen efter förtäring : Spola ur munnen med vatten. Framkalla inte kräkning. Förtäring av stora mängder: omedelbar transport till sjukhus.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen tillgänglig extra information

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattenridå. AFFF-skum. BC-pulver.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Brandrisk : Antändbart.
- Explosionsrisk : Ingen direkt explosionsrisk.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Släckinstruktioner : Låt inte (överblivet) släckningsvatten komma ut i omgivningen.
- Skydd under brandbekämpning : Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder : Inga öppna lågor, rökning förbjuden.

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Safety glasses. Gloves.
- Planeringar för nödfall : Markera riskområdet. Spärra av lågt belägna områden. Vid stora läckage/i slutna utrymmen: tryckluft-/syrgasapp. Tvätta kontaminerade kläder.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utbredning i kloakledningar. Förhindra mark- och vattenförorening.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

- För återhållning : Samla upp/pumpa över det läckande ämnet i lämpliga behållare.
- Rengöringsmetoder : Små mängder av utspild vätska: samla upp med icke brännbart absorberande material och skyffla upp i behållare för bortskaffande. Rengörs med detergenter. Lösningemedel undvikas.
- Annan information : Små mängder av utspild vätska: samla upp med icke brännbart absorberande material och skyffla upp i behållare för bortskaffande.

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

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Försiktighetsmått för säker hantering : svarar mot de lagliga normerna. No particular risk when handled in accordance with good occupational hygiene practice.

Åtgärder beträffande hygien : Normal hygien. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Behållaren ska vara väl tillsluten. Följ de lagliga normerna.

Lagringsplats : Meet the legal requirements.

Särskilda föreskrifter för förpackningen : correctly labelled.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Ingen tillgänglig extra information

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning : Handskar. Skyddsglasögon.



Handskydd

: Neopren, nitriler. Valet av en lämpad handske beror inte bara på materialet utan även på andra kvalitetskriterier och varierar per fabrikant.

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

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Vätska
Utseende	: Klar. Viskös.
Färg	: bärnstensfärg.
Lukt	: Tecken.
Luktgräns	: Inga data tillgängliga
pH	:
Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1)	: Inga data tillgängliga
brytningsindex	: 1,483
Smältpunkt	: Inga data tillgängliga
Frys punkt	: Inga data tillgängliga
Kokpunkt	: Inga data tillgängliga
Flampunkt	: > 150 °C
Självantändningstemperatur	: Inga data tillgängliga
Sönderfalltemperatur	: Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	: Inga data tillgängliga
Ångtryck	: Inga data tillgängliga
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga
Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
Densitet @20°C	: 916 kg/m ³
Löslighet	: Olöslig i vatten.
Log Pow	: Inga data tillgängliga
Log Kow	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk @40°C	: 580,86 mm ² /s
Viskositet, dynamisk @40°C	: Inga data tillgängliga
Viskositet	: 74 mm ² /s @100°C
Viskositet Index	: 209
Explosiva egenskaper	: Inga data tillgängliga
Brandfrämjande egenskaper	: Inga data tillgängliga
Explosionsgränser	: Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

Andra egenskaper	: Dimetylsulfoxid (DMSO) <3%.
Ytterligare Information	: Den fysiske og kjemiske data i denne delen er typiske verdier for dette produktet og er ikke ment som produktspesifikasjoner.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen tillgänglig extra information

10.2. Kemisk stabilitet

Stable under normal conditions.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen tillgänglig extra information

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Skall hållas på avstånd från värmekällor (t ex heta ytor), gnistor och öppen eld. Får inte utsättas för: starka oxidationsmedel och starka syror.

10.5. Oförenliga material

Ingen tillgänglig extra information

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen tillgänglig extra information

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

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	: Inte klassificerat
Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Cancerogenitet	: Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ingen tillgänglig extra information

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig extra information

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig extra information

12.4. Rörligheten i jord

Ingen tillgänglig extra information

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen tillgänglig extra information

12.6. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendationer för avfallshantering : Lämna in på godkänd behandlingsanläggning.

AVSNITT 14: Transportinformation

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN-nummer

Ej farligt gods enligt transportreglerna

14.2. Officiell transportbenämning

Gäller inte

14.3. Faroklass för transport

Gäller inte

14.4. Förpackningsgrupp

Gäller inte

14.5. Miljöfaror

Annan information : Ingen tillgänglig extra information.

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

14.6.1. Vägtransport

Ingen tillgänglig extra information

14.6.2. Sjötransport

Ingen tillgänglig extra information

14.6.3. Flygtransport

Ingen tillgänglig extra information

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

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Gäller inte

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-föreskrifter

Inga restriktioner enligt REACH-bilagan XVII

Innehåller inte något REACH Candidate ämne

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen tillgänglig extra information

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse av R-, H- och EUH -meningar:

Asp. Tox. 1

H304

Fara vid aspiration, Kategori 1

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten